



ΖΙΟΥ

**ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ
ΑΝΤΛΙΩΝ**

2024 - 2025



ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ



ΖΙΟΥ

ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ

Η εταιρία ΖΙΟΥ ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ιδρύθηκε το 2005 με προϋπηρεσία 12 ετών σε παρεμφερείς εργασίες. Η εταιρία μας σε σύντομο χρονικό διάστημα εδραιώθηκε και έγινε μία από τις καλύτερες εταιρίες στο χώρο της, πασίγνωστη για την άριστη και γρήγορη εξυπηρέτηση, για το φιλικό service, για τις πραγματικά ασυναγώνιστες τιμές μας, για την αυθεντικότητα της εργασίας μας για την άριστη ποιότητα των αντλιών, για την τοποθέτηση επώνυμων μηχανημάτων, αλλά και για την άμεση παροχή επί τόπου βοήθειας.

Από την αρχή του 2012 είμαστε οι αποκλειστικοί αντιπρόσωποι και διανομείς σε ολόκληρη την Ελλάδα της Ιταλικής εταιρίας FB SUBMERSIBLE MOTORS & PUMPS, πολύ γνωστής σε όλη την Ευρώπη για τα προϊόντα ποιότητας που κατασκευάζει.

Όλα αυτά μαζί με την εμπιστοσύνη που μας δείχνουν οι πελάτες, μας υποχρεώνουν να προσπαθήσουμε να γίνουμε ακόμα καλύτεροι σε μια υψηλών προδιαγραφών εξυπηρέτηση των πελατών μας.

**Γιατί όταν έχεις να κάνεις
με έναν από τους
σημαντικότερους παράγοντες
του ανθρώπου, το ΝΕΡΟ,
ΟΦΕΙΛΟΥΜΕ ΝΑ ΕΙΜΑΣΤΕ
ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΙΚΟΙ.**



F.B.
SUBMERSIBLE MOTORS



[Vicenza]

100%
MADE IN ITALY



CERTIFIED ISO 9001:2008

νερό το πάθος μας...
από το 1991



ΕΓΓΥΗΣΗ

Η εταιρεία προσφέρει εγγύηση ενός χρόνου και αναλαμβάνει την πλήρη επιδιόρθωση τυχόν βλάβης μηχανήματος το οποίο βρίσκεται εντός της περιόδου εγγυήσεως. Ο τρόπος και οι διαδικασίες επιδιόρθωσης της βλάβης είναι αποκλειστική επιλογή και ευθύνη της επιχείρησής μας. Η αξίωση του πελάτη για εγγύηση περιορίζεται στην επιδιόρθωση του μηχανήματος και σε καμία περίπτωση δεν μπορεί να επεκταθεί σε τυχόν άλλες αβαρίες που προκλήθηκαν στον πελάτη ως αποτέλεσμα της βλάβης του μηχανήματος. Η εγγύηση παρέχεται εφ'όσον το μηχάνημα δεν έχει επισκευασθεί ή υποστεί έλεγχο από τυχόν τρίτους και εφ'όσον δεν έχουν παραβιαστεί οι όροι που αναγράφονται στις οδηγίες χρήσεως του μηχανήματος και στο έντυπο εγγυήσεως της επιχείρησης.

Όλοι οι ηλεκτροκινητήρες εξαιρούνται της εγγυήσεως γιατί στην πλειοψηφία τους η βλάβη προέρχεται από εξωγενείς παράγοντες όπως λάθος σύνδεση, πτώση φάσεων ή τάσεως του δικτύου, ελλιπή εγκατάσταση και προστασία.

Ειδικά για τους κινητήρες F.B. εγγύηση δίνει μόνο η κατασκευάστρια εταιρεία κατόπιν ελέγχου του κινητήρα από δικό τους τεχνικό στις εγκαταστάσεις μας.

IBAN

ΕΘΝΙΚΗ: GR0301103500000035095418378

ΠΕΙΡΑΩΣ: GR6401721550005155075115387

ALPHA: GR5001402310231002101154820

ΤΡΑΠΕΖΙΚΟΙ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ

ΕΘΝΙΚΗ: 350/954183-78

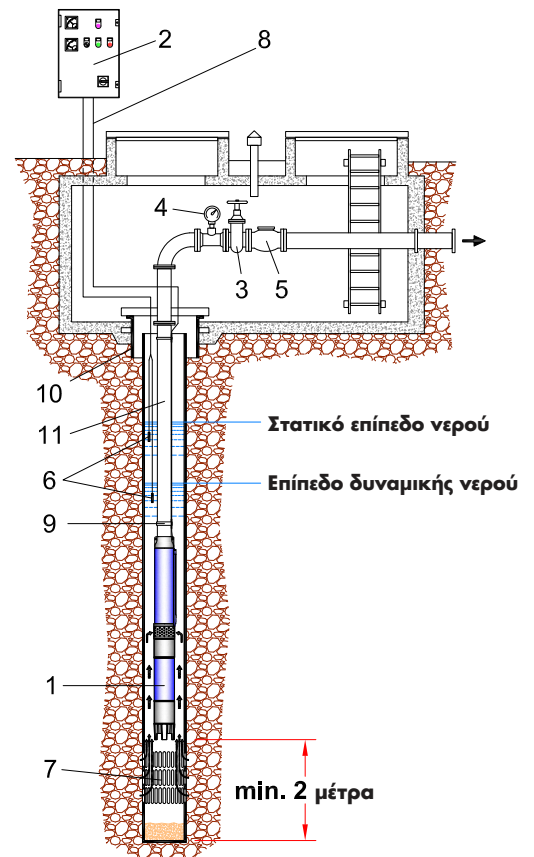
ΠΕΙΡΑΙΩΣ: 5155-075115-387

ALPHA: 231-002101-154820





- | | |
|-------------------------------------|------------------------------|
| 1 Υποβρύχια ηλεκτρική | 8 Καλώδιο τροφοδοσίας |
| 2 Πίνακας ελέγχου | 9 Σφικκτήρες καλωδίων |
| 3 Βαλβίδα ρύθμισης της ροής | 10 Υδατοστεγής κεφαλή |
| 4 Μανόμετρο | 11 Σωλήνας εκκένωσης |
| 5 Βαλβίδα αντεπιστροφής | 12 Χιτώνιο ψύξης |
| 6 Ανιχνευτές ελέγχου στάθμης | 13 Σφικκτήρες σωλήνα |
| 7 Φίλτρο πηγαδιού | |


ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ


ΓΕΩΡΓΙΑ



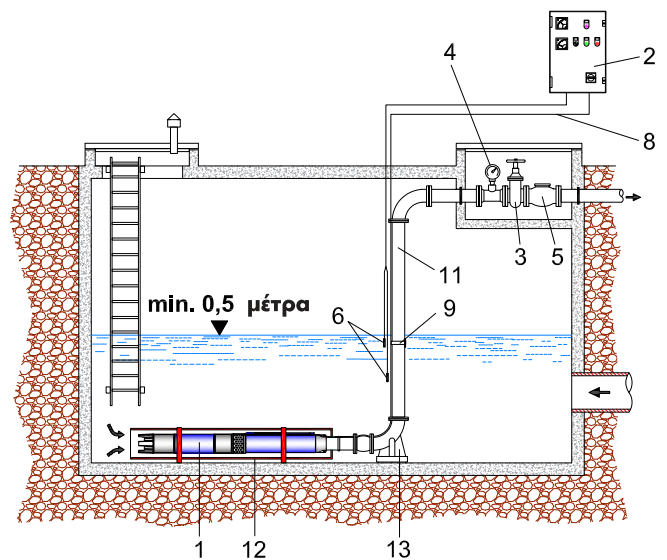
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ





















ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ



ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΝΕΡΟΥ

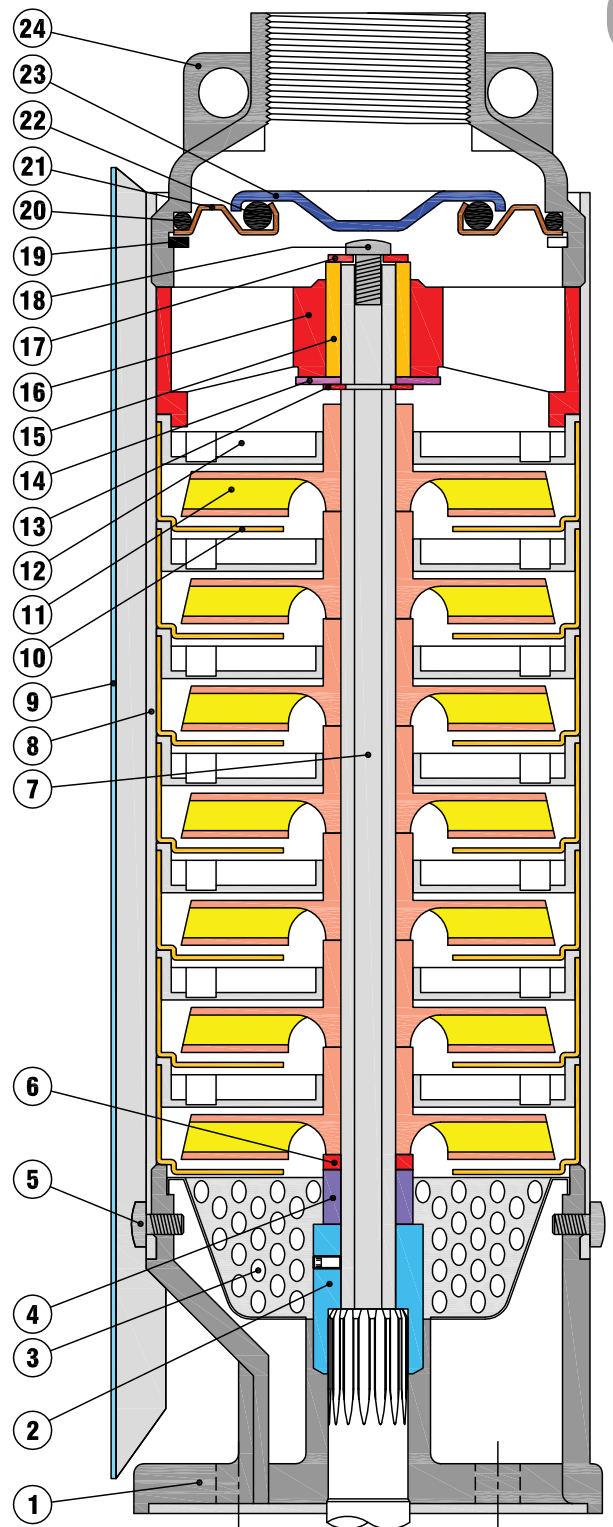


| | | |
|---|--|-----|
|  | FB4 - ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ 4" | 8 |
|  | FB6R - ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ 6" | 26 |
|  | FB6R14 - ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΚΤΙΝΙΚΗ ΡΟΗ 6" | 40 |
|  | FB6S - ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΜΙΚΤΗ ΡΟΗ 6" | 48 |
|  | FB6RX - ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΚΤΙΝΙΚΗ ΡΟΗ 6" | 58 |
|  | FB6SX - ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΜΙΚΤΗ ΡΟΗ 6" | 72 |
|  | FB8R - ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΚΤΙΝΙΚΗ ΡΟΗ 8" | 86 |
|  | FB8S - ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΜΙΚΤΗ ΡΟΗ 8" | 92 |
|  | FB8SX - ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΜΙΚΤΗ ΡΟΗ 8" | 102 |
|  | FB10R - ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΚΤΙΝΙΚΗ ΡΟΗ 10" | 108 |
|  | FB10S - ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΜΙΚΤΗ ΡΟΗ 10" | 114 |
|  | FB12S - ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΜΙΚΤΗ ΡΟΗ 12" | 124 |
|  | ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ | 134 |
|  | ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ | 136 |
|  | ΕΠΙΛΟΓΗ ΓΕΝΝΗΤΡΙΑΣ | 139 |
|  | ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΩΛΕΙΑΣ | 140 |
|  | ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ | 142 |
|  | ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΕΣ | 146 |

ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ 4" ΜΕ ΠΛΩΤΕΣ ΦΤΕΡΩΤΕΣ



| Ν° | Περιγραφή | Υλικό |
|----|---------------------------|------------------|
| 1 | Σώμα βαλβίδας | AISI 304 |
| 2 | Άρθρωση / Αρμός | AISI 304 |
| 3 | Φίλτρο αναρρόφησης | AISI 304 |
| 4 | Αποστάτης πρώτης φτερωτής | Noryl GFN2 |
| 5 | Βίδα | AISI 304 |
| 6 | Πάχος | AISI 304 |
| 7 | Αντλία άξονα | AISI 304 |
| 8 | Χιτώνιο | AISI 304 |
| 9 | Προστατευτικό καλωδίου | AISI 304 |
| 10 | Ενδιάμεσο περιβλημα | AISI 304 |
| 11 | Φτερωτή | Noryl GFN2 |
| 12 | Μπολ | Noryl GFN2 |
| 13 | Ασφάλεια | AISI 304 |
| 14 | Ροδέλα | AISI 304 |
| 15 | Ενδιάμεσος αποστάτης | Πορώδης χάλυβας |
| 16 | Ανώτερη βάση | Noryl GFN2 |
| 17 | Ροδέλα | AISI 304 |
| 18 | Βίδα | AISI 304 |
| 19 | Ασφάλεια | AISI 304 |
| 20 | Λαστιχάκι | Καουτσούκ |
| 21 | Κάλυμμα | AISI 304 |
| 22 | Πάνω δαχτυλίδι | EPDM Ελαστομερές |
| 23 | Διαμέρισμα | AISI 304 |
| 24 | Σώμα βαλβίδας | AISI 304 |



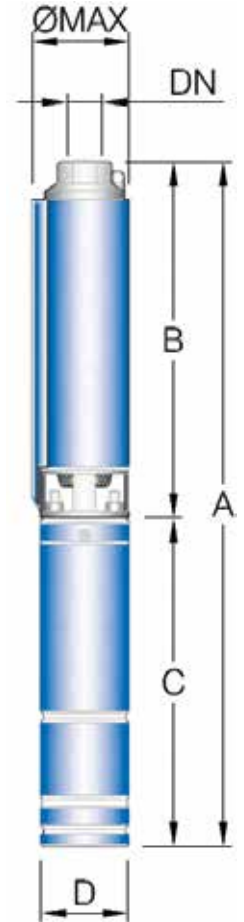


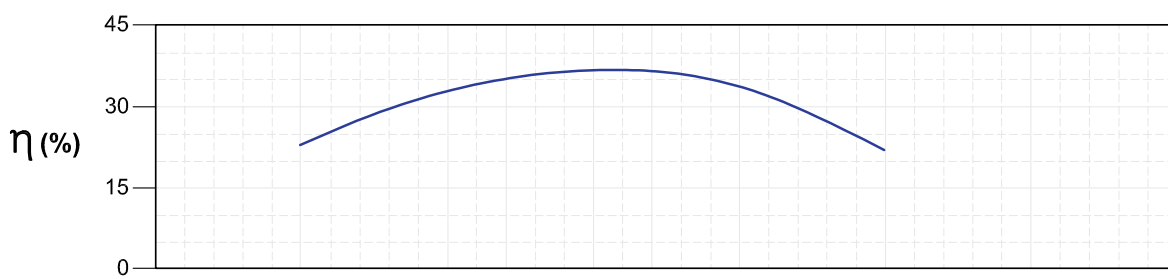
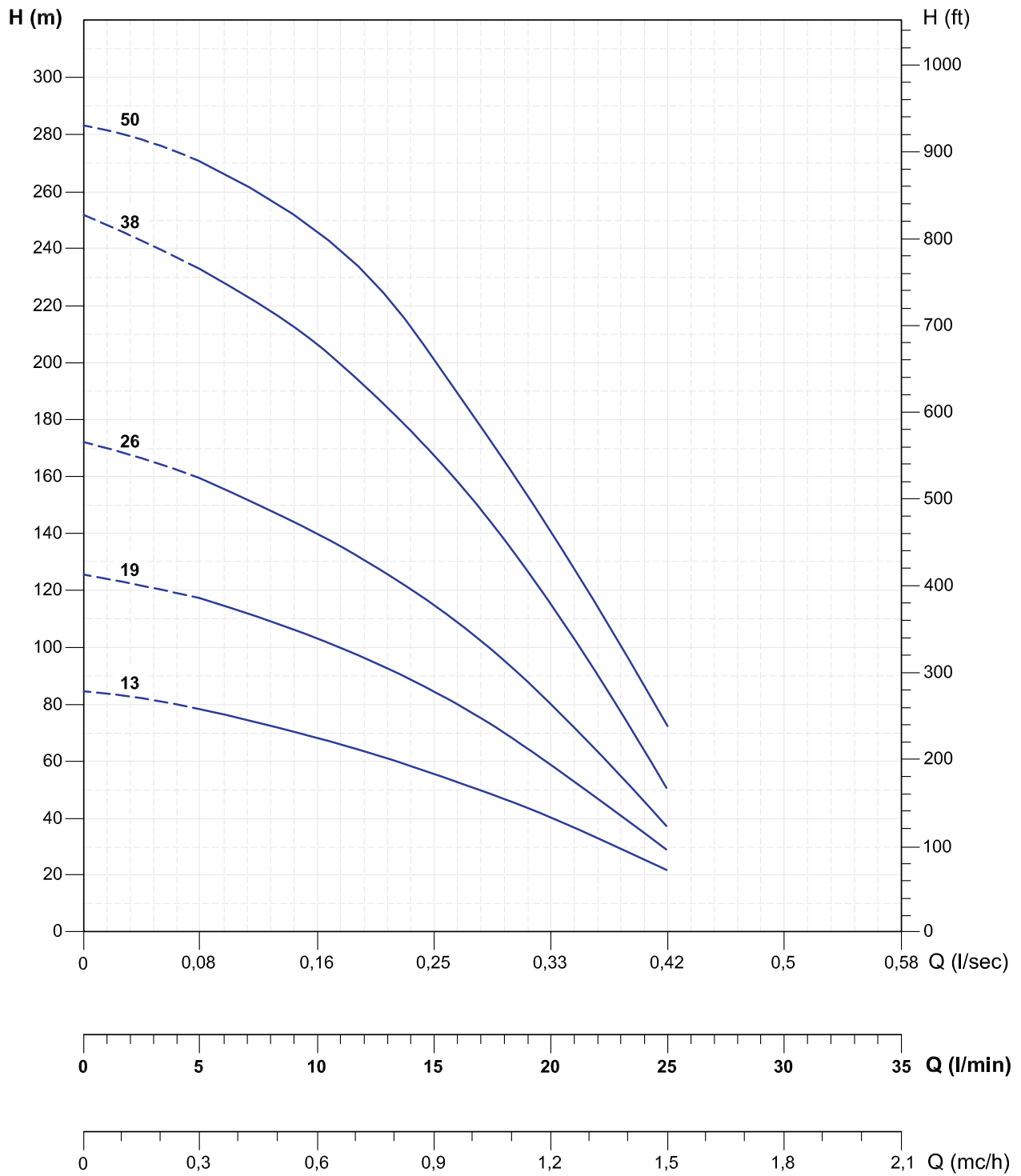
| Τύπος | Μονοφασικός | Τριφασικός | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ /h) | | | | | | |
|-------------|-------------|------------|-----------------------|------|------------------------------|-----|------|------|------|------|------|
| | | | | | l/sec | 0 | 0,08 | 0,17 | 0,25 | 0,33 | 0,42 |
| | | | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 5 | 10 | 15 | 20 | 25 |
| | | | | | Q (m ³ /h) | 0 | 0,3 | 0,6 | 0,9 | 1,2 | 1,5 |
| FB4-0513 | 4B0.5M | 4B0.5 | 0,5 | 0,37 | H(m) | 86 | 78 | 70 | 56 | 42 | 23 |
| FB4-0519 | 4B0.75M | 4B0.75 | 0,75 | 0,55 | | 126 | 118 | 105 | 86 | 60 | 30 |
| FB4-0526 | 4B1M | 4B1 | 1 | 0,75 | | 173 | 160 | 141 | 117 | 81 | 39 |
| FB4-0538 | 4B1.5M | 4B1.5 | 1,5 | 1,1 | | 253 | 234 | 208 | 169 | 117 | 52 |
| ■ FB4X-0550 | 4B2M | 4B2 | 2 | 1,5 | | 283 | 271 | 246 | 199 | 140 | 73 |

Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | Kw | Τάση | A mm | B mm | C mm | D mm | ø max | DN | Κιλά | | |
|--------------------|----------|------|-------------|---------|---------|---------|----------|----------|-------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB4-0513 + 4B0.5M | 0,5 | 0,37 | Μονοφασικός | 734 | 377 | 357 | 94 mm | 98 mm | 1"1/4 | 10,6 | 3,7 | 6,9 |
| FB4-0519 + 4B0.75M | 0,75 | 0,55 | | 858 | 481 | 377 | | | | 12,8 | 4,7 | 8,1 |
| FB4-0526 + 4B1M | 1 | 0,75 | | 1034 | 642 | 392 | | | | 14,4 | 5,8 | 8,6 |
| FB4-0538 + 4B1.5M | 1,5 | 1,1 | | 1281 | 864 | 417 | | | | 18,0 | 8,2 | 9,8 |
| ■ FB4X-0550 + 4B2M | 2 | 1,5 | | 1666 | 1240 | 426 | | | | 26,2 | 14,2 | 12 |
| FB4-0513 + 4B0.5 | 0,5 | 0,37 | Τριφασικός | 718 | 377 | 341 | 94 mm | 98 mm | 1"1/4 | 10,1 | 3,7 | 6,4 |
| FB4-0519 + 4B0.75 | 0,75 | 0,55 | | 838 | 481 | 357 | | | | 11,9 | 4,7 | 7,2 |
| FB4-0526 + 4B1 | 1 | 0,75 | | 1019 | 642 | 377 | | | | 13,8 | 5,8 | 8 |
| FB4-0538 + 4B1.5 | 1,5 | 1,1 | | 1256 | 864 | 392 | | | | 17,1 | 8,2 | 8,9 |
| ■ FB4X-0550 + 4B2 | 2 | 1,5 | | 1626 | 1240 | 386 | | | | 24,3 | 14,2 | 10,1 |

■ AISI 304 αντλίες και φτερωτές από ανοξείδωτο χάλυβα







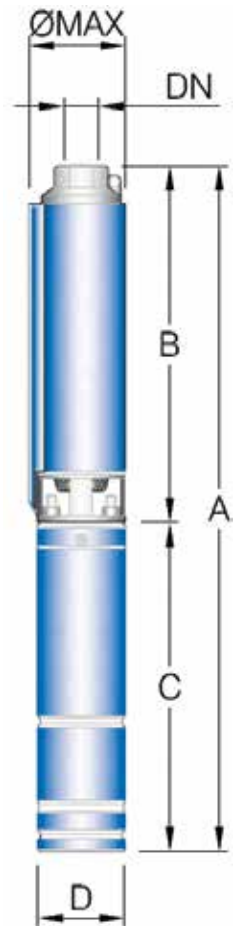
| Τύπος | Μονοφασικός | Τριφασικός | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m³/h) | | | | | | | | | | |
|--------------|-------------|------------|-----------------------|------|-----------------|-------|----------|------|------|------|------|------|------|------|-----|
| | | | | | l/sec | 0 | 0,25 | 0,33 | 0,42 | 0,50 | 0,58 | 0,67 | 0,75 | 0,83 | |
| | | | | | | l/min | 0 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 |
| | | | | | | | Q (m³/h) | 0 | 0,9 | 1,2 | 1,5 | 1,8 | 2,1 | 2,4 | 2,7 |
| FB4-1007 | 4B0.5M | 4B0.5 | 0,5 | 0,37 | H(m) | 46 | 43 | 42 | 39 | 36 | 33 | 29 | 26 | 22 | |
| FB4-1010 | 4B0.75M | 4B0.75 | 0,75 | 0,55 | | 69 | 65 | 63 | 60 | 55 | 50 | 44 | 37 | 29 | |
| FB4-1014 | 4B1M | 4B1 | 1 | 0,75 | | 92 | 86 | 83 | 79 | 74 | 67 | 60 | 52 | 42 | |
| FB4-1020 | 4B1.5M | 4B1.5 | 1,5 | 1,1 | | 139 | 131 | 127 | 120 | 111 | 101 | 90 | 75 | 60 | |
| FB4-1028 | 4B2M | 4B2 | 2 | 1,5 | | 189 | 178 | 172 | 164 | 153 | 140 | 126 | 108 | 90 | |
| FB4-1040 | 4B3M | 4B3 | 3 | 2,2 | | 265 | 247 | 237 | 224 | 208 | 189 | 170 | 147 | 120 | |
| ■ FB4X-1065* | --- | 4B4 | 4 | 3 | | 376 | 336 | 320 | 285 | 245 | 201 | 153 | 82 | 29 | |

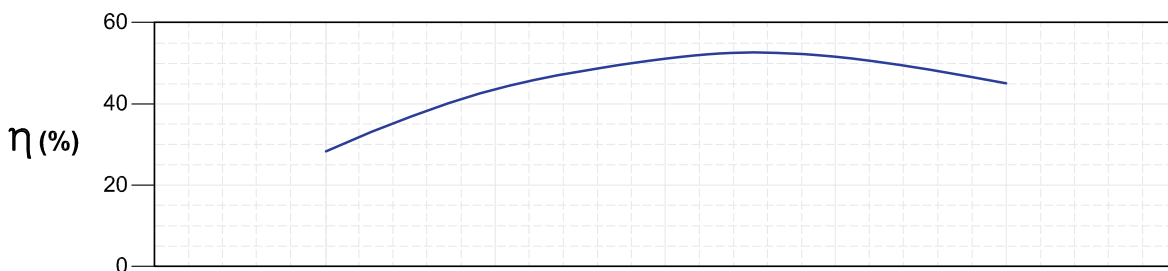
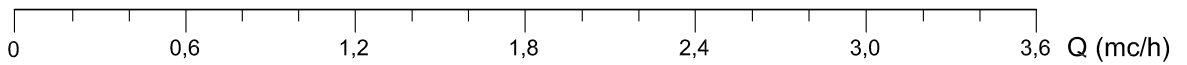
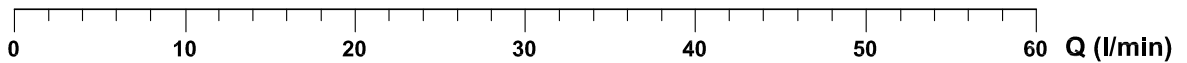
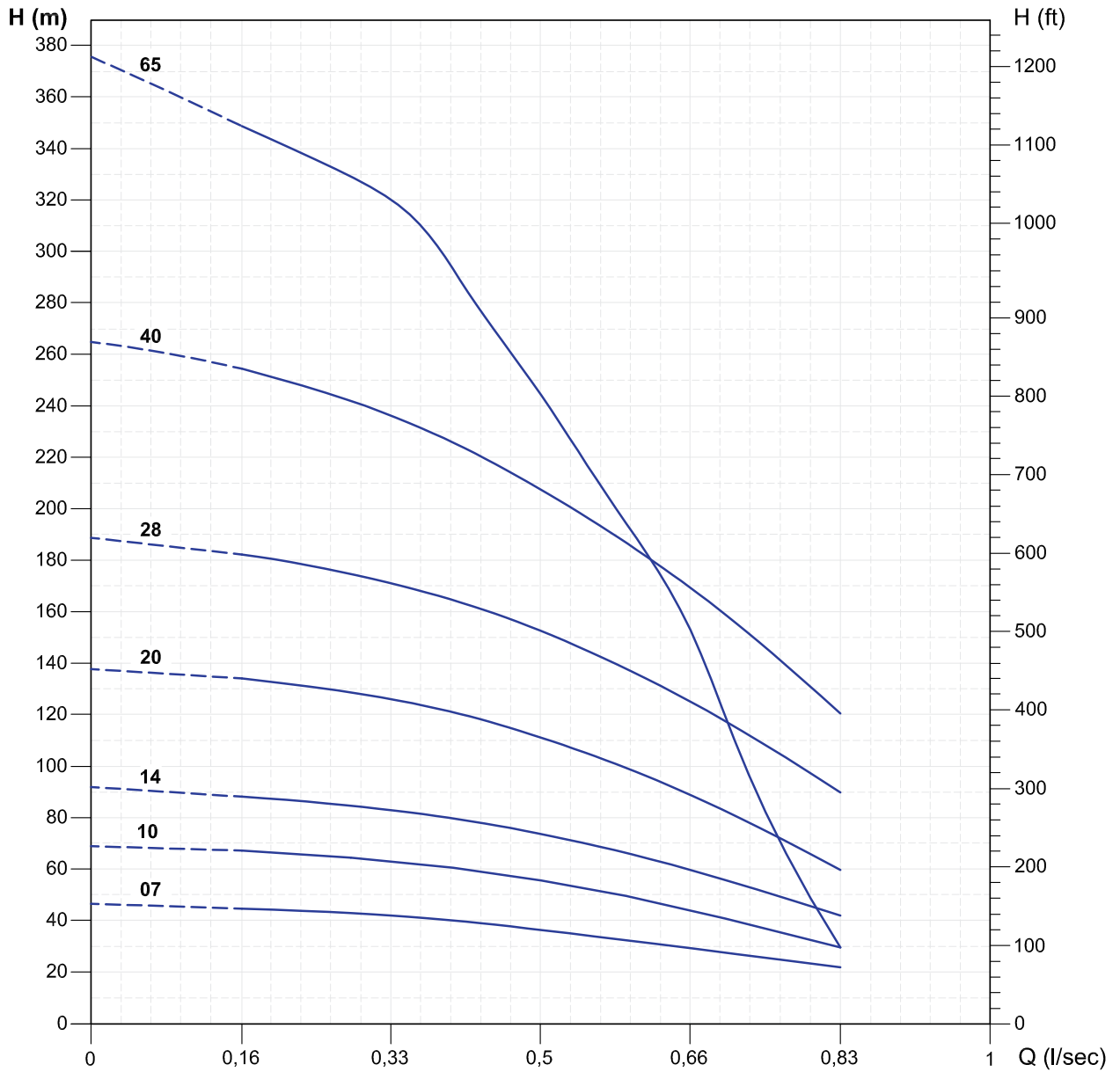
Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | Kw | Τάση | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D mm | ø max | DN | Κιλά | | |
|--------------------|----------|------|-------------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|-------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| | | | | | | | | | | | | |
| FB4-1007 + 4B0.5M | 0,5 | 0,37 | Μονοφασικός | 628 | 271 | 357 | 94 mm | 98 mm | 1"1/4 | 9,7 | 2,8 | 6,9 |
| FB4-1010 + 4B0.75M | 0,75 | 0,55 | | 701 | 324 | 377 | | | | 11,4 | 3,3 | 8,1 |
| FB4-1014 + 4B1M | 1 | 0,75 | | 786 | 394 | 392 | | | | 12,5 | 3,9 | 8,6 |
| FB4-1020 + 4B1.5M | 1,5 | 1,1 | | 916 | 499 | 417 | | | | 14,7 | 4,9 | 9,8 |
| FB4-1028 + 4B2M | 2 | 1,5 | | 1132 | 680 | 452 | | | | 18,3 | 6,9 | 11,4 |
| FB4-1040 + 4B3M | 3 | 2,2 | | 1392 | 885 | 507 | | | | 23,1 | 9,3 | 13,8 |
| FB4-1007 + 4B0.5 | 0,5 | 0,37 | Τριφασικός | 613 | 271 | 342 | 94 mm | 98 mm | 1"1/4 | 9,2 | 2,8 | 6,4 |
| FB4-1010 + 4B0.75 | 0,75 | 0,55 | | 681 | 324 | 357 | | | | 10,5 | 3,3 | 7,2 |
| FB4-1014 + 4B1 | 1 | 0,75 | | 771 | 394 | 377 | | | | 11,9 | 3,9 | 8 |
| FB4-1020 + 4B1.5 | 1,5 | 1,1 | | 891 | 499 | 392 | | | | 13,8 | 4,9 | 8,9 |
| FB4-1028 + 4B2 | 2 | 1,5 | | 1097 | 680 | 417 | | | | 17,1 | 6,9 | 10,2 |
| FB4-1040 + 4B3 | 3 | 2,2 | | 1337 | 885 | 452 | | | | 21 | 9,3 | 11,7 |
| ■ FB4X-1065 + 4B4* | 4 | 3 | | 2005 | 1555 | 450 | | | | 30,9 | 18,9 | 12 |

■ AISI 304 αντλίες και φτερωτές από ανοξείδωτο χάλυβα

* Αυτή η ηλεκτρική αντλία δεν συνιστάται για οριζόντια τοποθέτηση





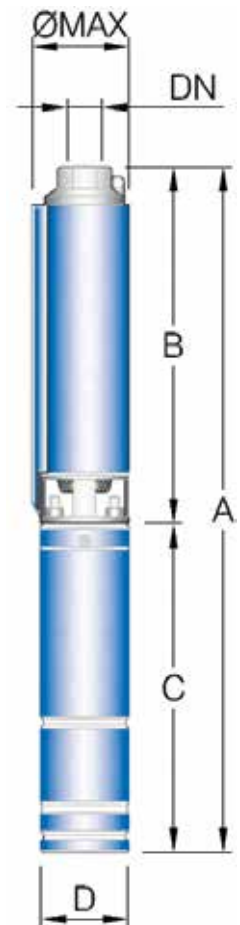


| Τύπος | Μονοφασικός | Τριφασικός | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ /h) | | | | | | | | | | | |
|--------------|-------------|------------|-----------------------|------|------------------------------|-----|-----------------------|-----|------|------|------|------|------|------|-----|------|
| | | | | | Cv Hp | Kw | l/sec | 0 | 0,33 | 0,42 | 0,50 | 0,58 | 0,67 | 0,83 | 1 | 1,17 |
| | | | | | | | l/min | 0 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 50 | 60 | 70 |
| | | | | | | | Q (m ³ /h) | 0 | 1,2 | 1,5 | 1,8 | 2,1 | 2,4 | 3 | 3,6 | 4,2 |
| FB4-1305 | 4B0.5M | 4B0.5 | 0,5 | 0,37 | H(m) | 34 | 32 | 31 | 30 | 29 | 28 | 24 | 19 | 13 | | |
| FB4-1308 | 4B0.75M | 4B0.75 | 0,75 | 0,55 | | 54 | 51 | 50 | 49 | 46 | 43 | 38 | 30 | 19 | | |
| FB4-1311 | 4B1M | 4B1 | 1 | 0,75 | | 72 | 68 | 66 | 64 | 61 | 58 | 49 | 38 | 26 | | |
| FB4-1316 | 4B1.5M | 4B1.5 | 1,5 | 1,1 | | 106 | 101 | 98 | 95 | 89 | 83 | 70 | 54 | 33 | | |
| ■ FB4-1321 | 4B2M | 4B2 | 2 | 1,5 | | 142 | 135 | 132 | 127 | 122 | 115 | 100 | 79 | 49 | | |
| FB4-1332 | 4B3M | 4B3 | 3 | 2,2 | | 208 | 200 | 194 | 187 | 177 | 165 | 138 | 104 | 62 | | |
| ■ FB4X-1345 | --- | 4B4 | 4 | 3 | | 288 | 269 | 250 | 243 | 233 | 224 | 199 | 162 | 110 | | |
| ■ FB4X-1360* | --- | 4B5.5 | 5,5 | 4 | | 392 | 350 | 336 | 325 | 312 | 297 | 260 | 210 | 143 | | |

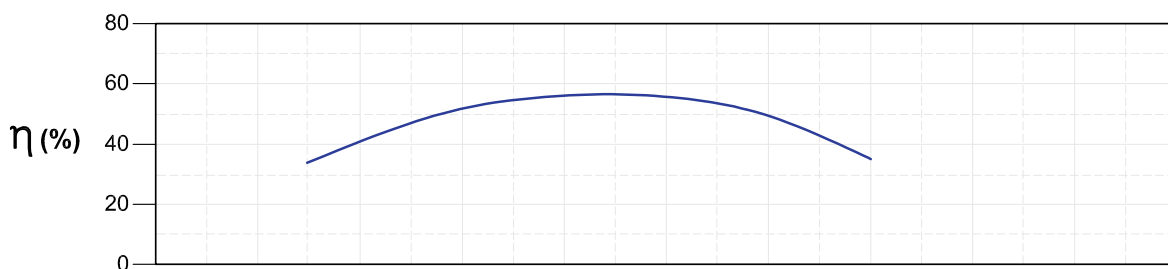
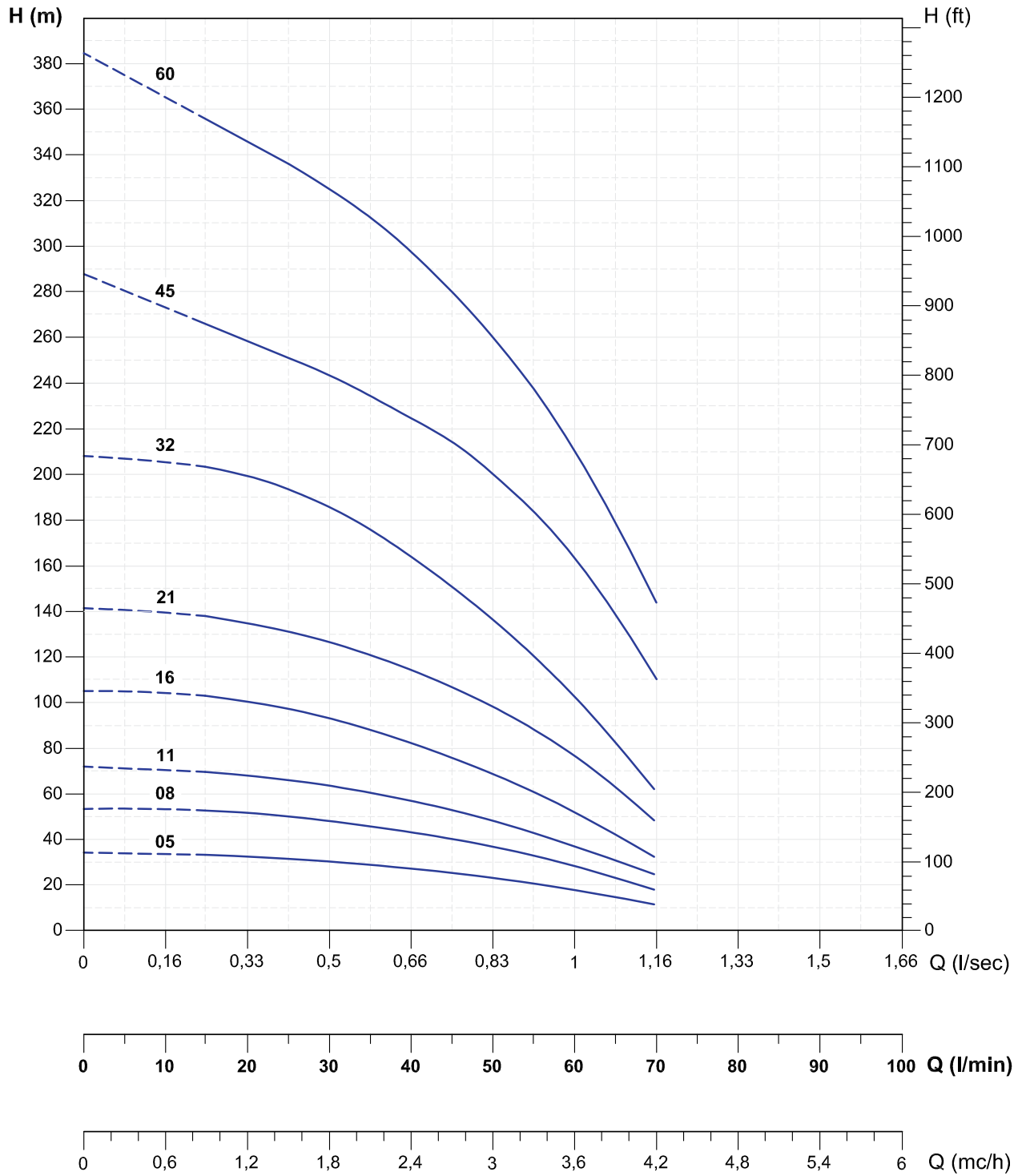
Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | Kw | Τάση | A mm | B mm | C mm | D mm | ø max | DN | Κιλά | | |
|----------------------|----------|------|-------------|---------|---------|---------|----------|----------|-------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB4-1305 + 4B0.5M | 0,5 | 0,37 | Μονοφασικός | 593 | 236 | 357 | 94 mm | 98 mm | 1"1/4 | 9,4 | 2,5 | 6,9 |
| FB4-1308 + 4B0.75M | 0,75 | 0,55 | | 666 | 289 | 377 | | | | 11 | 2,9 | 8,1 |
| FB4-1311 + 4B1M | 1 | 0,75 | | 734 | 342 | 392 | | | | 12 | 3,4 | 8,6 |
| FB4-1316 + 4B1.5M | 1,5 | 1,1 | | 847 | 430 | 417 | | | | 14 | 4,2 | 9,8 |
| FB4-1321 + 4B2M | 2 | 1,5 | | 971 | 519 | 452 | | | | 16,4 | 5 | 11 |
| FB4-1332 + 4B3M | 3 | 2,2 | | 1256 | 749 | 507 | | | | 20,9 | 7,1 | 13,8 |
| FB4-1305 + 4B0.5 | 0,5 | 0,37 | Τριφασικός | 578 | 236 | 342 | 94 mm | 98 mm | 1"1/4 | 8,9 | 2,5 | 6,4 |
| FB4-1308 + 4B0.75 | 0,75 | 0,55 | | 646 | 289 | 357 | | | | 10,1 | 2,9 | 7,2 |
| FB4-1311 + 4B1 | 1 | 0,75 | | 719 | 342 | 377 | | | | 11,4 | 3,4 | 8 |
| FB4-1316 + 4B1.5 | 1,5 | 1,1 | | 822 | 430 | 392 | | | | 13,1 | 4,2 | 8,9 |
| FB4-1321 + 4B2 | 2 | 1,5 | | 936 | 519 | 417 | | | | 15,2 | 5 | 10,2 |
| FB4-1332 + 4B3 | 3 | 2,2 | | 1201 | 749 | 452 | | | | 18,8 | 7,1 | 11,7 |
| ■ FB4X-1345 + 4B4 | 4 | 3 | | 1640 | 1135 | 505 | | | | 26,6 | 13,7 | 12,9 |
| ■ FB4X-1360 + 4B5.5* | 5,5 | 4 | | 2060 | 1450 | 610 | | | | 38,2 | 17,7 | 20,5 |

■ AISI 304 αντλίες και φτερωτές από ανοξείδωτο χάλυβα



n=2900 1/min 50 Hz



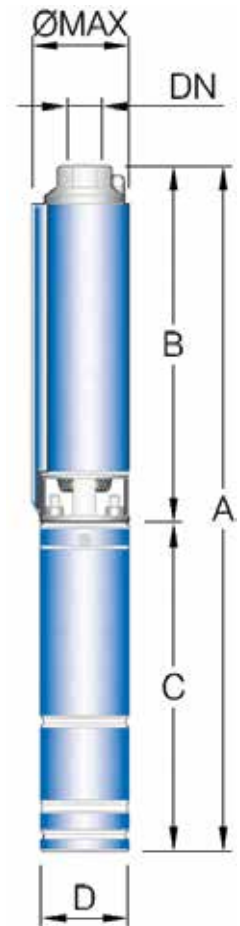


| Τύπος | Μονοφασικός | Τριφασικός | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ /h) | | | | | | | | | |
|--------------|-------------|------------|-----------------------|------|------------------------------|-----|-------|-----|------|------|------|------|-----|------|
| | | | | | Cv Hp | Kw | l/sec | 0 | 0,33 | 0,50 | 0,67 | 0,83 | 1 | 1,17 |
| | | | l/min | 0 | | | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 100 |
| | | | Q (m ³ /h) | 0 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 3 | 3,6 | 4,2 | 4,8 | 6 | | |
| FB4-1805 | 4B0.5M | 4B0.5 | 0,5 | 0,37 | H(m) | 33 | 29 | 28 | 26 | 24 | 21 | 18 | 13 | 3 |
| FB4-1807 | 4B0.75M | 4B0.75 | 0,75 | 0,55 | | 46 | 43 | 42 | 40 | 37 | 33 | 28 | 21 | 7 |
| FB4-1809 | 4B1M | 4B1 | 1 | 0,75 | | 59 | 55 | 54 | 51 | 47 | 43 | 37 | 28 | 10 |
| FB4-1814 | 4B1.5M | 4B1.5 | 1,5 | 1,1 | | 93 | 87 | 86 | 81 | 76 | 68 | 58 | 47 | 20 |
| FB4-1818 | 4B2M | 4B2 | 2 | 1,5 | | 120 | 113 | 111 | 105 | 98 | 88 | 75 | 60 | 25 |
| FB4-1827 | 4B3M | 4B3 | 3 | 2,2 | | 175 | 164 | 161 | 152 | 141 | 127 | 109 | 87 | 35 |
| FB4-1835 | --- | 4B4 | 4 | 3 | | 231 | 217 | 212 | 202 | 189 | 170 | 149 | 120 | 50 |
| FB4-1848* | --- | 4B5.5 | 5,5 | 4 | | 322 | 299 | 292 | 276 | 256 | 231 | 199 | 160 | 70 |
| ■ FB4X-1860* | --- | 4B7.5 | 7,5 | 5,5 | | 380 | 353 | 338 | 323 | 309 | 288 | 273 | 250 | 195 |

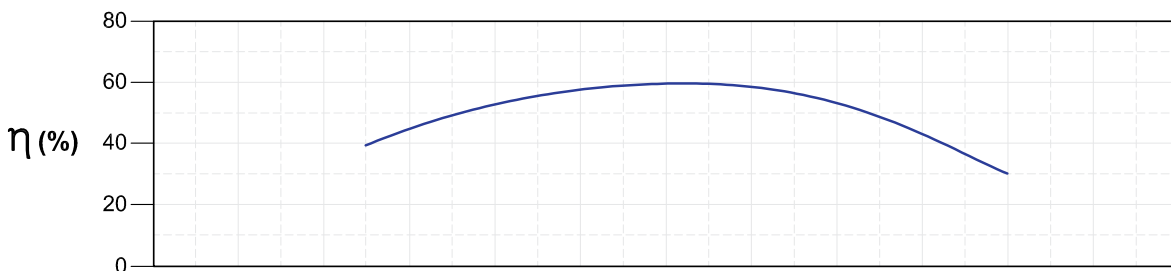
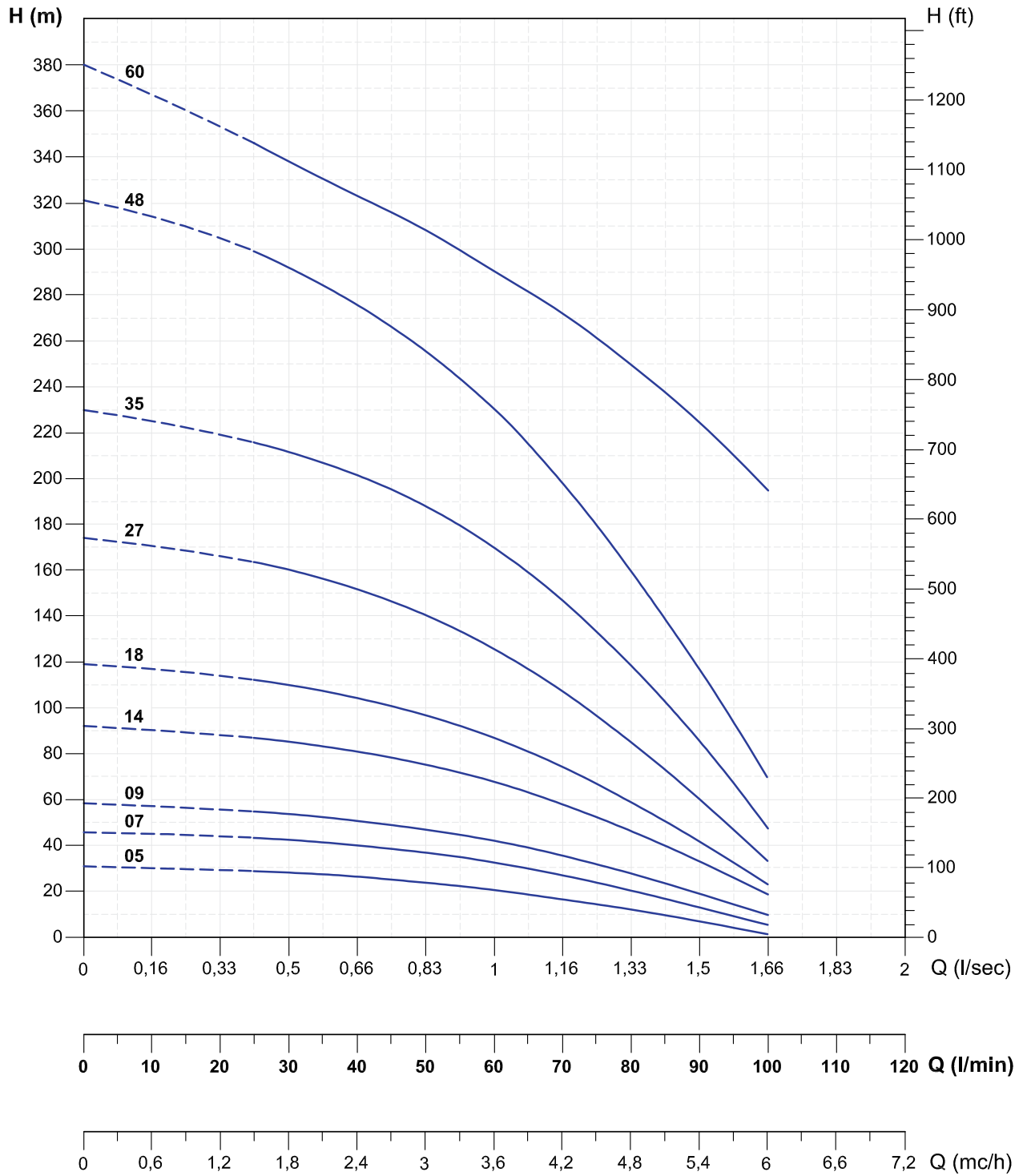
Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | Kw | Τάση | A mm | B mm | C mm | D mm | φ max | DN | Κιλά | | |
|----------------------|----------|------|-------------|---------|---------|---------|----------|----------|-----------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB4-1805 + 4B0.5M | 0,5 | 0,37 | Μονοφασικός | 614 | 257 | 357 | 94 mm | 98 mm | 1" 1/4 | 9,6 | 2,7 | 6,9 |
| FB4-1807 + 4B0.75M | 0,75 | 0,55 | | 678 | 301 | 377 | | | | 11,1 | 3 | 8,1 |
| FB4-1809 + 4B1M | 1 | 0,75 | | 736 | 344 | 392 | | | | 11,9 | 3,3 | 8,6 |
| FB4-1814 + 4B1.5M | 1,5 | 1,1 | | 869 | 452 | 417 | | | | 13,9 | 4,1 | 9,8 |
| FB4-1818 + 4B2M | 2 | 1,5 | | 990 | 538 | 452 | | | | 16,1 | 4,7 | 11 |
| FB4-1827 + 4B3M | 3 | 2,2 | | 1274 | 767 | 507 | | | | 20 | 6,2 | 13,8 |
| FB4-1805 + 4B0.5 | 0,5 | 0,37 | Τριφασικός | 599 | 257 | 342 | 94 mm | 98 mm | 1" 1/4 | 9,1 | 2,7 | 6,4 |
| FB4-1807 + 4B0.75 | 0,75 | 0,55 | | 658 | 301 | 357 | | | | 10,2 | 3 | 7,2 |
| FB4-1809 + 4B1 | 1 | 0,75 | | 721 | 344 | 377 | | | | 11,3 | 3,3 | 8 |
| FB4-1814 + 4B1.5 | 1,5 | 1,1 | | 844 | 452 | 392 | | | | 13 | 4,1 | 8,9 |
| FB4-1818 + 4B2 | 2 | 1,5 | | 955 | 538 | 417 | | | | 14,9 | 4,7 | 10,2 |
| FB4-1827 + 4B3 | 3 | 2,2 | | 1219 | 767 | 452 | | | | 17,9 | 6,2 | 11,7 |
| FB4-1835 + 4B4 | 4 | 3 | | 1441 | 934 | 507 | | | | 23,3 | 7,9 | 15,4 |
| FB4-1848 + 4B5.5* | 5,5 | 4 | | 1883 | 1253 | 630 | | | | 29,6 | 10 | 19,6 |
| ■ FB4X-1860 + 4B7.5* | 7,5 | 5,5 | | 2135 | 1435 | 700 | | | | 42,3 | 17,6 | 24,7 |

■ AISI 304 αντλίες και φτερωτές από ανοξείδωτο χάλυβα



$n=2900$ 1/min 50 Hz



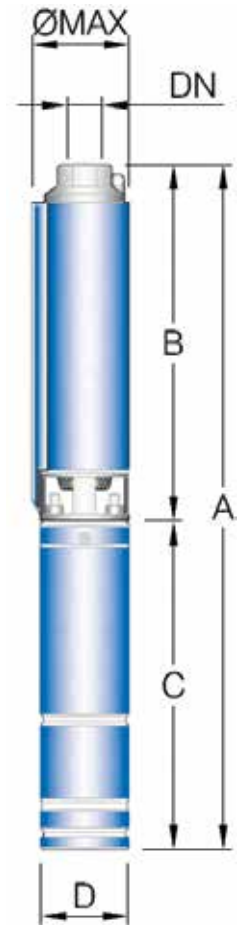


| Τύπος | Μονοφασικός | Τριφασικός | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ /h) | | | | | | | | | |
|-----------|-------------|------------|-----------------------|------|------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | | | | l/sec | 0 | 0,8 | 1 | 1,2 | 1,3 | 1,5 | 1,7 | 2 | 2,3 |
| | | | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 | 120 | 140 |
| | | | | | Q (m ³ /h) | 0 | 2,7 | 3,6 | 4,2 | 4,8 | 5,4 | 6 | 7,2 | 8,4 |
| FB4-3507 | 4B1M | 4B1 | 1 | 0,75 | H(m) | 42 | 36 | 34 | 32 | 30 | 28 | 25 | 19 | 11 |
| FB4-3510 | 4B1.5M | 4B1.5 | 1,5 | 1,1 | | 62 | 53 | 51 | 48 | 45 | 41 | 38 | 29 | 18 |
| FB4-3514 | 4B2M | 4B2 | 2 | 1,5 | | 90 | 77 | 74 | 71 | 68 | 63 | 59 | 46 | 28 |
| FB4-3520 | 4B3M | 4B3 | 3 | 2,2 | | 125 | 107 | 102 | 97 | 92 | 86 | 80 | 62 | 40 |
| FB4-3527 | --- | 4B4 | 4 | 3 | | 169 | 145 | 139 | 131 | 123 | 115 | 107 | 84 | 55 |
| FB4-3536 | --- | 4B5.5 | 5,5 | 4 | | 221 | 190 | 181 | 173 | 164 | 154 | 143 | 112 | 72 |
| FB4-3549* | --- | 4B7.5 | 7,5 | 5,5 | | 302 | 257 | 246 | 234 | 222 | 209 | 193 | 151 | 96 |

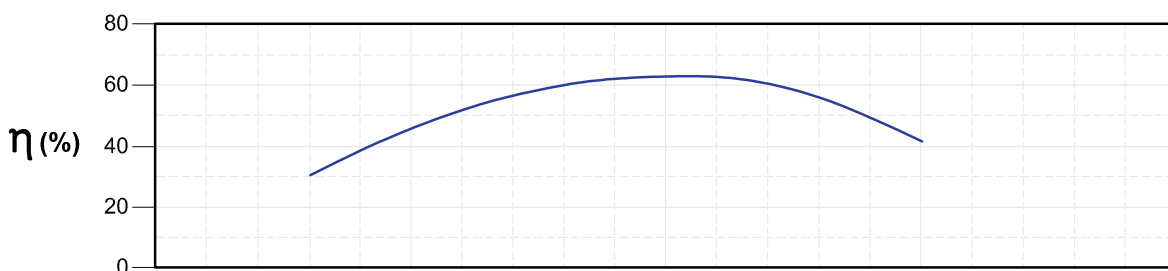
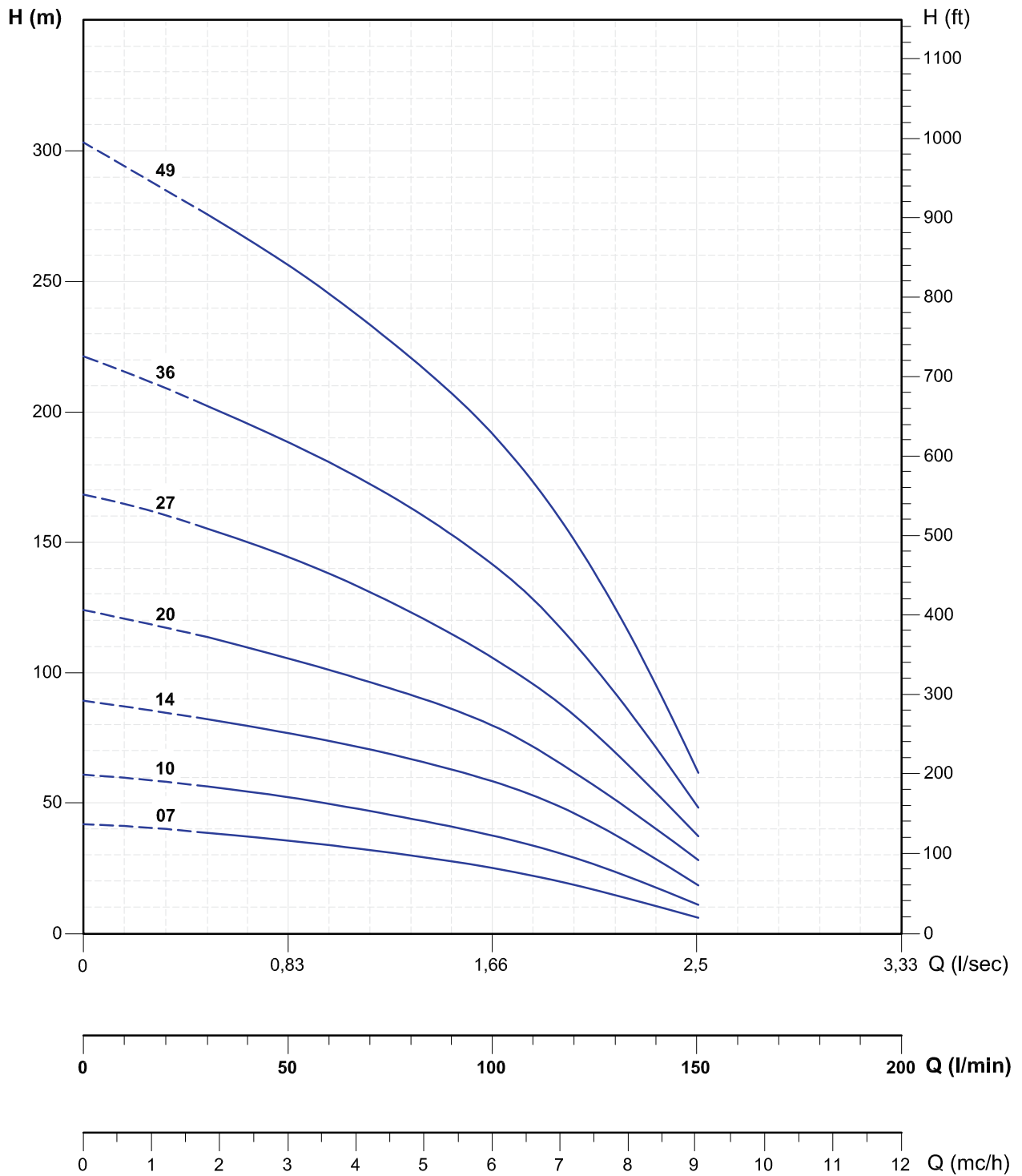
Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | Kw | Τάση | A mm | B mm | C mm | D mm | ø max | DN | Κιλά | | |
|-------------------|----------|------|-------------|---------|---------|---------|----------|----------|----|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB4-3507 + 4B1M | 1 | 0,75 | Μονοφασικός | 782 | 390 | 392 | 94 mm | 98 mm | 2" | 12,3 | 3,7 | 8,6 |
| FB4-3510 + 4B1.5M | 1,5 | 1,1 | | 899 | 483 | 416 | | | | 14,4 | 4,6 | 9,8 |
| FB4-3514 + 4B2M | 2 | 1,5 | | 1059 | 607 | 452 | | | | 17,1 | 5,7 | 11,4 |
| FB4-3520 + 4B3M | 3 | 2,2 | | 1338 | 831 | 507 | | | | 21,3 | 7,5 | 13,8 |
| FB4-3507 + 4B1 | 1 | 0,75 | Τριφασικός | 782 | 390 | 392 | 94 mm | 98 mm | 2" | 11,7 | 3,7 | 8 |
| FB4-3510 + 4B1.5 | 1,5 | 1,1 | | 899 | 483 | 416 | | | | 13,5 | 4,6 | 8,9 |
| FB4-3514 + 4B2 | 2 | 1,5 | | 1059 | 607 | 452 | | | | 15,9 | 5,7 | 10,2 |
| FB4-3520 + 4B3 | 3 | 2,2 | | 1283 | 831 | 452 | | | | 19,2 | 7,5 | 11,7 |
| FB4-3527 + 4B4 | 4 | 3 | | 1555 | 1048 | 507 | | | | 25 | 9,6 | 15,4 |
| FB4-3536 + 4B5.5 | 5,5 | 4 | | 1948 | 1318 | 630 | | | | 31,8 | 12,2 | 19,6 |
| FB4-3549 + 4B7.5* | 7,5 | 5,5 | | 2492 | 1802 | 690 | | | | 39,3 | 15,9 | 23,4 |

* Δεν συνιστάται για τοποθέτηση σε οριζόντια θέση



$n=2900$ 1/min 50 Hz



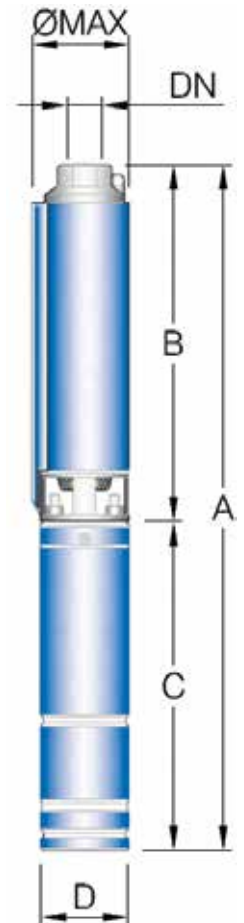


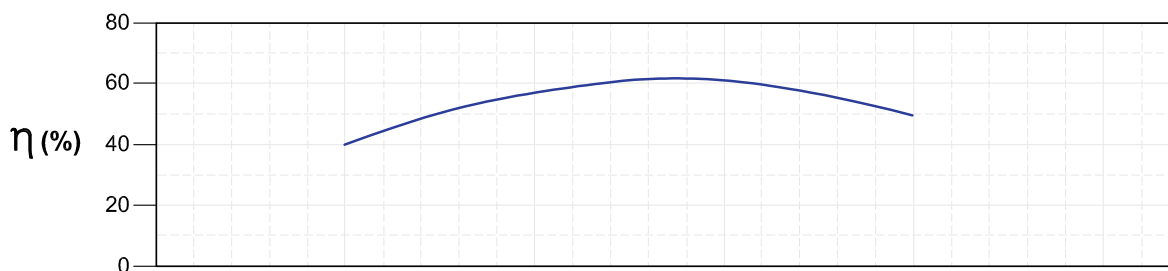
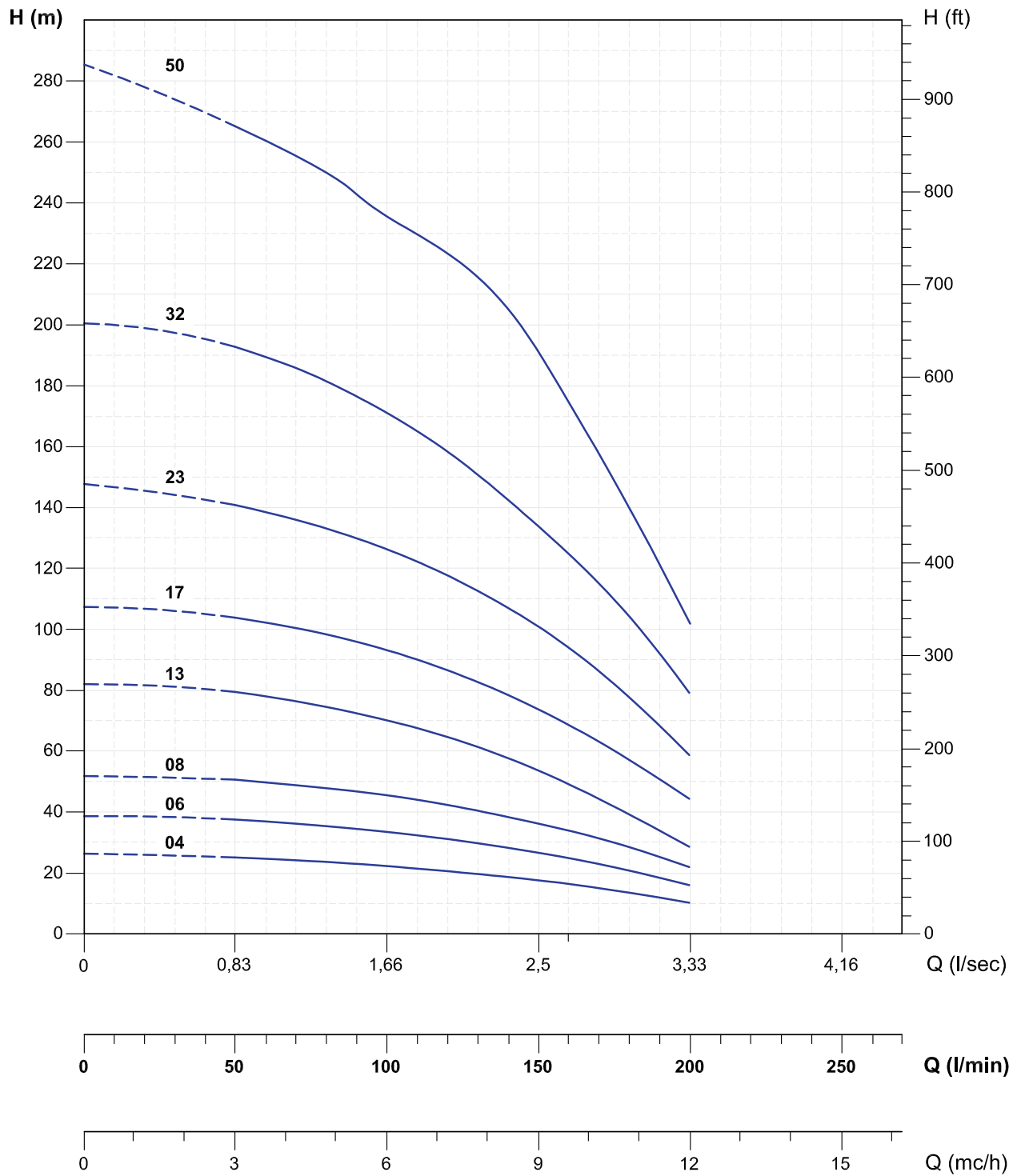
| Τύπος | Μονοφασικός | Τριφασικός | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ /h) | | | | | | | | | |
|--------------|-------------|------------|-----------------------|------|------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|
| | | | | | l/sec | 0 | 1,3 | 1,5 | 1,7 | 2 | 2,3 | 2,7 | 3 | 3,3 |
| | | | | | l/min | 0 | 80 | 90 | 100 | 120 | 140 | 160 | 180 | 200 |
| | | | | | Q (m ³ /h) | 0 | 4,8 | 5,4 | 6 | 7,2 | 8,4 | 9,6 | 10,8 | 12 |
| FB4-4004 | 4B1M | 4B1 | 1 | 0,75 | H(m) | 26 | 24 | 23 | 22 | 21 | 19 | 17 | 15 | 12 |
| FB4-4006 | 4B1.5M | 4B1.5 | 1,5 | 1,1 | | 39 | 36 | 35 | 34 | 32 | 29 | 26 | 22 | 17 |
| FB4-4008 | 4B2M | 4B2 | 2 | 1,5 | | 52 | 48 | 47 | 46 | 43 | 39 | 35 | 29 | 24 |
| FB4-4013 | 4B3M | 4B3 | 3 | 2,2 | | 82 | 75 | 73 | 71 | 66 | 59 | 50 | 40 | 30 |
| FB4-4017 | --- | 4B4 | 4 | 3 | | 108 | 98 | 96 | 94 | 87 | 79 | 70 | 58 | 46 |
| FB4-4023 | --- | 4B5.5 | 5,5 | 4 | | 148 | 134 | 131 | 127 | 118 | 108 | 95 | 79 | 60 |
| FB4-4032* | --- | 4B7.5 | 7,5 | 5,5 | | 202 | 182 | 178 | 172 | 160 | 143 | 125 | 105 | 80 |
| ■ FB4X-4050* | --- | 4B10 | 10 | 7,5 | | 286 | 250 | 242 | 235 | 223 | 205 | 175 | 140 | 102 |

Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | Kw | Τάση | A mm | B mm | C mm | D mm | ø max | DN | Κιλά | | |
|---------------------|----------|------|-------------|---------|---------|---------|----------|----------|----|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB4-4004 + 4B1M | 1 | 0,75 | Μονοφασικός | 686 | 294 | 392 | 94 mm | 98 mm | 2" | 11,4 | 2,8 | 8,6 |
| FB4-4006 + 4B1.5M | 1,5 | 1,1 | | 772 | 356 | 416 | | | | 13,2 | 3,4 | 9,8 |
| FB4-4008 + 4B2M | 2 | 1,5 | | 870 | 418 | 452 | | | | 15,4 | 4 | 11,4 |
| FB4-4013 + 4B3M | 3 | 2,2 | | 1080 | 573 | 507 | | | | 19,3 | 5,5 | 13,8 |
| FB4-4004 + 4B1 | 1 | 0,75 | Τριφασικός | 671 | 294 | 377 | 94 mm | 98 mm | 2" | 10,8 | 2,8 | 8 |
| FB4-4006 + 4B1.5 | 1,5 | 1,1 | | 748 | 356 | 392 | | | | 12,3 | 3,4 | 8,9 |
| FB4-4008 + 4B2 | 2 | 1,5 | | 835 | 418 | 417 | | | | 14,2 | 4 | 10,2 |
| FB4-4013 + 4B3 | 3 | 2,2 | | 1025 | 573 | 452 | | | | 17,2 | 5,5 | 11,7 |
| FB4-4017 + 4B4 | 4 | 3 | | 1204 | 697 | 507 | | | | 22 | 6,6 | 15,4 |
| FB4-4023 + 4B5.5 | 5,5 | 4 | | 1489 | 859 | 630 | | | | 28 | 8,4 | 19,6 |
| FB4-4032 + 4B7.5* | 7,5 | 5,5 | | 1928 | 1238 | 690 | | | | 37,4 | 14 | 23,4 |
| ■ FB4X-4050 + 4B10* | 10 | 7,5 | | 3099 | 2299 | 800 | | | | 68,2 | 39 | 29,2 |

■ AISI 304 αντλίες και φτερωτές από ανοξείδωτο χάλυβα





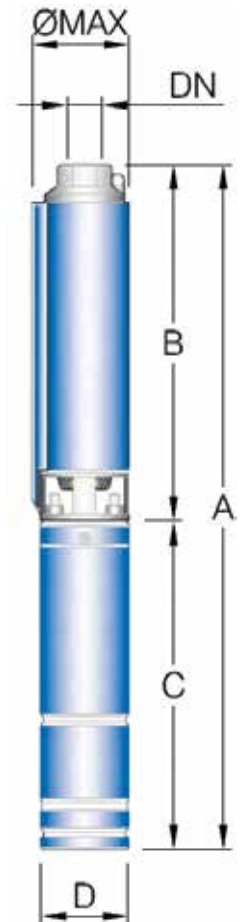


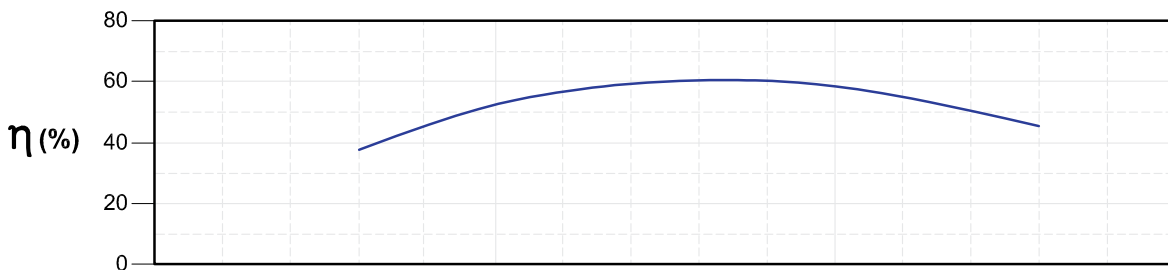
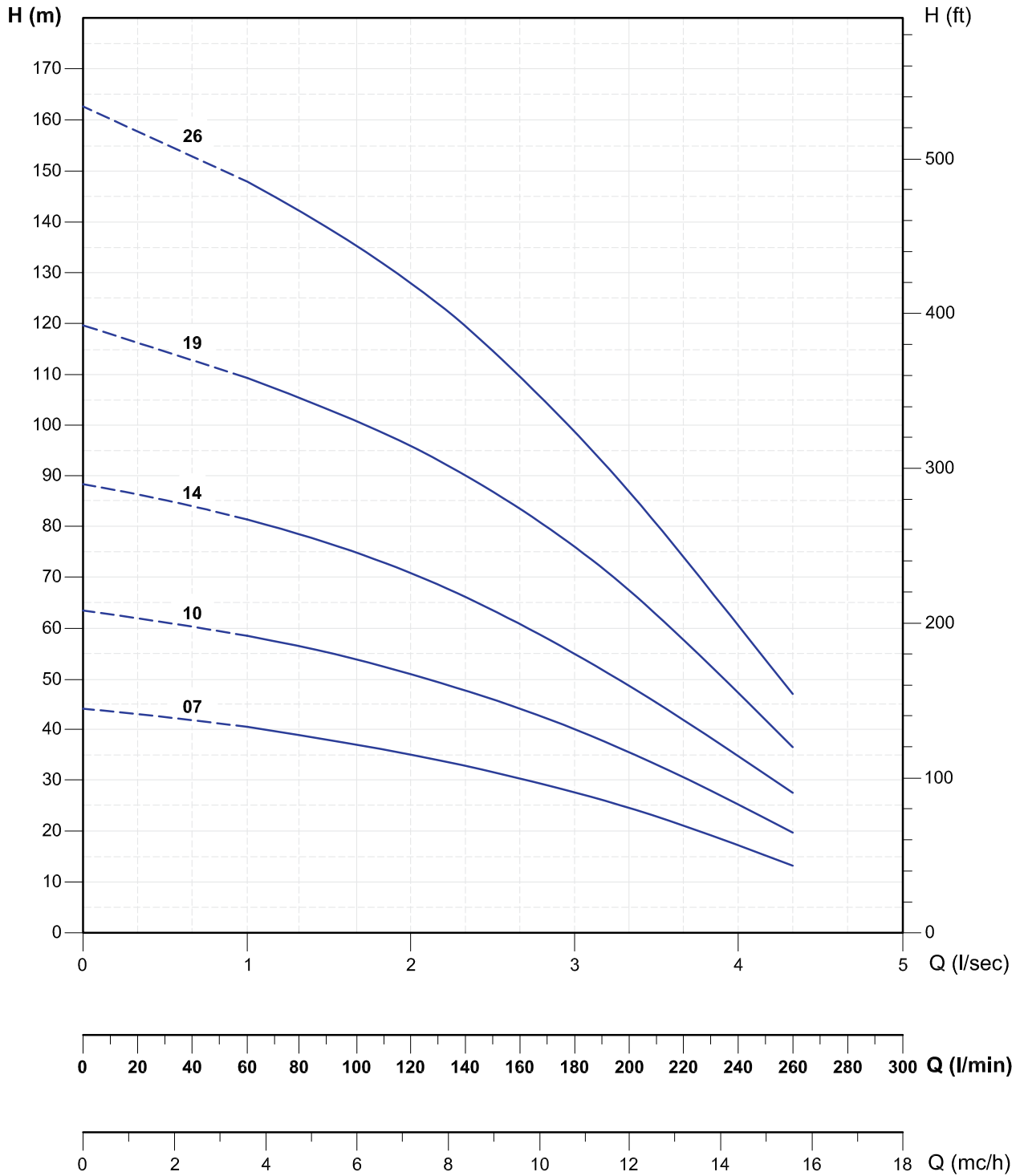
| Τύπος | Μονοφασικός | Τριφασικός | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ /h) | | | | | | | | | |
|-----------|-------------|------------|-----------------------|-----|------------------------------|-----|-----|------|-----|-----|------|-----|-----|-----|
| | | | | | I/sec | 0 | 1,7 | 2,3 | 2,7 | 3 | 3,3 | 3,7 | 4 | 4,3 |
| | | | Cv Hp | Kw | I/min | 0 | 100 | 140 | 160 | 180 | 200 | 220 | 240 | 260 |
| | | | Q (m ³ /h) | 0 | 6 | 8,4 | 9,6 | 10,8 | 12 | 13 | 14,4 | 16 | | |
| FB4-6007 | 4B2M | 4B2 | 2 | 1,5 | H(m) | 45 | 37 | 33 | 31 | 28 | 25 | 22 | 18 | 14 |
| FB4-6010 | 4B3M | 4B3 | 3 | 2,2 | | 64 | 54 | 48 | 44 | 41 | 36 | 32 | 26 | 20 |
| FB4-6014 | --- | 4B4 | 4 | 3 | | 89 | 76 | 67 | 62 | 56 | 49 | 43 | 35 | 28 |
| FB4-6019 | --- | 4B5.5 | 5,5 | 4 | | 120 | 102 | 91 | 89 | 76 | 68 | 58 | 48 | 37 |
| FB4-6026* | --- | 4B7.5 | 7,5 | 5,5 | | 163 | 136 | 120 | 111 | 100 | 87 | 75 | 61 | 48 |

Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | Kw | Τέση | A mm | B mm | C mm | D mm | ø max | DN | Κιλά | | |
|-------------------|----------|-----|-------------|---------|---------|---------|----------|----------|----|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB4-6007 + 4B2M | 2 | 1,5 | Μονοφασικός | 986 | 534 | 452 | 94 mm | 98 mm | 2" | 16,7 | 5,3 | 11,4 |
| FB4-6010 + 4B3M | 3 | 2,2 | | 1197 | 690 | 507 | | | | 20,5 | 6,7 | 13,8 |
| FB4-6007 + 4B2 | 2 | 1,5 | Τριφασικός | 951 | 534 | 417 | 94 mm | 98 mm | 2" | 15,5 | 5,3 | 10,2 |
| FB4-6010 + 4B3 | 3 | 2,2 | | 1142 | 690 | 452 | | | | 18,4 | 6,7 | 11,7 |
| FB4-6014 + 4B4 | 4 | 3 | | 1496 | 989 | 507 | | | | 24 | 8,6 | 15,4 |
| FB4-6019 + 4B5.5 | 5,5 | 4 | | 1825 | 1195 | 630 | | | | 30,6 | 11 | 19,6 |
| FB4-6026 + 4B7.5* | 7,5 | 5,5 | | 2249 | 1559 | 690 | | | | 37,7 | 14,3 | 23,4 |

** Δεν συνιστάται για τοποθέτηση σε οριζόντια θέση





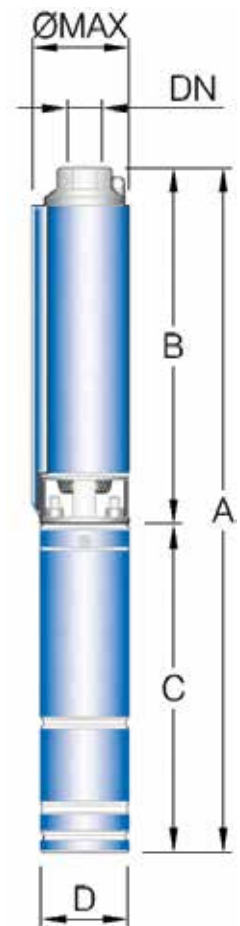


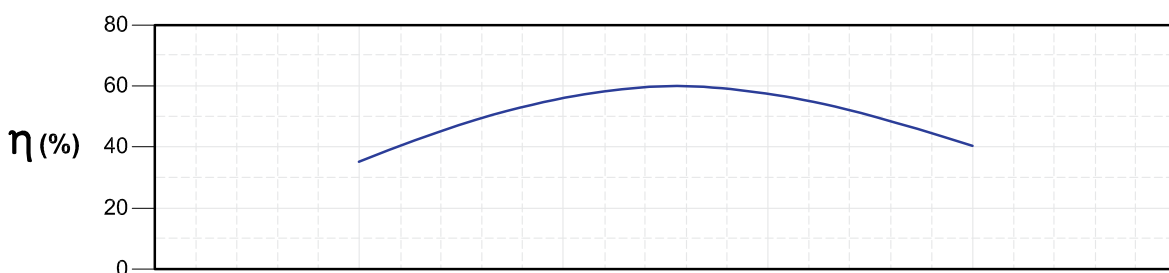
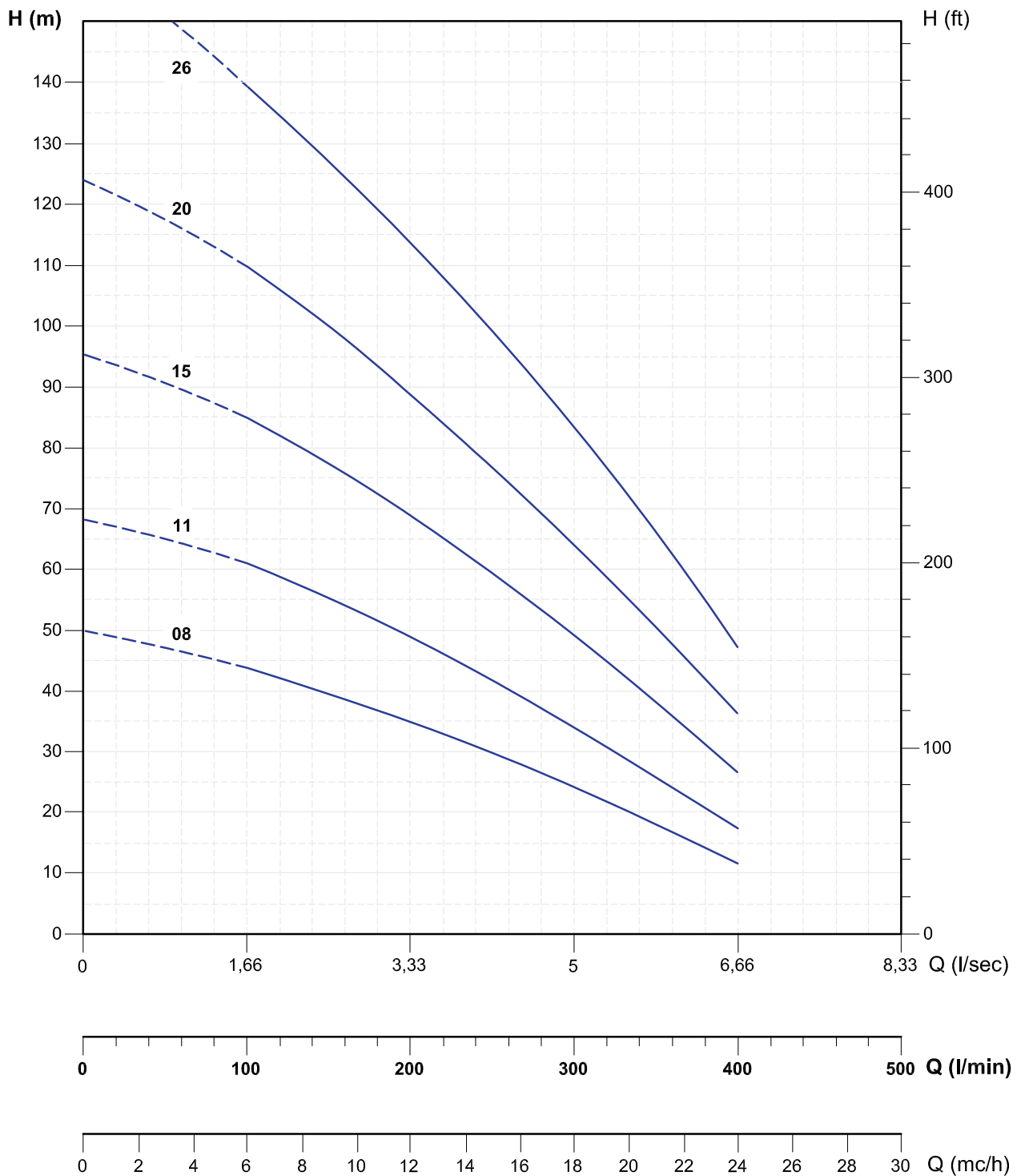
| Τύπος | Μονοφασικός | Τριφασικός | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ /h) | | | | | | | | | |
|-----------|-------------|------------|-----------------------|-----|------------------------------|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | | | | I/sec | 0 | 2,3 | 2,7 | 3,3 | 4 | 4,7 | 5,3 | 6 | 6,7 |
| | | | Cv Hp | Kw | I/min | 0 | 140 | 160 | 200 | 240 | 280 | 320 | 360 | 400 |
| | | | Q (m ³ /h) | 0 | 8,4 | 9,6 | 12 | 14,4 | 17 | 19 | 22 | 24 | | |
| FB4-8008 | 4B3M | 4B3 | 3 | 2,2 | H(m) | 51 | 41 | 39 | 35 | 31 | 27 | 22 | 17 | 12 |
| FB4-8011 | --- | 4B4 | 4 | 3 | | 70 | 57 | 54 | 49 | 44 | 38 | 31 | 24 | 18 |
| FB4-8015 | --- | 4B5.5 | 5,5 | 4 | | 97 | 79 | 76 | 69 | 63 | 54 | 46 | 36 | 27 |
| FB4-8020* | --- | 4B7.5 | 7,5 | 5,5 | | 125 | 102 | 98 | 89 | 79 | 70 | 60 | 48 | 37 |
| FB4-8026* | --- | 4B10 | 10 | 7,5 | | 158 | 126 | 121 | 112 | 100 | 92 | 80 | 65 | 46 |

Διαστάσεις και κιλά

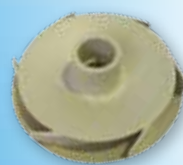
| Τύπος | Cv Hp | Kw | Τάση | A mm | B mm | C mm | D mm | ø max | DN | Κιλά | | |
|-------------------|----------|-----|-------------|---------|---------|---------|---------|-------|----|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB4-8008 + 4B3M | 3 | 2,2 | Μονοφασικός | 1183 | 676 | 507 | 94 mm | 98 mm | 2" | 20,1 | 6,3 | 13,8 |
| FB4-8008 + 4B3 | 3 | 2,2 | Τριφασικός | 1128 | 676 | 452 | 94 mm | 98 mm | 2" | 18 | 6,3 | 11,7 |
| FB4-8011 + 4B4 | 4 | 3 | | 1387 | 880 | 507 | | | | 23,5 | 8,1 | 15,4 |
| FB4-8015 + 4B5.5 | 5,5 | 4 | | 1779 | 1149 | 630 | | | | 30,1 | 10,5 | 19,6 |
| FB4-8020 + 4B7.5* | 7,5 | 5,5 | | 2178 | 1489 | 689 | | | | 36,9 | 13,5 | 23,4 |
| FB4-8026 + 4B10* | 10 | 7,5 | | 2659 | 1869 | 790 | | | | 44,7 | 16,9 | 27,8 |

* Δεν συνιστάται για τοποθέτηση σε οριζόντια θέση

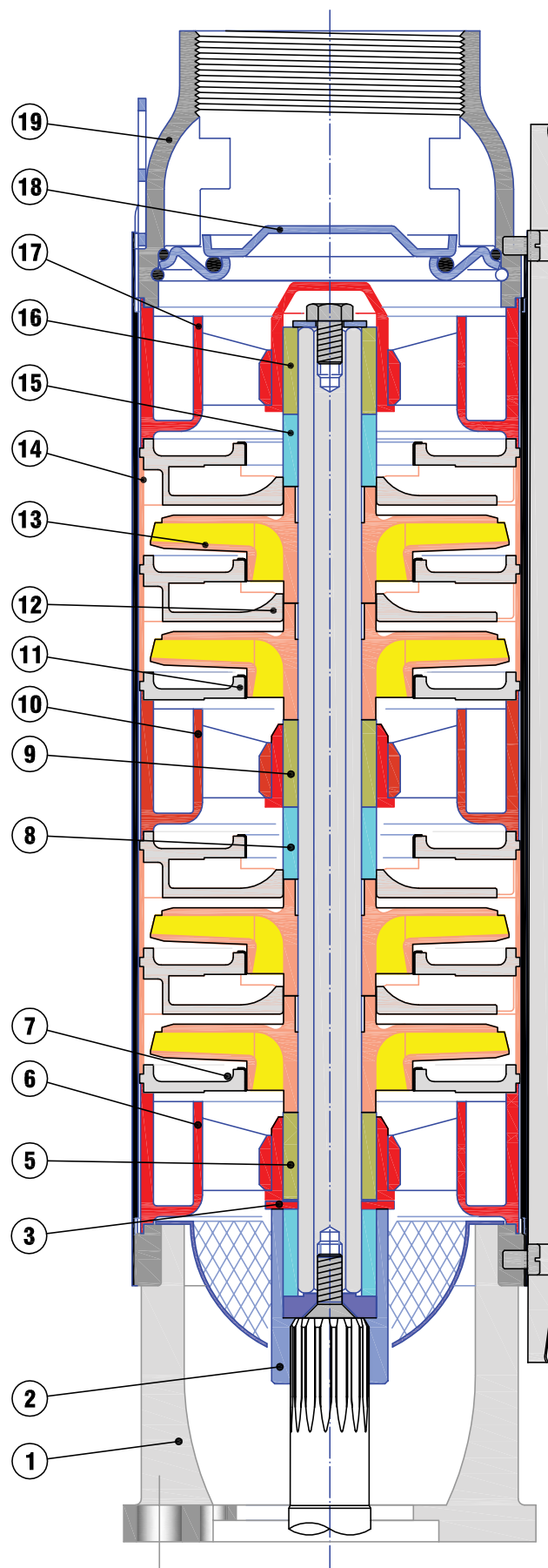




ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ 6"



| N° | Περιγραφή | Υλικό |
|----|--------------------------|---------------------|
| 1 | Σώμα βαλβίδας | AISI 304 |
| 2 | Αρθρωση / Αρμός | AISI 304 |
| 3 | Ροδέλα | AISI 304 |
| 5 | Χιτώνιο | AISI 304 |
| 6 | Κάτω βάση | nylon + bronze |
| 7 | Δίσκος | nylon |
| 8 | Χιτώνιο αποστάτη | nylon |
| 9 | Χιτώνιο | AISI 304 + κεραμικό |
| 10 | Περίβλημα στήριξης | nylon + καουτσούκ |
| 11 | Δίσκος | nylon |
| 12 | Μπολ | nylon |
| 13 | Φτερωτή | nylon |
| 14 | Ενδιάμεσο περίβλημα μπολ | AISI 304 |
| 15 | Χιτώνιο αποστάτη | nylon |
| 16 | Χιτώνιο | AISI 304 + κεραμικό |
| 17 | Περίβλημα στήριξης | nylon + καουτσούκ |
| 18 | Βαλβίδα κλειστρου | AISI 304 |
| 19 | Σώμα βαλβίδας | AISI 304 |



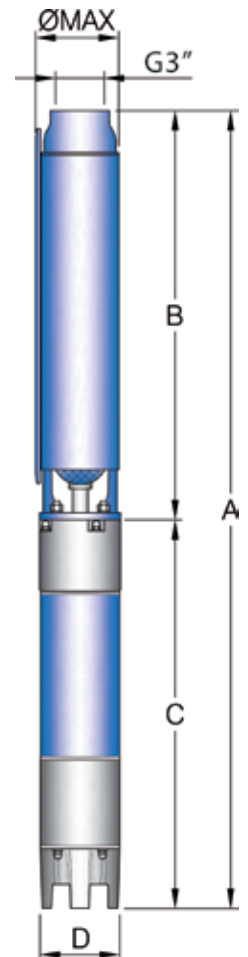


| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ /h) | | | | | | | | | |
|-------------------|-----------------------|------|------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|------|-----|
| | | | l/sec | 0 | 1,3 | 1,7 | 2,1 | 2,5 | 2,9 | 3,3 | 3,8 | 4,2 |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 75 | 100 | 125 | 150 | 175 | 200 | 225 | 250 |
| | Q (m ³ /h) | | | 0 | 4,5 | 6 | 7,5 | 9 | 10,5 | 12 | 13,5 | 15 |
| FB6RB/5 + 4B3 | 3 | 2,2 | H(m) | 78 | 70 | 67 | 63 | 58 | 53 | 46 | 37 | 27 |
| FB6RB/7 + 4B4 | 4 | 3 | | 109 | 98 | 94 | 89 | 82 | 74 | 64 | 52 | 38 |
| FB6RB/9 + 6F5 | 5,5 | 4 | | 140 | 126 | 121 | 114 | 105 | 95 | 82 | 67 | 48 |
| FB6RB/12 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | | 187 | 169 | 161 | 152 | 140 | 127 | 109 | 89 | 65 |
| FB6RB/16 + 6F10 | 10 | 7,5 | | 250 | 225 | 214 | 202 | 187 | 169 | 146 | 118 | 86 |
| FB6RB/21 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | | 328 | 295 | 281 | 266 | 245 | 222 | 192 | 155 | 113 |
| FB6RB/24 + 6F15 | 15 | 11 | | 374 | 337 | 322 | 304 | 280 | 253 | 219 | 178 | 129 |
| FB6RB/28 + 6F17 | 17,5 | 13 | | 437 | 393 | 375 | 354 | 327 | 295 | 255 | 207 | 151 |
| FB6RB/32D + 6F20* | 20 | 15 | | 499 | 450 | 429 | 405 | 374 | 338 | 292 | 237 | 172 |
| FB6RB/40D + 6F25* | 25 | 18,5 | | 624 | 562 | 536 | 506 | 467 | 422 | 365 | 296 | 215 |
| FB6RB/48D + 6F30* | 30 | 22 | | 749 | 674 | 643 | 607 | 561 | 506 | 438 | 355 | 258 |
| FB6RB/54D + 6F35* | 35 | 26 | | 842 | 759 | 724 | 683 | 631 | 570 | 492 | 400 | 291 |

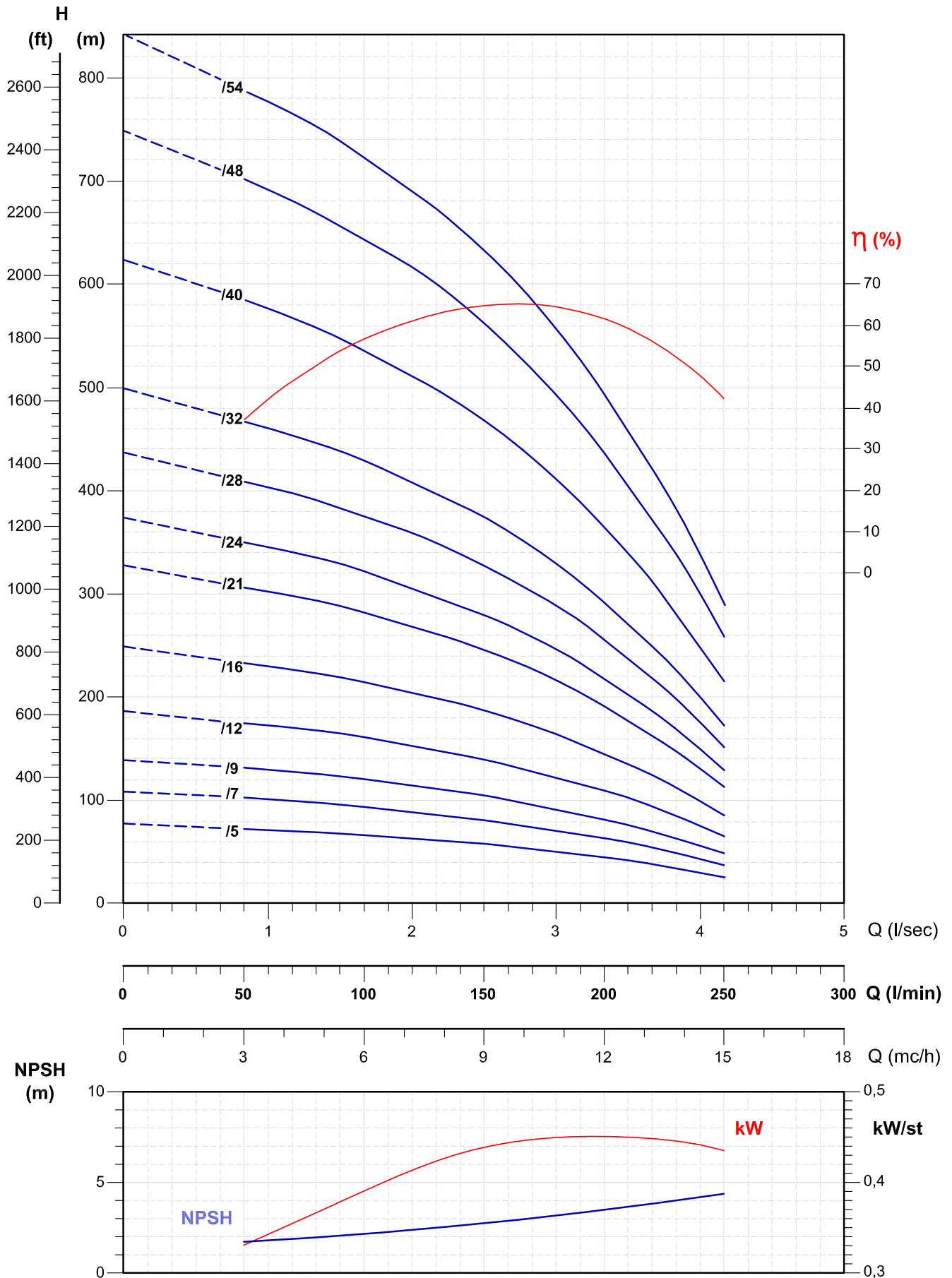
Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | ø max (mm) | DN | Κιλά | | |
|-------------------|----------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB6RB/5+ 4B3 | 3 | 2,2 | 930 | 478 | 452 | 145 | 140 | G 3" | 22 | 10 | 12 |
| FB6RB/7 + 4B4 | 4 | 3 | 1061 | 554 | 507 | | | | 26 | 11 | 15 |
| FB6RB/9 + 6F5 | 5,5 | 4 | 1227 | 630 | 597 | | | | 57 | 13 | 44 |
| FB6RB/12 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | 1371 | 744 | 627 | | | | 61 | 15 | 46 |
| FB6RB/16 + 6F10 | 10 | 7,5 | 1525 | 858 | 667 | | | | 67 | 17 | 50 |
| FB6RB/21 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | 1783 | 1086 | 697 | | | | 76 | 22 | 54 |
| FB6RB/24 + 6F15 | 15 | 11 | 1967 | 1200 | 767 | | | | 85 | 24 | 61 |
| FB6RB/28 + 6F17 | 17,5 | 13 | 2171 | 1404 | 767 | | | | 90 | 28 | 62 |
| FB6RB/32D + 6F20* | 20 | 15 | 2520 | 1693 | 827 | | | | 109 | 41 | 68 |
| FB6RB/40D + 6F25* | 25 | 18,5 | 2894 | 1997 | 897 | | | | 123 | 48 | 75 |
| FB6RB/48D + 6F30* | 30 | 22 | 3268 | 2301 | 967 | | | | 136 | 54 | 82 |
| FB6RB/54D + 6F35* | 35 | 26 | 3536 | 2509 | 1027 | | | | 148 | 59 | 89 |

* Δεν συνιστάται για τοποθέτηση σε οριζόντια θέση



$n=2900 \text{ 1/min } 50 \text{ Hz}$



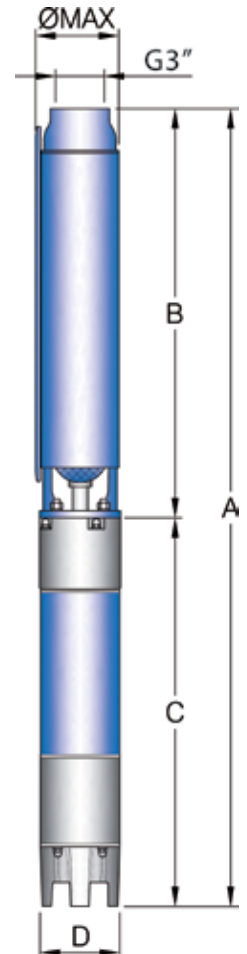


| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Q = Παροχή (cm ³) | | | | | | | | | |
|-------------------|-----------------------|------|-------------------------------|-----|-----|------|-----|------|-----|------|-----|-----|
| | | | l/sec | 0 | 2,5 | 2,9 | 3,3 | 3,8 | 4,2 | 4,6 | 5 | 5,8 |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 150 | 175 | 200 | 225 | 250 | 275 | 300 | 350 |
| | | | mc/h | 0 | 9 | 10,5 | 12 | 13,5 | 15 | 16,5 | 18 | 21 |
| FB6RD/5 + 4B4 | 4 | 3 | H(m) | 79 | 71 | 68 | 64 | 58 | 52 | 45 | 37 | 15 |
| FB6RD/6 + 6F5 | 5,5 | 4 | | 94 | 86 | 81 | 76 | 70 | 63 | 54 | 44 | 17 |
| FB6RD/9 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | | 141 | 128 | 122 | 115 | 105 | 94 | 81 | 66 | 26 |
| FB6RD/12 + 6F10 | 10 | 7,5 | | 188 | 171 | 163 | 153 | 140 | 125 | 108 | 88 | 35 |
| FB6RD/15 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | | 236 | 214 | 204 | 191 | 175 | 156 | 135 | 110 | 44 |
| FB6RD/18 + 6F15 | 15 | 11 | | 283 | 257 | 244 | 229 | 210 | 188 | 162 | 131 | 52 |
| FB6RD/21 + 6F17 | 17,5 | 13 | | 330 | 299 | 285 | 267 | 245 | 219 | 189 | 153 | 61 |
| FB6RD/24 + 6F20 | 20 | 15 | | 377 | 342 | 326 | 306 | 280 | 250 | 216 | 175 | 70 |
| FB6RD/30 + 6F25 | 25 | 18,5 | | 471 | 428 | 407 | 382 | 350 | 313 | 269 | 219 | 87 |
| FB6RD/35D + 6F30* | 30 | 22 | | 550 | 499 | 475 | 446 | 408 | 365 | 314 | 256 | 102 |
| FB6RD/40D + 6F35* | 35 | 26 | | 628 | 570 | 543 | 509 | 466 | 417 | 359 | 292 | 116 |
| FB6RD/45D + 6F40* | 40 | 30 | | 707 | 641 | 611 | 573 | 524 | 469 | 404 | 329 | 131 |
| FB6RD/52D + 6F50* | 50 | 37 | | 816 | 741 | 706 | 662 | 606 | 542 | 467 | 380 | 151 |

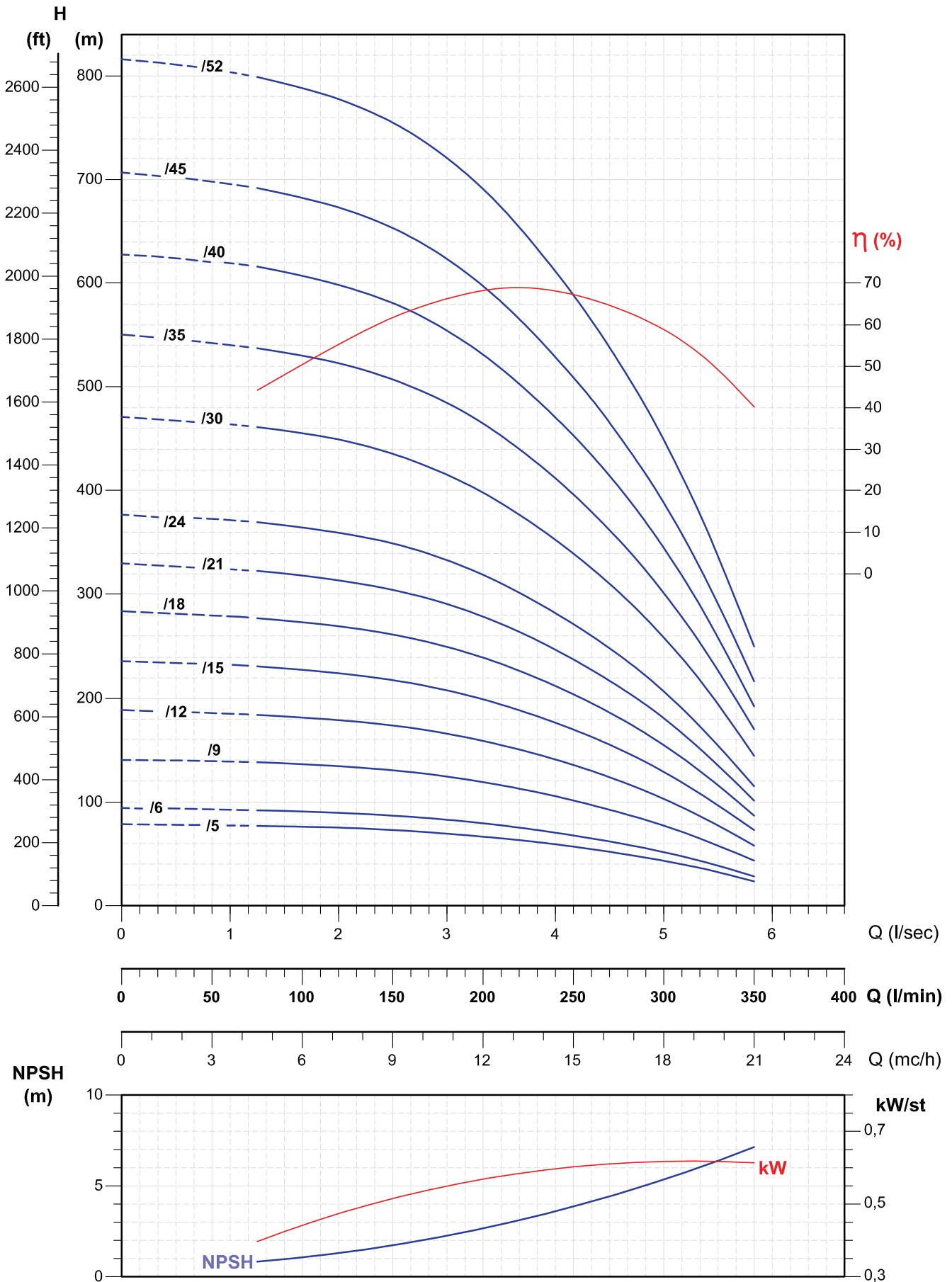
Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | ø max (mm) | DN | Κιλά | | |
|-------------------|----------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB6RD/5 + 4B4 | 4 | 3 | 983 | 478 | 505 | 94 | 140 | G 3" | 25 | 10 | 15 |
| FB6RD/6 + 6F5 | 5,5 | 4 | 1113 | 516 | 597 | 145 | 145 | | 55 | 11 | 44 |
| FB6RD/9 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | 1257 | 630 | 627 | | | | 59 | 13 | 46 |
| FB6RD/12 + 6F10 | 10 | 7,5 | 1411 | 744 | 667 | | | | 65 | 15 | 50 |
| FB6RD/15 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | 1555 | 858 | 697 | | | | 71 | 17 | 54 |
| FB6RD/18 + 6F15 | 15 | 11 | 1739 | 972 | 767 | | | | 79 | 18 | 61 |
| FB6RD/21 + 6F17 | 17,5 | 13 | 1853 | 1086 | 767 | | | | 84 | 22 | 62 |
| FB6RD/24 + 6F20 | 20 | 15 | 2027 | 1200 | 827 | | | | 92 | 24 | 68 |
| FB6RD/30 + 6F25 | 25 | 18,5 | 2377 | 1480 | 897 | | | | 104 | 29 | 75 |
| FB6RD/35D + 6F30* | 30 | 22 | 2774 | 1807 | 967 | | | | 125 | 43 | 82 |
| FB6RD/40D + 6F35* | 35 | 26 | 3024 | 1997 | 1027 | | | | 136 | 47 | 89 |
| FB6RD/45D + 6F40* | 40 | 30 | 3354 | 2187 | 1167 | | | | 154 | 51 | 103 |
| FB6RD/52D + 6F50* | 50 | 37 | 3750 | 2453 | 1297 | | | | 173 | 57 | 116 |

* Δεν συνιστάται για τοποθέτηση σε οριζόντια θέση



$n=2900$ 1/min 50 Hz

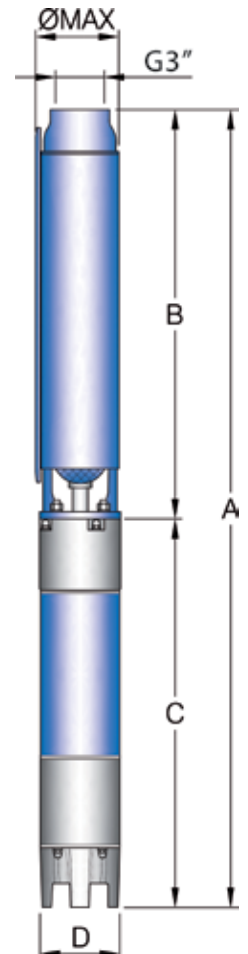




| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ /h) | | | | | | | | | |
|-------------------|-----------------------|------|------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | | l/sec | 0 | 2,5 | 3,3 | 4,2 | 5 | 5,8 | 6,7 | 7,5 | 8,3 |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 |
| | | | Q (m ³ /h) | 0 | 9 | 12 | 15 | 18 | 21 | 24 | 27 | 30 |
| FB6RE/4 + 4B4 | 4 | 3 | H(m) | 56 | 50 | 47 | 44 | 40 | 36 | 31 | 26 | 20 |
| FB6RE/5 + 6F5 | 5,5 | 4 | | 70 | 63 | 59 | 55 | 50 | 45 | 39 | 32 | 25 |
| FB6RE/7 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | | 98 | 88 | 83 | 77 | 70 | 63 | 54 | 45 | 35 |
| FB6RE/10 + 6F10 | 10 | 7,5 | | 140 | 125 | 118 | 110 | 100 | 89 | 77 | 64 | 50 |
| FB6RE/12 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | | 168 | 150 | 142 | 132 | 120 | 107 | 93 | 77 | 60 |
| FB6RE/15 + 6F15 | 15 | 11 | | 210 | 188 | 177 | 164 | 150 | 134 | 116 | 96 | 75 |
| FB6RE/17 + 6F17 | 17,5 | 13 | | 238 | 213 | 201 | 187 | 170 | 152 | 131 | 109 | 85 |
| FB6RE/20 + 6F20 | 20 | 15 | | 280 | 251 | 236 | 219 | 200 | 178 | 154 | 128 | 100 |
| FB6RE/25 + 6F25 | 25 | 18,5 | | 350 | 314 | 296 | 274 | 250 | 223 | 193 | 160 | 125 |
| FB6RE/30D + 6F30* | 30 | 22 | | 420 | 376 | 355 | 329 | 300 | 268 | 232 | 192 | 149 |
| FB6RE/35D + 6F35* | 35 | 26 | | 490 | 439 | 414 | 383 | 350 | 312 | 270 | 224 | 174 |
| FB6RE/40D + 6F40* | 40 | 30 | | 560 | 502 | 473 | 438 | 400 | 357 | 309 | 256 | 199 |
| FB6RE/50D + 6F50* | 50 | 37 | | 700 | 627 | 591 | 548 | 500 | 446 | 386 | 320 | 249 |
| FB6RE/58D + 6F60* | 60 | 45 | | 812 | 727 | 686 | 635 | 579 | 517 | 448 | 371 | 289 |

Διαστάσεις και κιλά

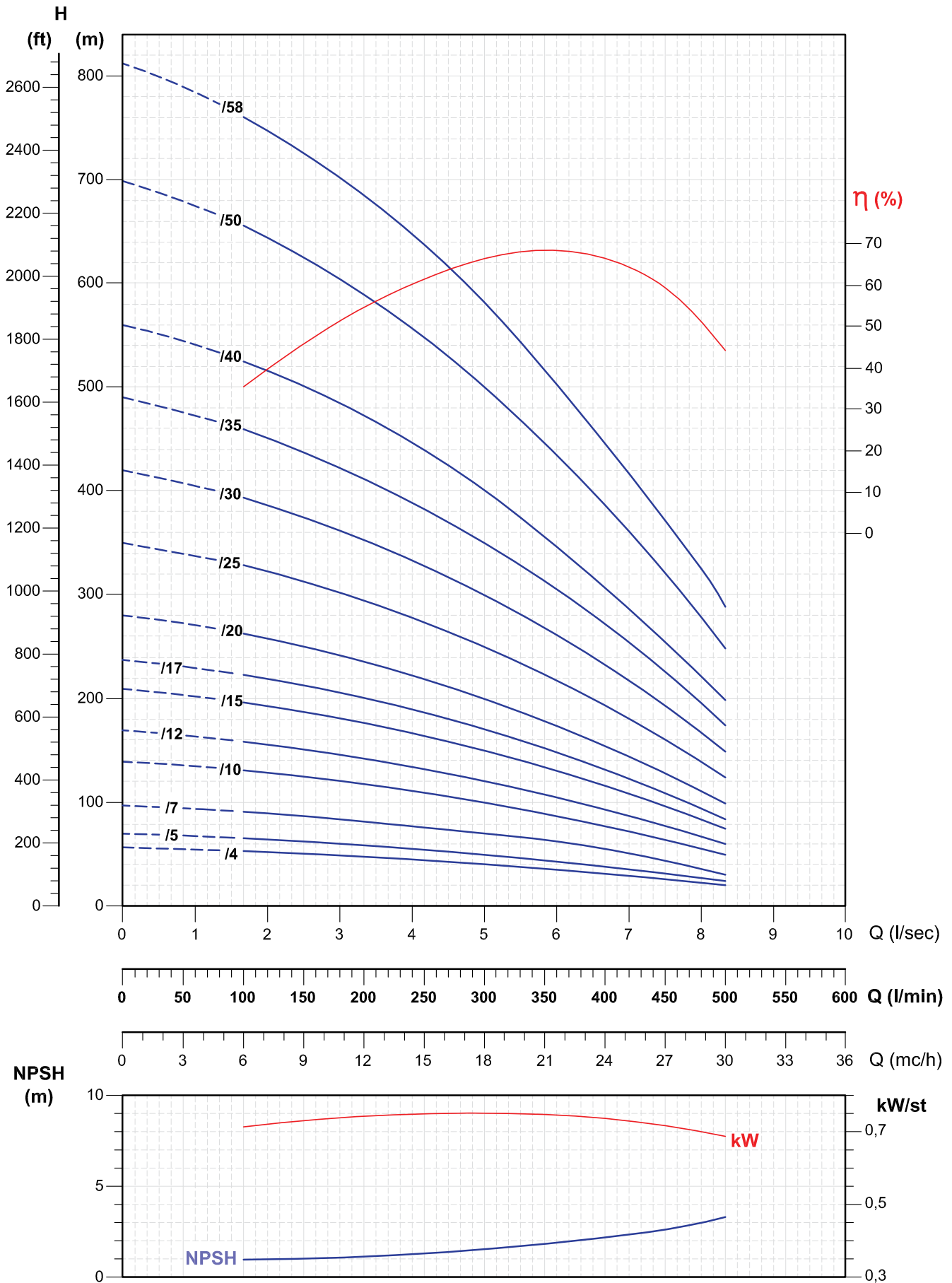
| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | ø max (mm) | DN | Κιλά | | |
|-------------------|----------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB6RE/4 + 4B4 | 4 | 3 | 1021 | 516 | 505 | 94 | 140 | G 3" | 26 | 11 | 15 |
| FB6RE/5 + 6F5 | 5,5 | 4 | 1170 | 573 | 597 | 145 | 145 | | 55 | 11 | 44 |
| FB6RE/7 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | 1314 | 687 | 627 | | | | 60 | 14 | 46 |
| FB6RE/10 + 6F10 | 10 | 7,5 | 1525 | 858 | 667 | | | | 67 | 17 | 50 |
| FB6RE/12 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | 1669 | 972 | 697 | | | | 73 | 19 | 54 |
| FB6RE/15 + 6F15 | 15 | 11 | 1910 | 1143 | 767 | | | | 84 | 23 | 61 |
| FB6RE/17 + 6F17 | 17,5 | 13 | 2024 | 1257 | 767 | | | | 87 | 25 | 62 |
| FB6RE/20 + 6F20 | 20 | 15 | 2307 | 1480 | 827 | | | | 92 | 24 | 68 |
| FB6RE/25 + 6F25 | 25 | 18,5 | 2661 | 1764 | 897 | | | | 108 | 33 | 75 |
| FB6RE/30D + 6F30* | 30 | 22 | 3154 | 2187 | 967 | | | | 131 | 49 | 82 |
| FB6RE/35D + 6F35* | 35 | 26 | 3499 | 2472 | 1027 | | | | 144 | 55 | 89 |
| FB6RE/40D + 6F40* | 40 | 30 | 4028 | 2861 | 1167 | | | | 166 | 63 | 103 |
| FB6RE/50D + 6F50* | 50 | 37 | 4728 | 3431 | 1297 | | | | 190 | 74 | 116 |
| FB6RE/58D + 6F60* | 60 | 45 | 5100 | 3773 | 1327 | | | | 202 | 81 | 121 |



* Δεν συνιστάται για τοποθέτηση σε οριζόντια θέση



$n=2900$ 1/min 50 Hz

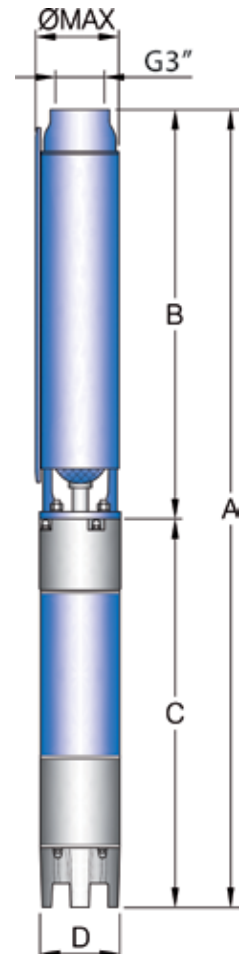




| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ /h) | | | | | | | | | |
|-------------------|-----------------------|------|------------------------------|-----|-----|-----|------|-----|------|-----|------|------|
| | | | l/sec | 0 | 2,1 | 3,3 | 4,6 | 5,8 | 7,1 | 8,3 | 9,6 | 10,8 |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 125 | 200 | 275 | 350 | 425 | 500 | 575 | 650 |
| | | | Q (m ³ /h) | 0 | 7,5 | 12 | 16,5 | 21 | 25,5 | 30 | 34,5 | 39 |
| FB6RF/3 + 4B4 | 4 | 3 | H(m) | 46 | 43 | 40 | 36 | 32 | 28 | 21 | 15 | 4 |
| FB6RF/4 + 6F5 | 5,5 | 4 | | 61 | 58 | 53 | 49 | 43 | 37 | 27 | 18 | 5 |
| FB6RF/6 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | | 92 | 85 | 79 | 73 | 65 | 58 | 41 | 25 | 8 |
| FB6RF/8 + 6F10 | 10 | 7,5 | | 122 | 116 | 106 | 97 | 86 | 78 | 55 | 38 | 11 |
| FB6RF/10 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | | 153 | 141 | 132 | 121 | 108 | 98 | 69 | 47 | 14 |
| FB6RF/12 + 6F15 | 15 | 11 | | 184 | 175 | 159 | 146 | 129 | 118 | 82 | 58 | 16 |
| FB6RF/14 + 6F17 | 17,5 | 13 | | 214 | 200 | 185 | 170 | 151 | 137 | 96 | 66 | 19 |
| FB6RF/16 + 6F20 | 20 | 15 | | 245 | 229 | 212 | 194 | 172 | 156 | 110 | 74 | 22 |
| FB6RF/20 + 6F25 | 25 | 18,5 | | 306 | 283 | 264 | 243 | 215 | 193 | 137 | 97 | 27 |
| FB6RF/24 + 6F30 | 30 | 22 | | 367 | 342 | 317 | 291 | 258 | 230 | 164 | 122 | 32 |
| FB6RF/28D + 6F35* | 35 | 26 | | 428 | 400 | 370 | 340 | 301 | 270 | 192 | 140 | 38 |
| FB6RF/32D + 6F40* | 40 | 30 | | 490 | 458 | 423 | 388 | 344 | 304 | 219 | 162 | 43 |
| FB6RF/40D + 6F50* | 50 | 37 | | 612 | 570 | 529 | 486 | 430 | 385 | 274 | 202 | 54 |
| FB6RF/46D + 6F60* | 60 | 45 | | 704 | 657 | 608 | 558 | 495 | 440 | 315 | 232 | 62 |

Διαστάσεις και κιλά

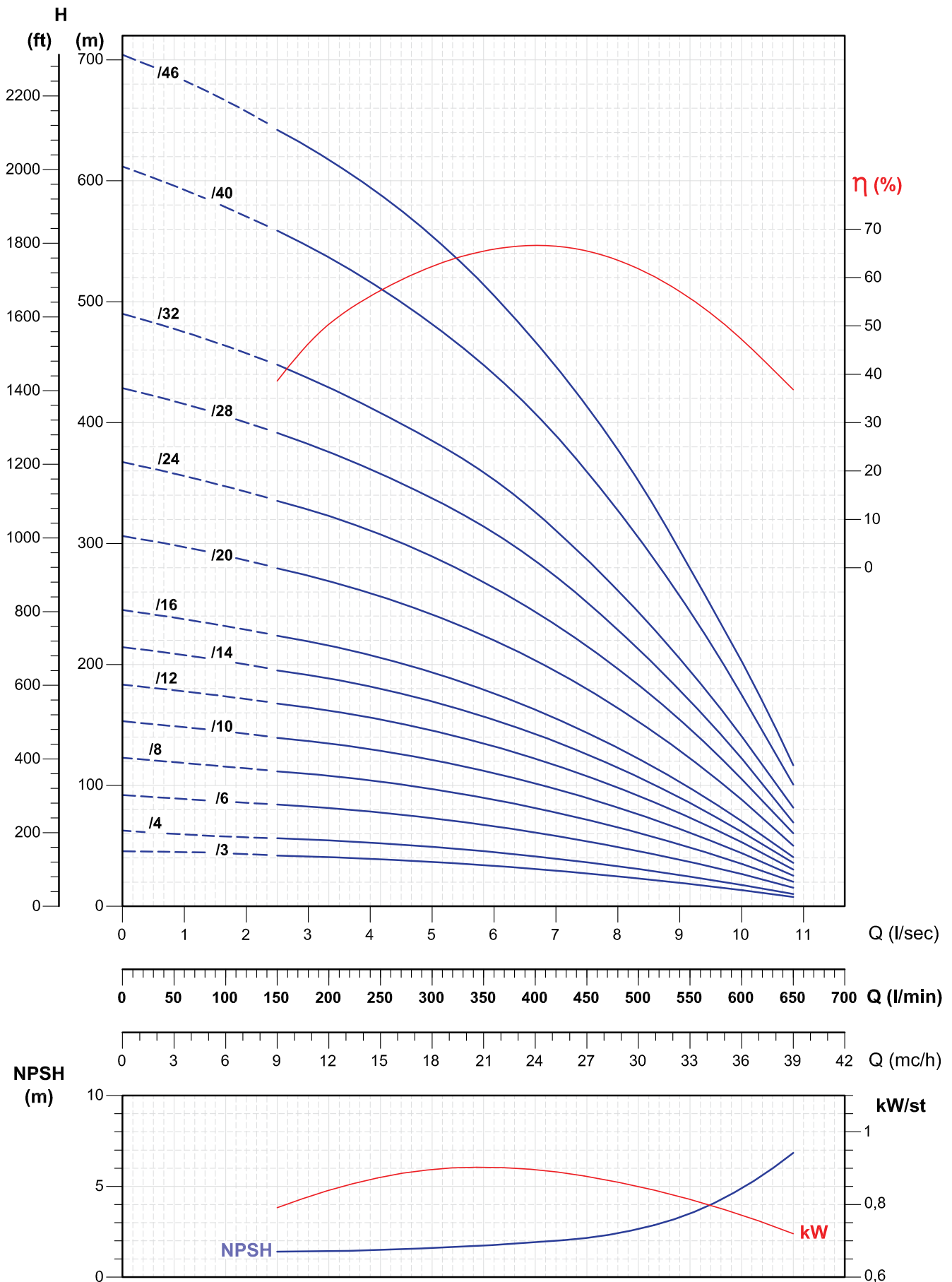
| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | φ max (mm) | DN | Κιλά | | |
|-------------------|----------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB6RF/3 + 4B4 | 4 | 3 | 964 | 459 | 505 | 94 | 140 | G 3" | 25 | 10 | 15 |
| FB6RF/4 + 6F5 | 5,5 | 4 | 1113 | 516 | 597 | 145 | 145 | | 55 | 11 | 44 |
| FB6RF/6 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | 1257 | 630 | 627 | | | | 59 | 13 | 46 |
| FB6RF/8 + 6F10 | 10 | 7,5 | 1411 | 744 | 667 | | | | 65 | 15 | 50 |
| FB6RF/10 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | 1555 | 858 | 697 | | | | 71 | 17 | 54 |
| FB6RF/12 + 6F15 | 15 | 11 | 1739 | 972 | 767 | | | | 80 | 19 | 61 |
| FB6RF/14 + 6F17 | 17,5 | 13 | 1853 | 1086 | 767 | | | | 84 | 22 | 62 |
| FB6RF/16 + 6F20 | 20 | 15 | 2027 | 1200 | 827 | | | | 92 | 24 | 68 |
| FB6RF/20 + 6F25 | 25 | 18,5 | 2377 | 1480 | 897 | | | | 103 | 28 | 75 |
| FB6RF/24 + 6F30 | 30 | 22 | 2674 | 1707 | 967 | | | | 114 | 32 | 82 |
| FB6RF/28D + 6F35* | 35 | 26 | 3100 | 2073 | 1027 | | | | 136 | 47 | 89 |
| FB6RF/32D + 6F40* | 40 | 30 | 3468 | 2301 | 1167 | | | | 154 | 51 | 103 |
| FB6RF/40D + 6F50* | 50 | 37 | 4054 | 2757 | 1297 | | | | 176 | 60 | 116 |
| FB6RF/46D + 6F60* | 60 | 45 | 4426 | 3099 | 1327 | | | | 187 | 66 | 121 |



* Δεν συνιστάται για τοποθέτηση σε οριζόντια θέση



$n=2900 \text{ 1/min } 50 \text{ Hz}$

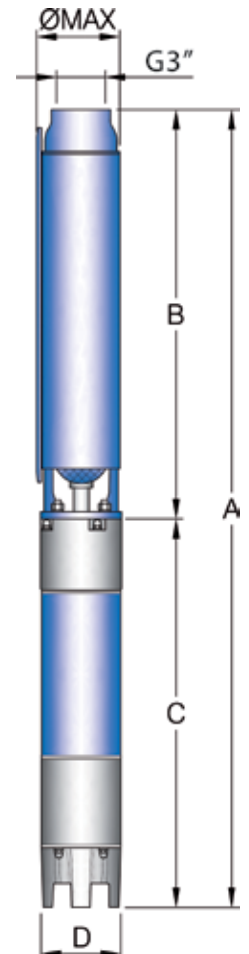


| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ /h) | | | | | | | | | |
|-------------------|-----------------------|------|------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|
| | | | l/sec | 0 | 2,5 | 4,2 | 5,8 | 7,5 | 9,2 | 10,8 | 12,5 | 14,2 |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 150 | 250 | 350 | 450 | 550 | 650 | 750 | 850 |
| | | | Q (m ³ /h) | 0 | 9 | 15 | 21 | 27 | 33 | 39 | 45 | 51 |
| FB6RH/2 + 4B4 | 4 | 3 | H(m) | 31 | 30 | 29 | 27 | 25 | 21 | 16 | 10 | 3 |
| FB6RH/3 + 6F5 | 5,5 | 4 | | 47 | 44 | 42 | 40 | 37 | 32 | 24 | 15 | 4 |
| FB6RH/4 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | | 62 | 59 | 57 | 54 | 49 | 42 | 32 | 20 | 6 |
| FB6RH/5 + 6F10 | 10 | 7,5 | | 78 | 75 | 70 | 67 | 62 | 53 | 40 | 25 | 7 |
| FB6RH/6 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | | 93 | 90 | 85 | 81 | 74 | 64 | 48 | 30 | 8 |
| FB6RH/8 + 6F15 | 15 | 11 | | 124 | 119 | 114 | 108 | 99 | 85 | 65 | 40 | 11 |
| FB6RH/9 + 6F17 | 17,5 | 13 | | 140 | 134 | 128 | 121 | 111 | 96 | 73 | 45 | 13 |
| FB6RH/10 + 6F20 | 20 | 15 | | 155 | 148 | 143 | 135 | 124 | 106 | 81 | 50 | 14 |
| FB6RH/13 + 6F25 | 25 | 18,5 | | 202 | 195 | 186 | 175 | 161 | 138 | 105 | 64 | 18 |
| FB6RH/16 + 6F30 | 30 | 22 | | 248 | 238 | 229 | 216 | 198 | 170 | 129 | 79 | 22 |
| FB6RH/19 + 6F35 | 35 | 26 | | 295 | 283 | 273 | 256 | 235 | 202 | 154 | 94 | 27 |
| FB6RH/22 + 6F40 | 40 | 30 | | 341 | 326 | 316 | 296 | 272 | 234 | 178 | 109 | 31 |
| FB6RH/27D + 6F50* | 50 | 37 | | 419 | 401 | 388 | 364 | 334 | 287 | 218 | 134 | 38 |
| FB6RH/32D + 6F60* | 60 | 45 | | 496 | 476 | 458 | 431 | 396 | 340 | 259 | 158 | 45 |

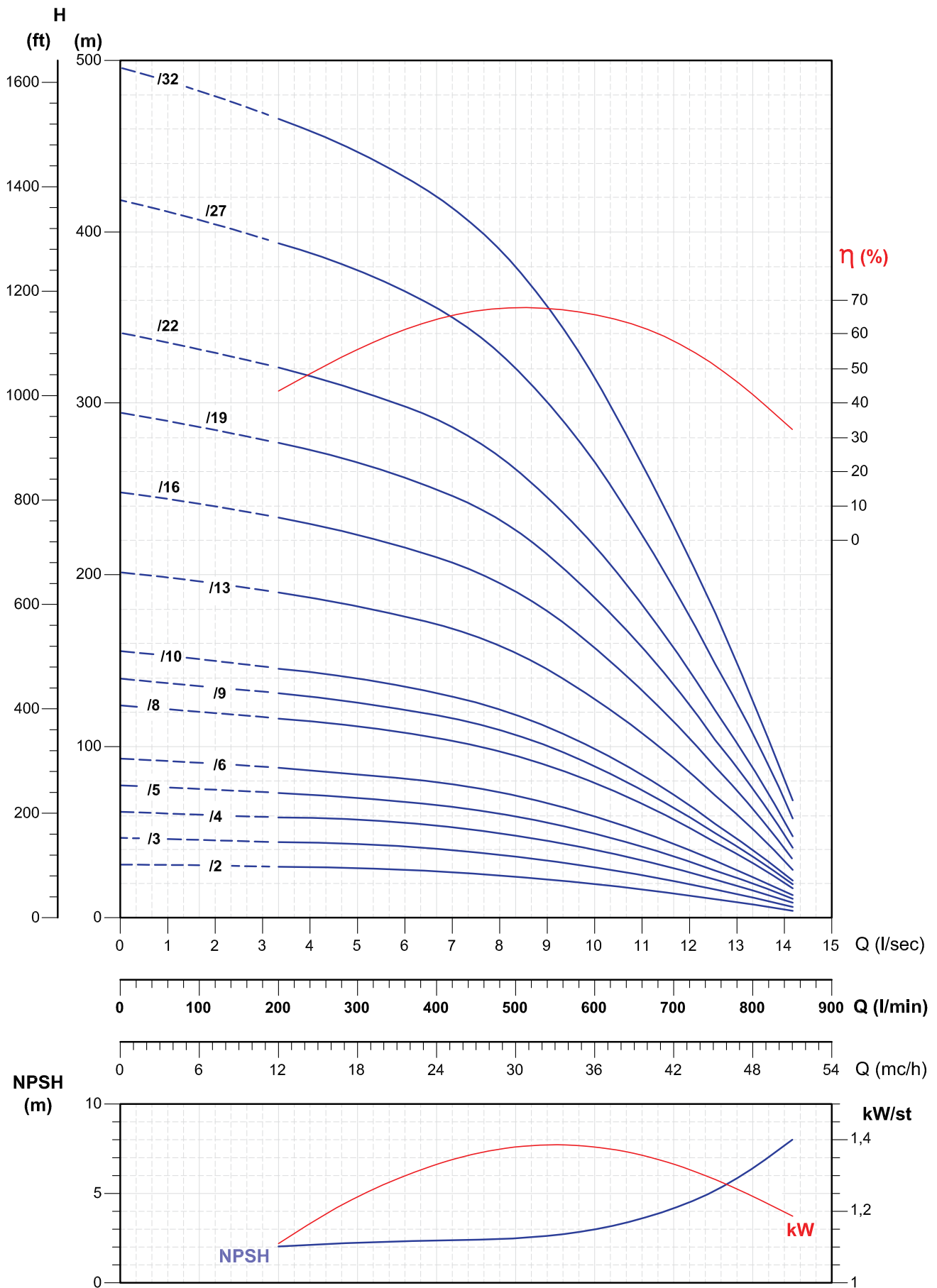
Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | ø max (mm) | DN | Κιλά | | |
|-------------------|----------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB6RH/2 + 4B4 | 4 | 3 | 913 | 408 | 505 | 94 | 140 | G 3" | 24 | 9 | 15 |
| FB6RH/3 + 6F5 | 5,5 | 4 | 1065 | 468 | 597 | 145 | 145 | | 54 | 10 | 44 |
| FB6RH/4 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | 1155 | 528 | 627 | | | | 57 | 11 | 46 |
| FB6RH/5 + 6F10 | 10 | 7,5 | 1255 | 588 | 667 | | | | 61 | 11 | 50 |
| FB6RH/6 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | 1345 | 648 | 697 | | | | 66 | 12 | 54 |
| FB6RH/8 + 6F15 | 15 | 11 | 1535 | 768 | 767 | | | | 75 | 14 | 61 |
| FB6RH/9 + 6F17 | 17,5 | 13 | 1595 | 828 | 767 | | | | 77 | 15 | 62 |
| FB6RH/10 + 6F20 | 20 | 15 | 1715 | 888 | 827 | | | | 84 | 16 | 68 |
| FB6RH/13 + 6F25 | 25 | 18,5 | 1965 | 1068 | 897 | | | | 94 | 19 | 75 |
| FB6RH/16 + 6F30 | 30 | 22 | 2215 | 1248 | 967 | | | | 104 | 22 | 82 |
| FB6RH/19 + 6F35 | 35 | 26 | 2507 | 1480 | 1027 | | | | 117 | 28 | 89 |
| FB6RH/22 + 6F40 | 40 | 30 | 2827 | 1660 | 1167 | | | | 134 | 31 | 103 |
| FB6RH/27D + 6F50* | 50 | 37 | 3256 | 1959 | 1297 | | | | 157 | 41 | 116 |
| FB6RH/32D + 6F60* | 60 | 45 | 3724 | 2397 | 1327 | | | | 174 | 53 | 121 |

* Δεν συνιστάται για τοποθέτηση σε οριζόντια θέση



$n=2900 \text{ 1/min } 50 \text{ Hz}$



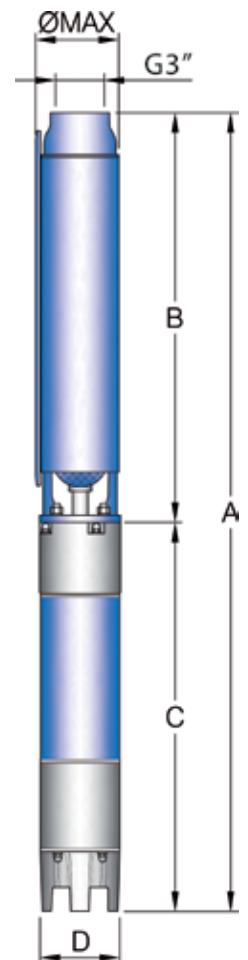


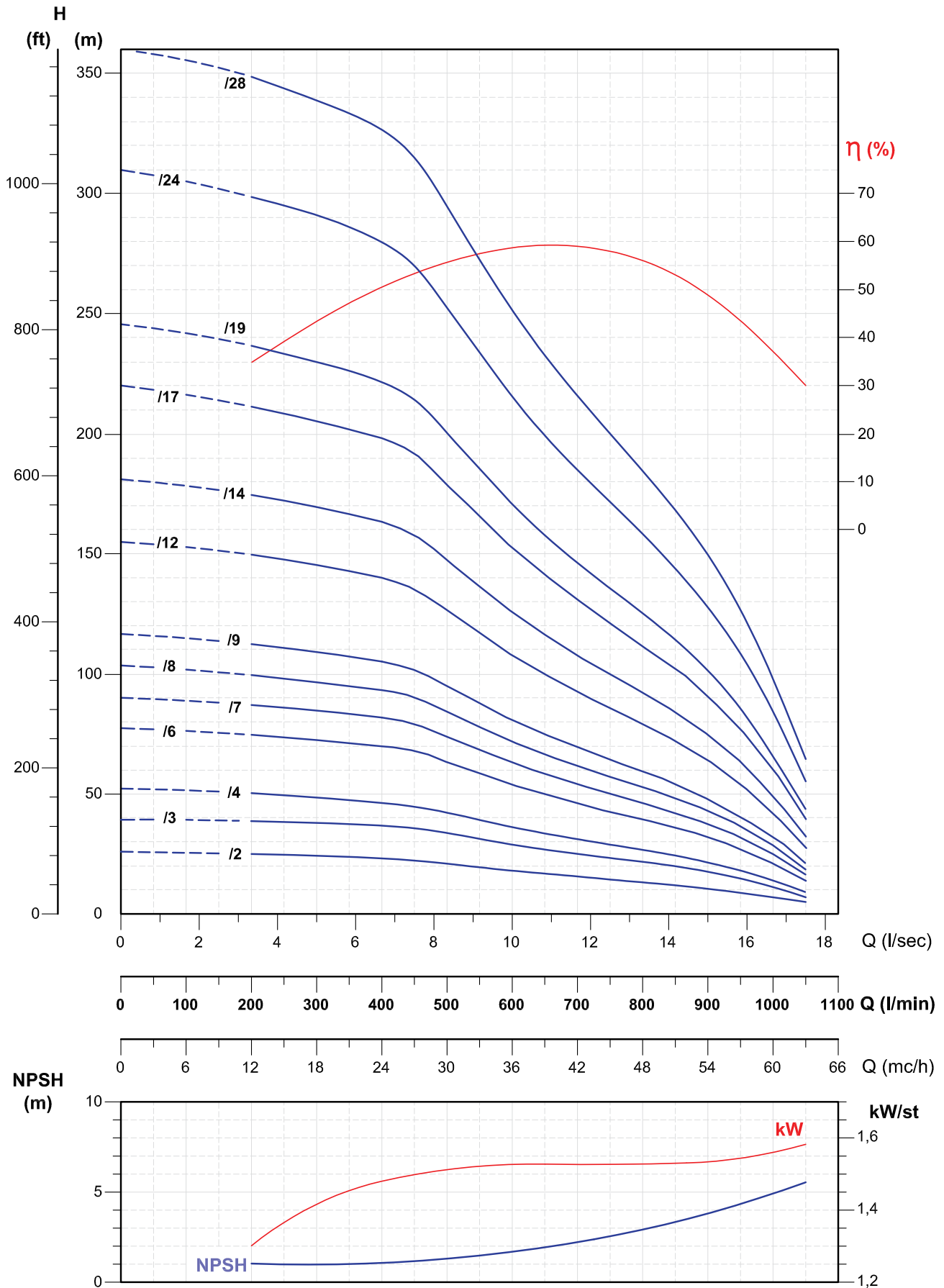
| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ /h) | | | | | | | | | |
|-------------------|-----------------------|------|------------------------------|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|
| | | | l/sec | 0 | 5,8 | 7,5 | 9,2 | 10,8 | 12,5 | 14,2 | 15,8 | 17,5 |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 350 | 450 | 550 | 650 | 750 | 850 | 950 | 1050 |
| | | | Q (m ³ /h) | 0 | 21 | 27 | 33 | 39 | 45 | 51 | 57 | 63 |
| FB6RL/2 + 6F5 | 5,5 | 4 | H(m) | 26 | 24 | 23 | 19 | 17 | 14 | 12 | 9 | 5 |
| FB6RL/3+ 6F7 | 7,5 | 5,5 | | 39 | 36 | 34 | 29 | 25 | 21 | 18 | 14 | 7 |
| FB6RL/4 + 6F10 | 10 | 7,5 | | 52 | 48 | 45 | 39 | 33 | 28 | 24 | 18 | 9 |
| FB6RL/6 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | | 77 | 71 | 68 | 58 | 50 | 43 | 36 | 27 | 14 |
| FB6RL/7 + 6F15 | 15 | 11 | | 90 | 83 | 79 | 68 | 58 | 50 | 42 | 32 | 16 |
| FB6RL/8 + 6F17 | 17,5 | 13 | | 103 | 95 | 90 | 78 | 65 | 57 | 48 | 36 | 18 |
| FB6RL/9 + 6F20 | 20 | 15 | | 116 | 107 | 101 | 88 | 75 | 64 | 54 | 41 | 21 |
| FB6RL/12 + 6F25 | 25 | 18,5 | | 155 | 143 | 135 | 117 | 99 | 85 | 72 | 54 | 28 |
| FB6RL/14 + 6F30 | 30 | 22 | | 181 | 167 | 158 | 136 | 116 | 100 | 84 | 63 | 32 |
| FB6RL/17 + 6F35 | 35 | 26 | | 219 | 202 | 191 | 165 | 141 | 121 | 102 | 77 | 39 |
| FB6RL/19 + 6F40 | 40 | 30 | | 245 | 226 | 214 | 185 | 157 | 135 | 114 | 86 | 44 |
| FB6RL/24D + 6F50* | 50 | 37 | | 310 | 286 | 270 | 234 | 199 | 171 | 144 | 108 | 55 |
| FB6RL/28D + 6F60* | 60 | 45 | | 361 | 303 | 315 | 272 | 232 | 199 | 168 | 126 | 64 |

Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | ø max (mm) | DN | Κιλά | | |
|-------------------|----------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB6RL/2 + 6F5 | 5,5 | 4 | 1005 | 408 | 597 | 145 | 145 | G 3" | 53 | 9 | 44 |
| FB6RL/3+ 6F7 | 7,5 | 5,5 | 1095 | 468 | 627 | | | | 56 | 10 | 46 |
| FB6RL/4 + 6F10 | 10 | 7,5 | 1195 | 528 | 667 | | | | 60 | 10 | 50 |
| FB6RL/6 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | 1345 | 648 | 697 | | | | 66 | 12 | 54 |
| FB6RL/7 + 6F15 | 15 | 11 | 1475 | 708 | 767 | | | | 74 | 13 | 61 |
| FB6RL/8 + 6F17 | 17,5 | 13 | 1535 | 768 | 767 | | | | 76 | 14 | 62 |
| FB6RL/9 + 6F20 | 20 | 15 | 1655 | 828 | 827 | | | | 83 | 15 | 68 |
| FB6RL/12 + 6F25 | 25 | 18,5 | 1905 | 1008 | 897 | | | | 91 | 16 | 75 |
| FB6RL/14 + 6F30 | 30 | 22 | 2095 | 1128 | 967 | | | | 100 | 18 | 82 |
| FB6RL/17 + 6F35 | 35 | 26 | 2335 | 1308 | 1027 | | | | 111 | 22 | 89 |
| FB6RL/19 + 6F40 | 40 | 30 | 2647 | 1480 | 1167 | | | | 130 | 27 | 103 |
| FB6RL/24D + 6F50* | 50 | 37 | 3076 | 1779 | 1297 | | | | 153 | 37 | 116 |
| FB6RL/28D + 6F60* | 60 | 45 | 3286 | 1959 | 1327 | | | | 163 | 42 | 121 |

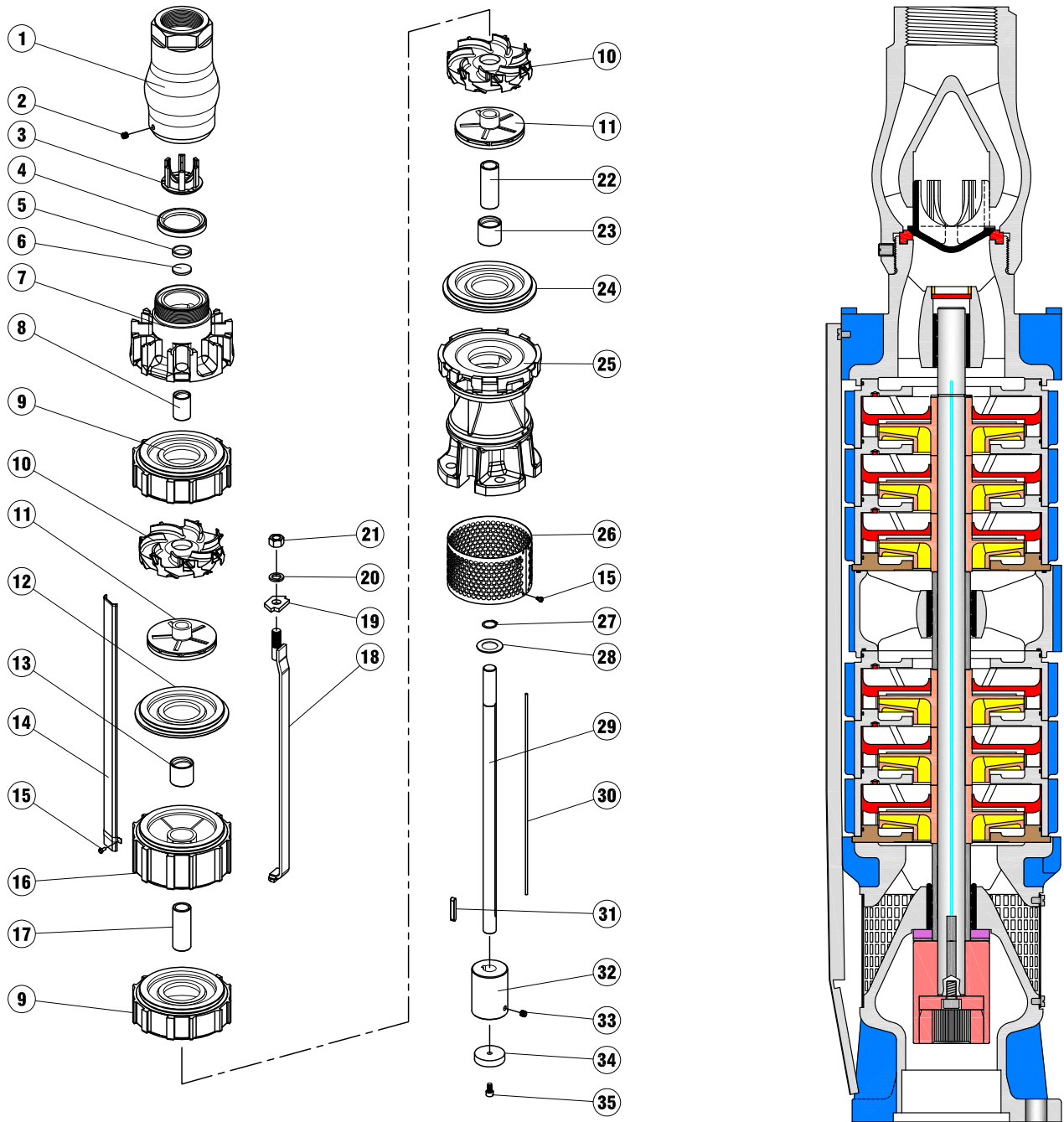
* Δεν συνιστάται για τοποθέτηση σε οριζόντια θέση





ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ 6” ΑΚΤΙΝΙΚΗΣ ΡΟΗΣ





| Θ. | Ποσ. | Ονομασία |
|----|------|--------------------------|
| 1 | 1 | Σώμα βαλβίδας |
| 2 | 1 | Βίδα |
| 3 | 1 | Κλείστρο βαλβίδας |
| 4 | 1 | Βάση βαλβίδας |
| 5 | 1 | Ασφάλεια |
| 6 | 1 | Φίλτρο εξερεισμού |
| 7 | 1 | Μπολ |
| 8 | 1 | Δακτυλίδι |
| 9 | *N | Περίβλημα σώματος |
| 10 | *N | Μπολ |
| 11 | *N | Φτερωτή |
| 12 | 1 | Δακτυλίδι κεντραρίσματος |
| 13 | 1-2 | Δακτυλίδι |
| 14 | 1 | Προστατευτικό καλωδίου |
| 15 | 6-10 | Βίδα |
| 16 | 1-2 | Ενδιάμεσο δακτυλίδι |
| 17 | 1-2 | Δακτυλίδι |
| 18 | 6 | Συνδ. ράντα |

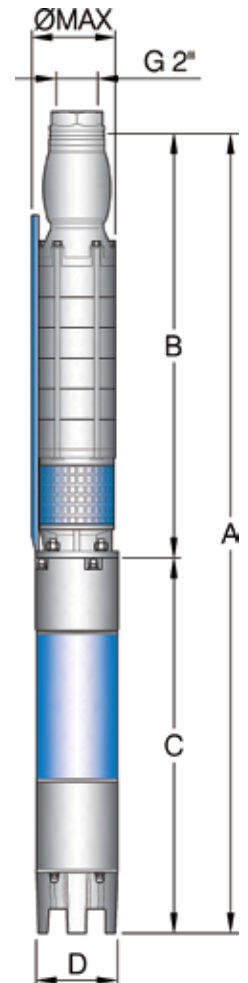
| Θ. | Ποσ. | Ονομασία |
|----|------|-----------------------------|
| 19 | 6 | Πλάκα πίεσης |
| 20 | 6 | Ροδέλα |
| 21 | 6 | Παξιμάδι |
| 22 | 1 | Ρουλεμάν |
| 23 | 1 | Δακτυλίδι |
| 24 | 1-2 | Δακτυλίδι κεντραρίσματος |
| 25 | 1 | Περίβλημα αναρρόφησης |
| 26 | 1 | Φίλτρο αναρρόφησης |
| 27 | 1 | Δακτυλίδι συγκράτησης άξονα |
| 28 | 1-2 | Ροδέλα αντιστάθμισης |
| 29 | 1 | Άξονας αντλίας |
| 30 | 1 | Σφήνα φτερωτής |
| 31 | 1 | Σφήνα συνδέσμου |
| 32 | 1 | Συνδέσμος |
| 33 | 1 | Βίδα συνδέσμου |
| 34 | 1 | Ροδέλα |
| 35 | 1 | Βίδα |

*N=Ο αριθμός κιβωτίων και φτερωτών διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο της αντλίας.

| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ /h) | | | | | | | | | |
|--------------------|-----------------------|------|------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | | l/sec | 0 | 2 | 2,2 | 2,5 | 2,8 | 3,1 | 3,3 | 3,6 | 3,9 |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 117 | 133 | 150 | 167 | 183 | 200 | 217 | 233 |
| | | | Q (m ³ /h) | 0 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| FB6R14A/6 + 6F5 | 5,5 | 4 | H(m) | 71 | 72 | 68 | 65 | 60 | 55 | 48 | 39 | 31 |
| FB6R14A/9 + 6F5 | 5,5 | 4 | | 107 | 108 | 102 | 97 | 90 | 82 | 72 | 59 | 47 |
| FB6R14A/10 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | | 119 | 120 | 113 | 108 | 100 | 91 | 80 | 66 | 52 |
| FB6R14A/12 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | | 143 | 144 | 137 | 130 | 120 | 109 | 95 | 79 | 62 |
| FB6R14A/17 + 6F10 | 10 | 7,5 | | 202 | 204 | 194 | 184 | 170 | 155 | 134 | 112 | 88 |
| FB6R14A/20 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | | 238 | 240 | 228 | 216 | 200 | 182 | 158 | 132 | 104 |
| FB6R14A/25 + 6F15 | 15 | 11 | | 298 | 300 | 285 | 270 | 250 | 228 | 198 | 165 | 130 |
| FB6R14A/29 + 6F17 | 17,5 | 13 | | 346 | 348 | 331 | 313 | 290 | 264 | 230 | 191 | 151 |
| FB6R14A/34 + 6F20 | 20 | 15 | | 405 | 408 | 388 | 367 | 340 | 310 | 269 | 224 | 177 |
| FB6R14A/38 + 6F25 | 25 | 18,5 | | 453 | 456 | 433 | 410 | 380 | 347 | 301 | 251 | 198 |
| FB6R14A/42 + 6F25 | 25 | 18,5 | | 501 | 504 | 479 | 454 | 420 | 383 | 333 | 277 | 218 |
| FB6R14A/50 + 6F30* | 30 | 22 | | 596 | 600 | 570 | 540 | 500 | 456 | 396 | 330 | 260 |
| FB6R14A/54 + 6F35* | 35 | 26 | | 644 | 648 | 616 | 583 | 540 | 492 | 428 | 356 | 281 |
| FB6R14A/59 + 6F35* | 35 | 26 | | 703 | 708 | 673 | 637 | 590 | 538 | 467 | 389 | 307 |

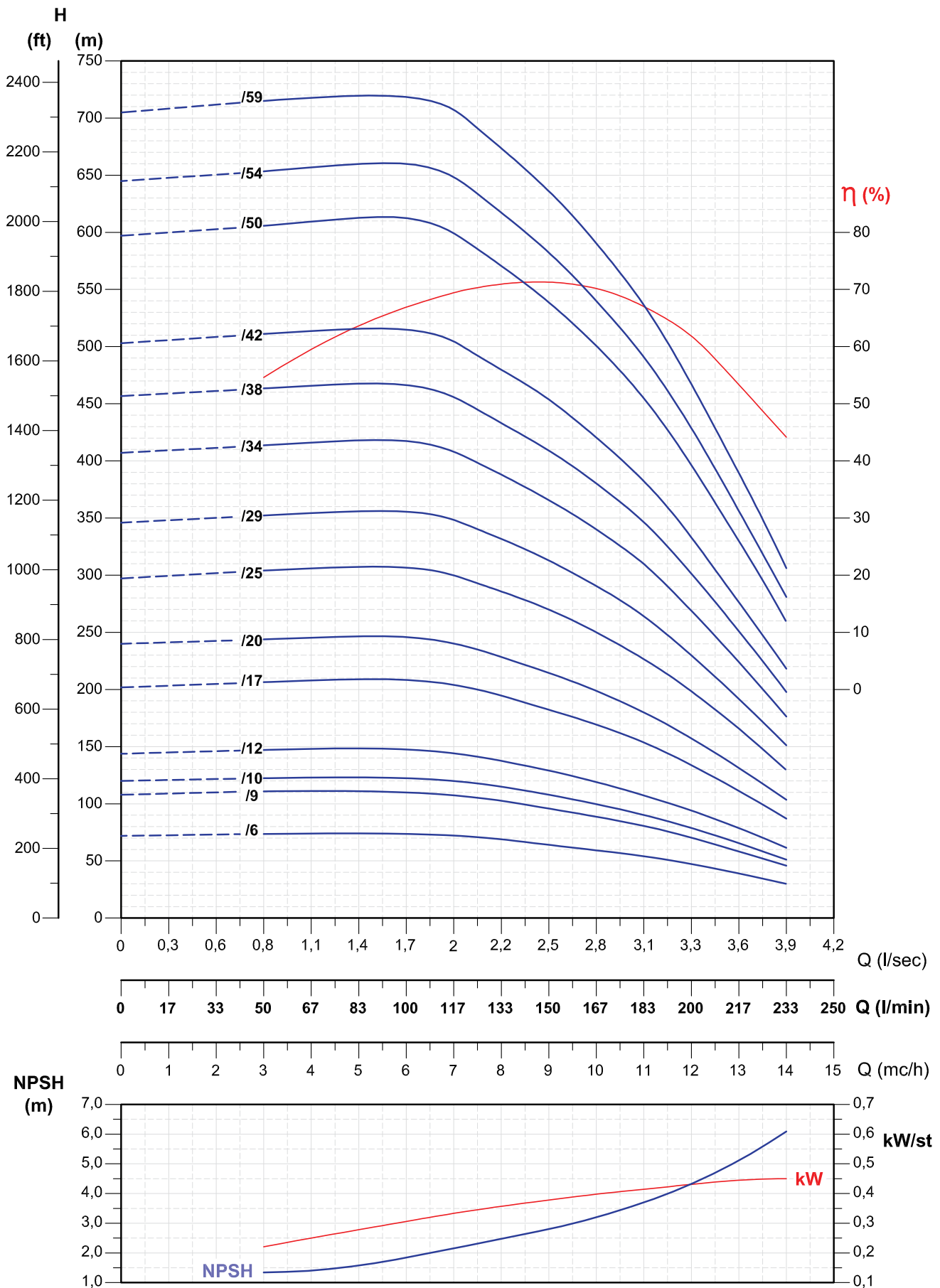
Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | φ max (mm) | DN | Κιλά | | |
|--------------------|----------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB6R14A/6 + 6F5 | 5,5 | 4 | 1263 | 666 | 597 | 145 | 152 | G 2" | 74 | 30 | 44 |
| FB6R14A/9 + 6F5 | 5,5 | 4 | 1377 | 780 | 597 | | | | 81 | 37 | 44 |
| FB6R14A/10 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | 1445 | 818 | 627 | | | | 85 | 39 | 46 |
| FB6R14A/12 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | 1585 | 958 | 627 | | | | 94 | 48 | 46 |
| FB6R14A/17 + 6F10 | 10 | 7,5 | 1787 | 1120 | 667 | | | | 110 | 60 | 50 |
| FB6R14A/20 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | 1959 | 1262 | 697 | | | | 120 | 66 | 54 |
| FB6R14A/25 + 6F15 | 15 | 11 | 2261 | 1494 | 767 | | | | 141 | 80 | 61 |
| FB6R14A/29 + 6F17 | 17,5 | 13 | 2416 | 1649 | 767 | | | | 153 | 91 | 62 |
| FB6R14A/34 + 6F20 | 20 | 15 | 2685 | 1858 | 827 | | | | 170 | 102 | 68 |
| FB6R14A/38 + 6F25 | 25 | 18,5 | 2907 | 2010 | 897 | | | | 186 | 111 | 75 |
| FB6R14A/42 + 6F25 | 25 | 18,5 | 3059 | 2162 | 897 | | | | 194 | 119 | 75 |
| FB6R14A/50 + 6F30* | 30 | 22 | 3433 | 2466 | 967 | | | | 219 | 137 | 82 |
| FB6R14A/54 + 6F35* | 35 | 26 | 3645 | 2618 | 1027 | | | | 235 | 146 | 89 |
| FB6R14A/59 + 6F35* | 35 | 26 | 3845 | 2818 | 1027 | | | | 247 | 158 | 89 |



* Δεν συνιστάται για τοποθέτηση σε οριζόντια θέση



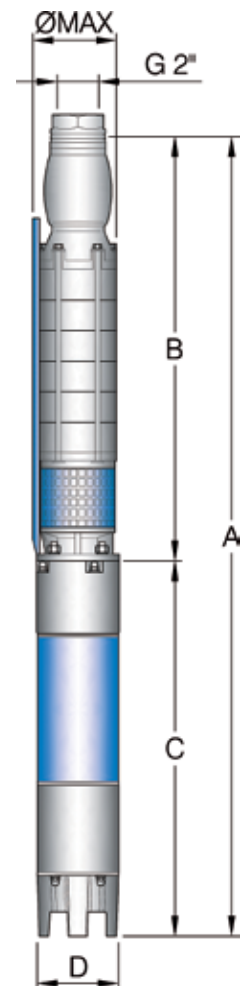


| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ /h) | | | | | | | | | |
|--------------------|-----------------------|------|------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | | l/sec | 0 | 2,2 | 2,5 | 2,8 | 3,3 | 3,9 | 4,2 | 4,5 | 5 |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 133 | 150 | 167 | 200 | 233 | 250 | 267 | 300 |
| | | | Q (m ³ /h) | 0 | 8 | 9 | 10 | 12 | 14 | 15 | 16 | 18 |
| FB6R14B/7 + 6F5 | 5,5 | 4 | H(m) | 87 | 90 | 87 | 83 | 74 | 63 | 57 | 50 | 35 |
| FB6R14B/9 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | | 111 | 115 | 111 | 106 | 95 | 81 | 74 | 65 | 45 |
| FB6R14B/13 + 6F10 | 10 | 7,5 | | 161 | 166 | 161 | 153 | 138 | 117 | 106 | 93 | 65 |
| FB6R14B/16 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | | 198 | 205 | 198 | 189 | 170 | 144 | 130 | 114 | 80 |
| FB6R14B/19 + 6F15 | 15 | 11 | | 235 | 243 | 236 | 224 | 201 | 171 | 155 | 136 | 95 |
| FB6R14B/23 + 6F17 | 17,5 | 13 | | 284 | 294 | 284 | 271 | 244 | 207 | 187 | 164 | 115 |
| FB6R14B/26 + 6F20 | 20 | 15 | | 321 | 333 | 322 | 307 | 276 | 234 | 212 | 186 | 130 |
| FB6R14B/33 + 6F25 | 25 | 18,5 | | 408 | 422 | 409 | 389 | 350 | 297 | 269 | 236 | 165 |
| FB6R14B/39 + 6F30* | 30 | 22 | | 482 | 499 | 484 | 460 | 413 | 351 | 318 | 279 | 195 |
| FB6R14B/46 + 6F35* | 35 | 26 | | 569 | 589 | 570 | 543 | 488 | 414 | 375 | 329 | 230 |
| FB6R14B/53 + 6F40* | 40 | 30 | | 655 | 678 | 655 | 625 | 562 | 477 | 433 | 379 | 270 |

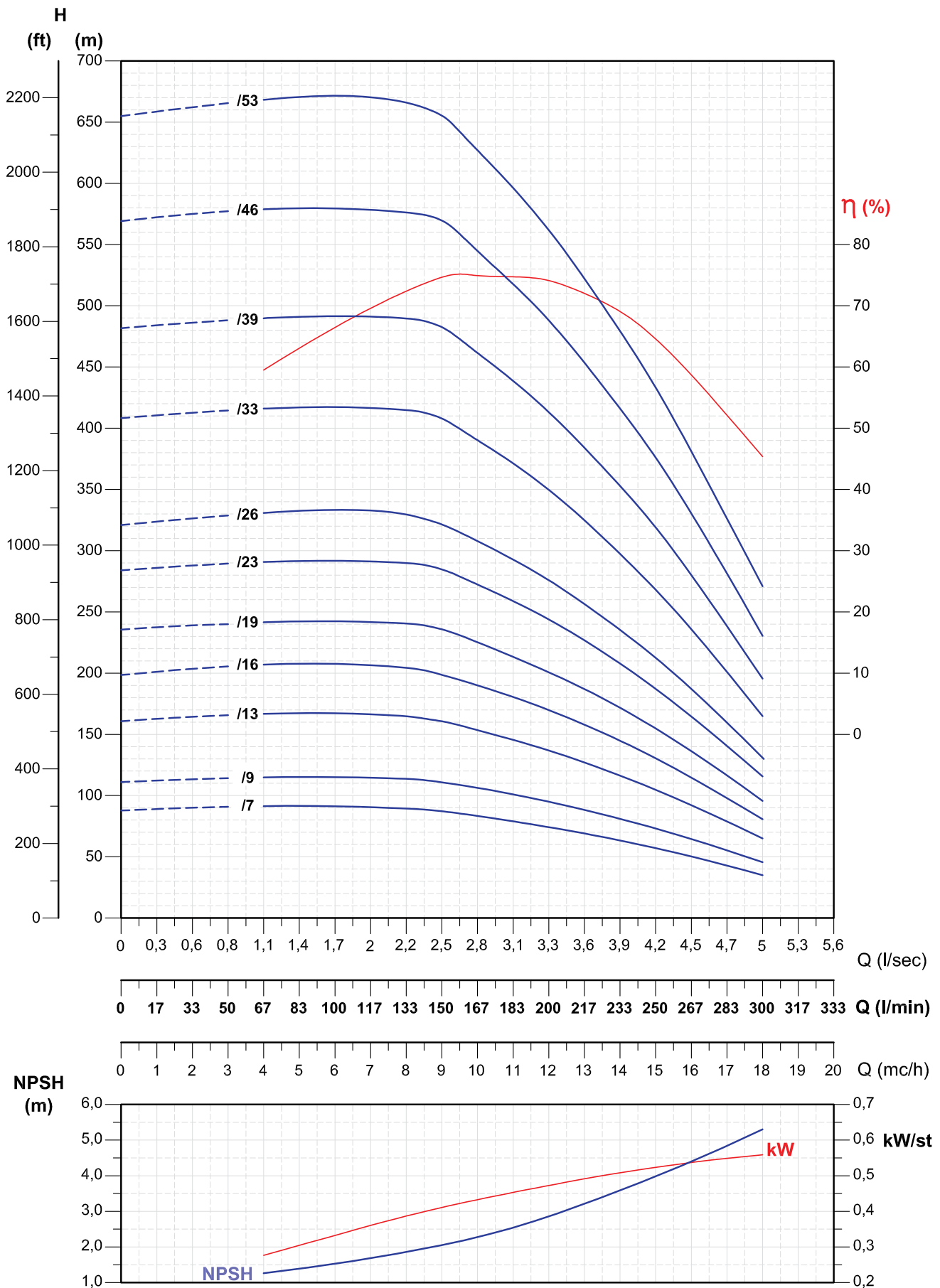
Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | ø max (mm) | DN | Κιλά | | |
|--------------------|----------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB6R14B/7 + 6F5 | 5,5 | 4 | 1301 | 704 | 597 | 145 | 152 | G 2" | 76 | 32 | 44 |
| FB6R14B/9 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | 1407 | 780 | 627 | | | | 83 | 37 | 46 |
| FB6R14B/13 + 6F10 | 10 | 7,5 | 1627 | 960 | 667 | | | | 101 | 51 | 50 |
| FB6R14B/16 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | 1807 | 1110 | 697 | | | | 111 | 57 | 54 |
| FB6R14B/19 + 6F15 | 15 | 11 | 1966 | 1199 | 767 | | | | 125 | 64 | 61 |
| FB6R14B/23 + 6F17 | 17,5 | 13 | 2122 | 1355 | 767 | | | | 135 | 73 | 62 |
| FB6R14B/26 + 6F20 | 20 | 15 | 2381 | 1554 | 827 | | | | 152 | 84 | 68 |
| FB6R14B/33 + 6F25 | 25 | 18,5 | 2700 | 1803 | 897 | | | | 175 | 100 | 75 |
| FB6R14B/39 + 6F30* | 30 | 22 | 3001 | 2034 | 967 | | | | 195 | 113 | 82 |
| FB6R14B/46 + 6F35* | 35 | 26 | 3341 | 2314 | 1027 | | | | 217 | 128 | 89 |
| FB6R14B/53 + 6F40* | 40 | 30 | 3737 | 2570 | 1167 | | | | 247 | 144 | 103 |

* Δεν συνιστάται για τοποθέτηση σε οριζόντια θέση



$n=2900$ 1/min 50 Hz

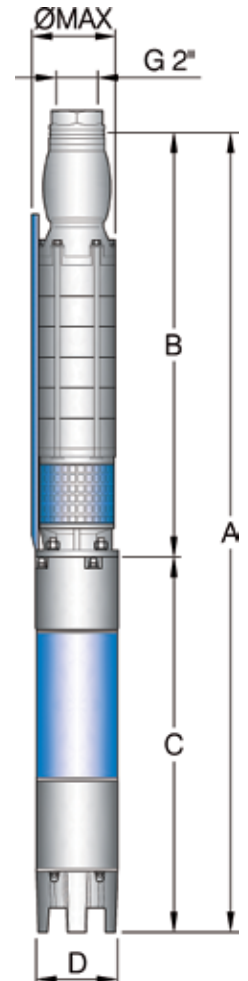




| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ / h) | | | | | | | | | |
|--------------------|-----------------------|------|-------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | | l/sec | 0 | 3,3 | 3,6 | 3,9 | 4,2 | 5 | 5,8 | 6,7 | 7,5 |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 200 | 217 | 233 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 |
| | | | Q (m ³ /h) | 0 | 12 | 13 | 14 | 15 | 18 | 21 | 24 | 27 |
| FB6R14C/5 + 6F5 | 5,5 | 4 | H(m) | 63 | 63 | 62 | 60 | 58 | 51 | 43 | 33 | 20 |
| FB6R14C/7 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | | 88 | 88 | 86 | 84 | 81 | 71 | 60 | 46 | 28 |
| FB6R14C/9 + 6F10 | 10 | 7,5 | | 113 | 113 | 111 | 108 | 104 | 92 | 77 | 59 | 36 |
| FB6R14C/12 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | | 150 | 151 | 148 | 144 | 139 | 122 | 103 | 79 | 48 |
| FB6R14C/14 + 6F15 | 15 | 11 | | 175 | 176 | 172 | 168 | 162 | 143 | 120 | 92 | 56 |
| FB6R14C/16 + 6F17 | 17,5 | 13 | | 200 | 202 | 197 | 192 | 186 | 163 | 138 | 106 | 64 |
| FB6R14C/19 + 6F20 | 20 | 15 | | 238 | 239 | 234 | 228 | 220 | 194 | 163 | 125 | 76 |
| FB6R14C/24 + 6F25 | 25 | 18,5 | | 300 | 302 | 295 | 288 | 278 | 245 | 206 | 158 | 96 |
| FB6R14C/28 + 6F30 | 30 | 22 | | 350 | 353 | 344 | 336 | 325 | 286 | 241 | 185 | 112 |
| FB6R14C/34 + 6F35 | 35 | 26 | | 425 | 428 | 418 | 408 | 394 | 347 | 292 | 224 | 136 |
| FB6R14C/39 + 6F40* | 40 | 30 | | 488 | 491 | 480 | 468 | 452 | 398 | 335 | 257 | 156 |
| FB6R14C/44 + 6F50* | 50 | 37 | | 550 | 554 | 541 | 528 | 510 | 449 | 378 | 290 | 176 |
| FB6R14C/48 + 6F50* | 50 | 37 | | 600 | 605 | 590 | 576 | 557 | 490 | 413 | 317 | 192 |
| FB6R14C/54 + 6F60* | 60 | 45 | | 675 | 680 | 664 | 648 | 626 | 551 | 464 | 356 | 216 |

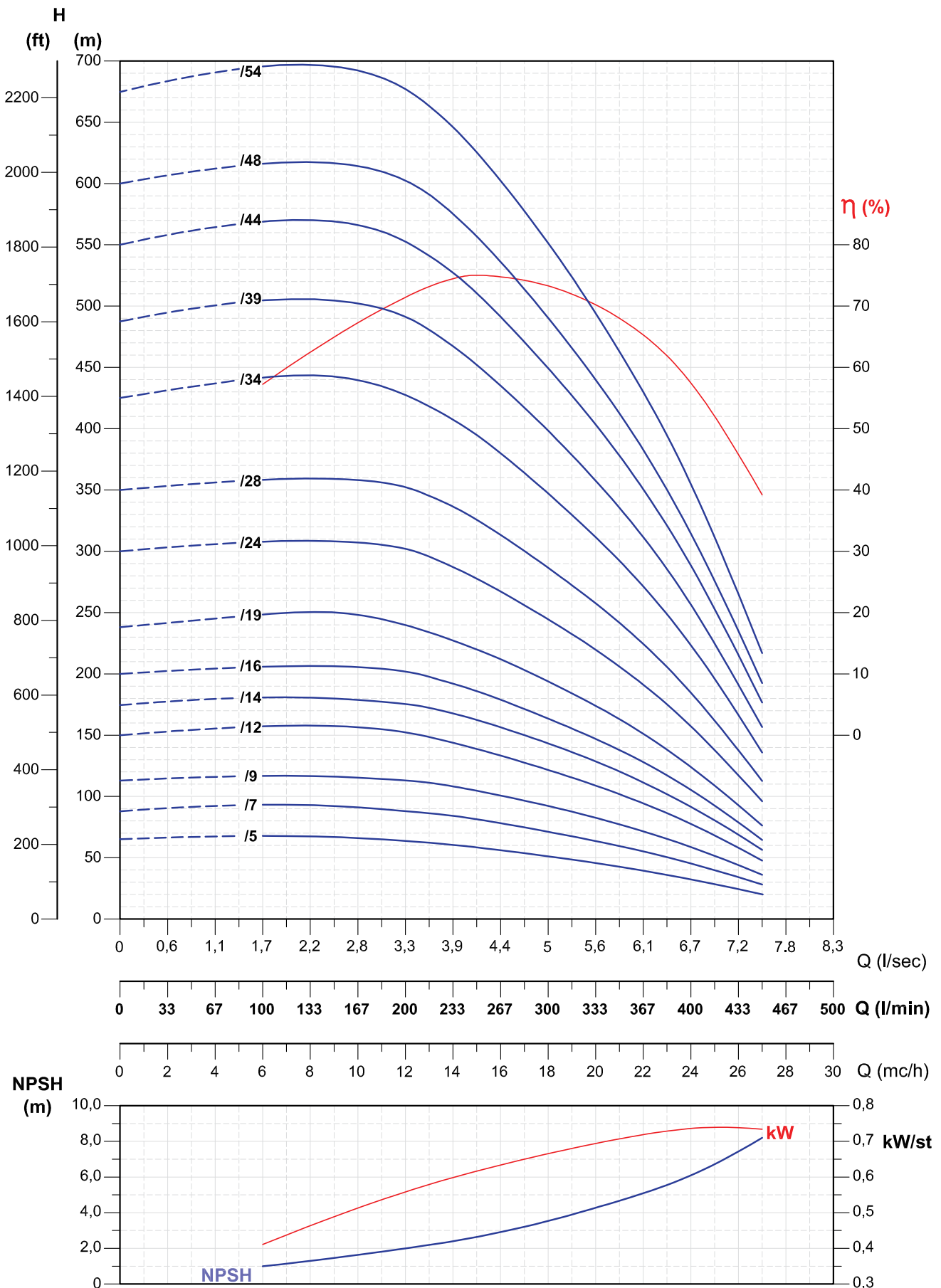
Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | ø max (mm) | DN | Κιλά | | |
|--------------------|----------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB6R14C/5 + 6F5 | 5,5 | 4 | 1225 | 628 | 597 | 145 | 152 | G 2" | 72 | 28 | 44 |
| FB6R14C/7 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | 1331 | 704 | 627 | | | | 78 | 32 | 46 |
| FB6R14C/9 + 6F10 | 10 | 7,5 | 1447 | 780 | 667 | | | | 87 | 37 | 50 |
| FB6R14C/12 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | 1655 | 958 | 697 | | | | 102 | 48 | 54 |
| FB6R14C/14 + 6F15 | 15 | 11 | 1801 | 1034 | 767 | | | | 114 | 53 | 61 |
| FB6R14C/16 + 6F17 | 17,5 | 13 | 1877 | 1110 | 767 | | | | 119 | 57 | 62 |
| FB6R14C/19 + 6F20 | 20 | 15 | 2026 | 1199 | 827 | | | | 132 | 64 | 68 |
| FB6R14C/24 + 6F25 | 25 | 18,5 | 2311 | 1414 | 897 | | | | 150 | 75 | 75 |
| FB6R14C/28 + 6F30 | 30 | 22 | 2597 | 1630 | 967 | | | | 171 | 89 | 82 |
| FB6R14C/34 + 6F35 | 35 | 26 | 2885 | 1858 | 1027 | | | | 191 | 102 | 89 |
| FB6R14C/39 + 6F40* | 40 | 30 | 3201 | 2034 | 1167 | | | | 216 | 113 | 103 |
| FB6R14C/44 + 6F50* | 50 | 37 | 3535 | 2238 | 1297 | | | | 240 | 124 | 116 |
| FB6R14C/48 + 6F50* | 50 | 37 | 3687 | 2390 | 1297 | | | | 249 | 133 | 116 |
| FB6R14C/54 + 6F60* | 60 | 45 | 3945 | 2618 | 1327 | | | | 267 | 146 | 121 |



* Δεν συνιστάται για τοποθέτηση σε οριζόντια θέση





ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ 6" ΜΙΚΤΗΣ ΡΟΗΣ



ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

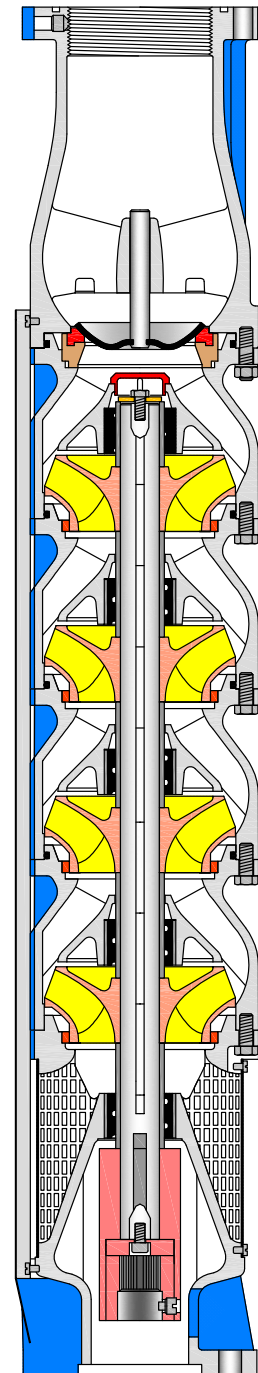
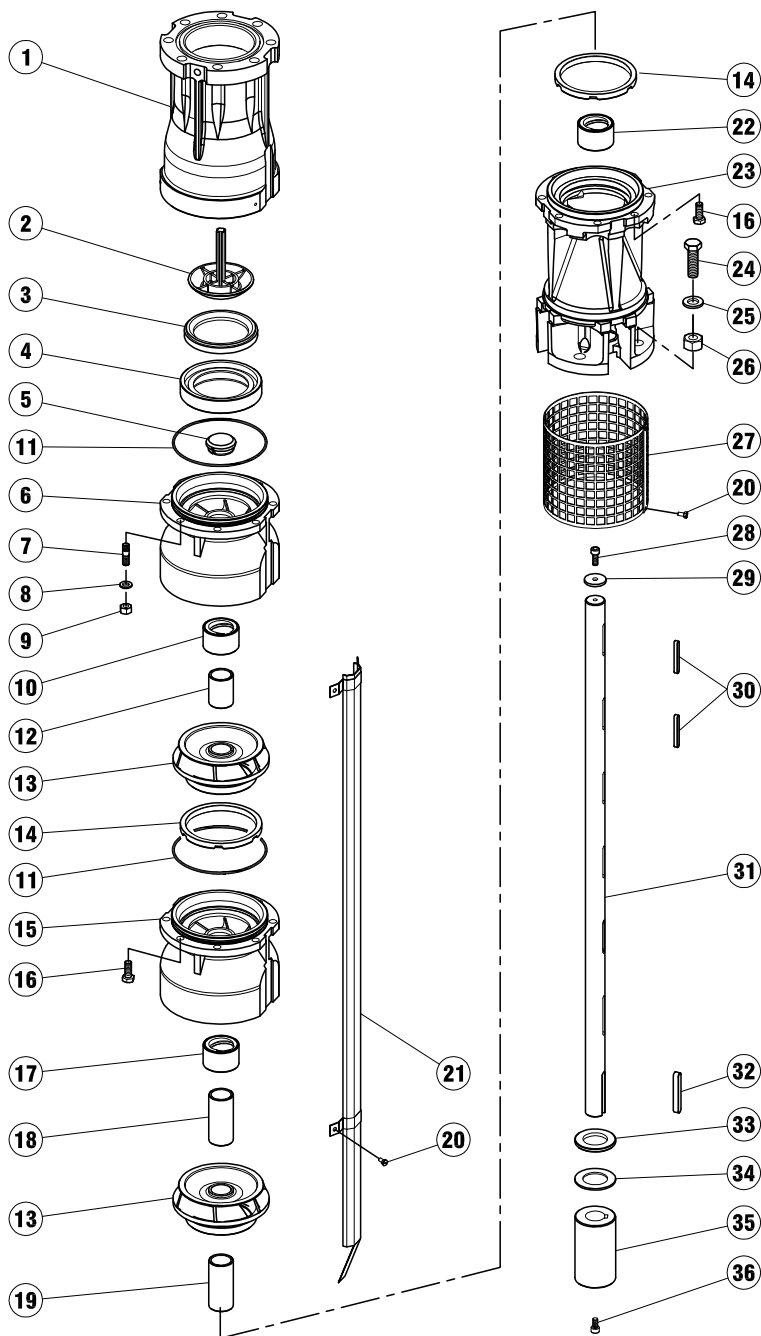


ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΣ



**ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ
ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ
ΧΑΛΥΒΑΣ**





| Θ. | Ποσ. | Όνομασία |
|----|------|------------------------------------|
| 1 | 1 | Σώμα βαλβίδας |
| 2 | 1 | Κλείστρο βαλβίδας |
| 3 | 1 | Βάση βαλβίδας |
| 4 | 1 | Δακτυλίδι εισαγωγής βαλβίδας |
| 5 | 1 | Βύσμα εξαέρωσης |
| 6 | 1 | Μπολ αντλίας |
| 7 | *N | Μπουλόνι |
| 8 | 8 | Ροδέλα |
| 9 | 8 | Παξιμάδι |
| 10 | 1 | Δακτυλίδι |
| 11 | *N-1 | Σύνδεσμος για το περίβλημα σώματος |
| 12 | 1 | Χιτώνιο άξονα |
| 13 | *N | Φτερωτή |
| 14 | *N | Δακτυλίδι περιβλήματος |
| 15 | *N | Μπολ αντλίας |
| 16 | *Nx8 | Βίδα |
| 17 | *N | Ενδιάμεσο δακτυλίδι |
| 18 | *N-1 | Ενδιάμεσο χιτώνιο |

| Θ. | Ποσ. | Όνομασία |
|----|------|---------------------------|
| 19 | 1 | Χιτώνιο άξονα |
| 20 | 1 | Βίδα |
| 21 | 1-2 | Προστατευτικό καλωδίου |
| 22 | 1 | Δακτυλίδι |
| 23 | 1 | Περίβλημα αναρρόφησης |
| 24 | 4 | Βίδα |
| 25 | 4 | Ροδέλα |
| 26 | 4 | Παξιμάδι |
| 27 | 1 | Φίλτρο αναρρόφησης |
| 28 | 1 | Βίδα |
| 29 | 1 | Ροδέλα για παξιμάδι άξονα |
| 30 | *Nx2 | Σφήνα φτερωτής |
| 31 | 1 | Άξονας αντλίας |
| 32 | 1 | Σφήνα συνδέσμου |
| 33 | 1 | Δακτυλίδι μετρητή |
| 34 | 1 | Δακτυλίδι μετρητή |
| 35 | 1 | Σύνδεσμος |
| 36 | 1-2 | Βίδα |

*N=Ο αριθμός κιβωτιών και φτερωτών διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο της αντλίας.

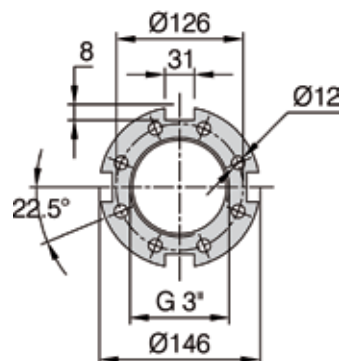
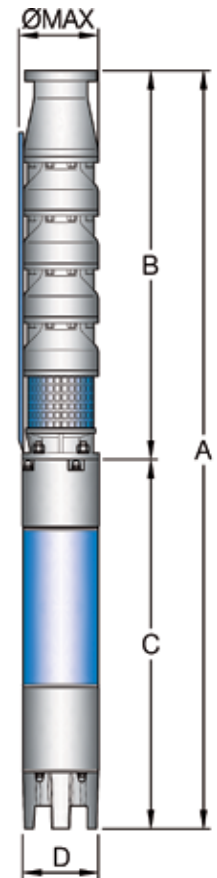




| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m³/h) | | | | | | | | | |
|------------------|-----------------------|------|-----------------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| | | | l/sec | 0 | 5,6 | 7 | 8,3 | 9,7 | 11,1 | 12,5 | 13,9 | 15,3 |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 333 | 417 | 500 | 583 | 667 | 750 | 833 | 917 |
| | | | Q (m³/h) | 0 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 55 |
| FB6SE/3 + 6F5 | 5,5 | 4 | H(m) | 45 | 37 | 35 | 33 | 30 | 26 | 21 | 16 | 11 |
| FB6SE/4 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | | 60 | 49 | 47 | 44 | 39 | 34 | 28 | 22 | 12 |
| FB6SE/5 + 6F10 | 10 | 7,5 | | 75 | 62 | 59 | 55 | 50 | 44 | 36 | 27 | 15 |
| FB6SE/6 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | | 91 | 76 | 72 | 67 | 60 | 53 | 44 | 33 | 18 |
| FB6SE/8 + 6F15 | 15 | 11 | | 122 | 101 | 96 | 89 | 80 | 70 | 58 | 44 | 24 |
| FB6SE/9 + 6F17 | 17,5 | 13 | | 137 | 113 | 108 | 100 | 90 | 79 | 65 | 50 | 27 |
| FB6SE/11 + 6F20 | 20 | 15 | | 167 | 139 | 132 | 122 | 110 | 97 | 80 | 61 | 33 |
| FB6SE/13 + 6F25 | 25 | 18,5 | | 198 | 164 | 156 | 144 | 130 | 114 | 94 | 72 | 39 |
| FB6SE/16 + 6F30 | 30 | 22 | | 243 | 202 | 192 | 178 | 160 | 141 | 116 | 88 | 48 |
| FB6SE/19 + 6F35* | 35 | 26 | | 289 | 239 | 228 | 211 | 190 | 167 | 138 | 105 | 57 |
| FB6SE/22 + 6F40* | 40 | 30 | | 334 | 277 | 264 | 244 | 220 | 194 | 160 | 121 | 66 |
| FB6SE/26 + 6F50* | 50 | 37 | | 395 | 328 | 312 | 289 | 260 | 229 | 189 | 143 | 78 |

Διαστάσεις και κιλά

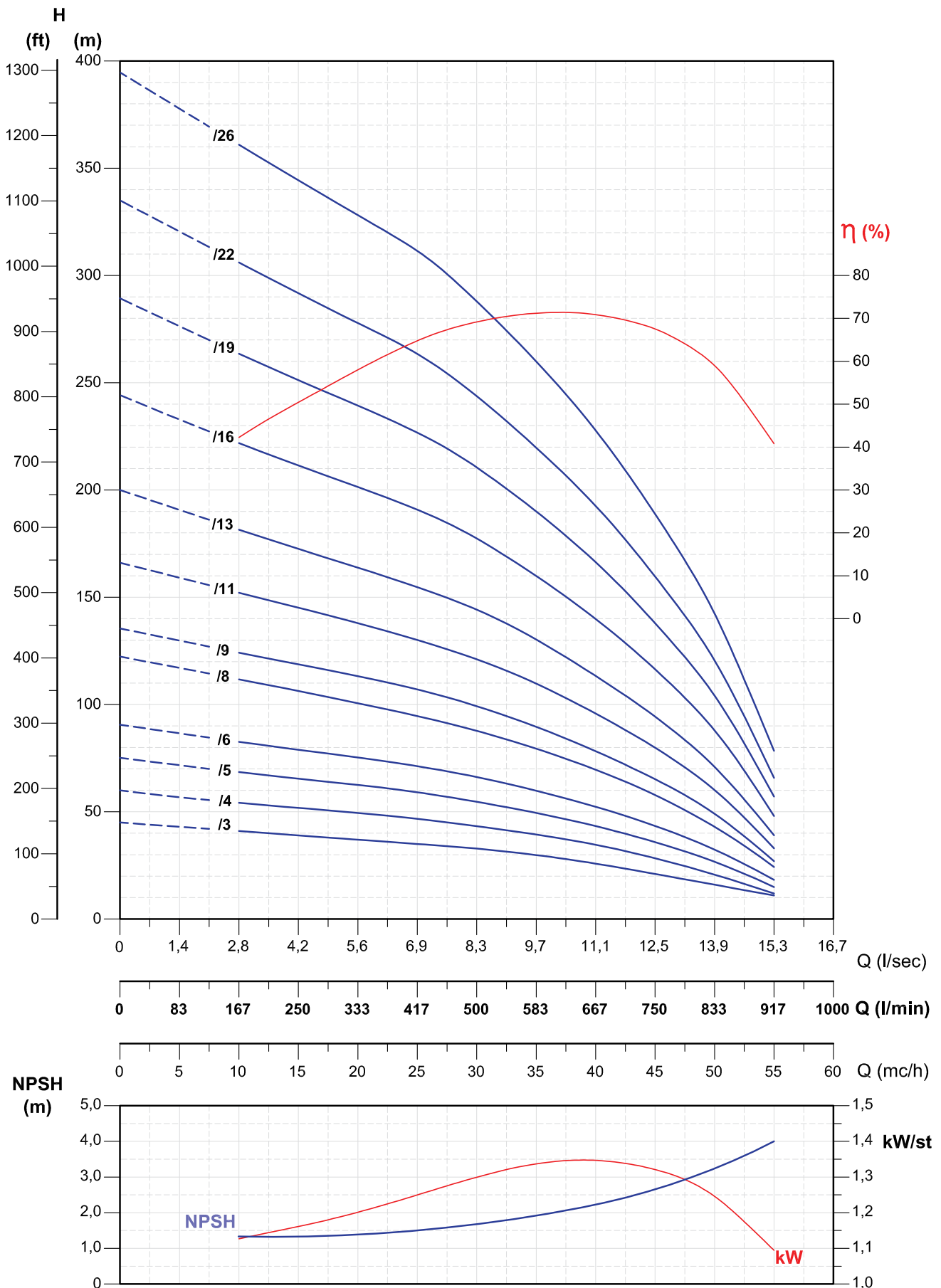
| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | φ max (mm) | DN | Κιλά | | |
|------------------|----------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB6SE/3 + 6F5 | 5,5 | 4 | 1334 | 737 | 597 | 145 | 150 | G 3" | 80 | 36 | 44 |
| FB6SE/4 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | 1469 | 842 | 627 | | | | 88 | 42 | 46 |
| FB6SE/5 + 6F10 | 10 | 7,5 | 1614 | 947 | 667 | | | | 98 | 48 | 50 |
| FB6SE/6 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | 1749 | 1052 | 697 | | | | 108 | 54 | 54 |
| FB6SE/8 + 6F15 | 15 | 11 | 2029 | 1262 | 767 | | | | 127 | 66 | 61 |
| FB6SE/9 + 6F17 | 17,5 | 13 | 2134 | 1367 | 767 | | | | 134 | 72 | 62 |
| FB6SE/11 + 6F20 | 20 | 15 | 2404 | 1577 | 827 | | | | 152 | 84 | 68 |
| FB6SE/13 + 6F25 | 25 | 18,5 | 2684 | 1787 | 897 | | | | 171 | 96 | 75 |
| FB6SE/16 + 6F30 | 30 | 22 | 3069 | 2102 | 967 | | | | 196 | 114 | 82 |
| FB6SE/19 + 6F35* | 35 | 26 | 3444 | 2417 | 1027 | | | | 221 | 132 | 89 |
| FB6SE/22 + 6F40* | 40 | 30 | 3899 | 2732 | 1167 | | | | 253 | 150 | 103 |
| FB6SE/26 + 6F50* | 50 | 37 | 4449 | 3152 | 1297 | | | | 290 | 174 | 116 |



* Δεν συνιστάται για τοποθέτηση σε οριζόντια θέση



n=2900 1/min 50 Hz

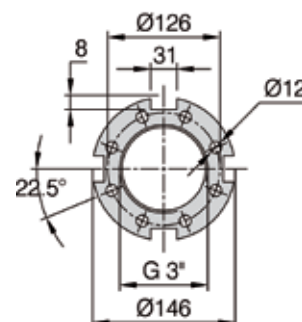
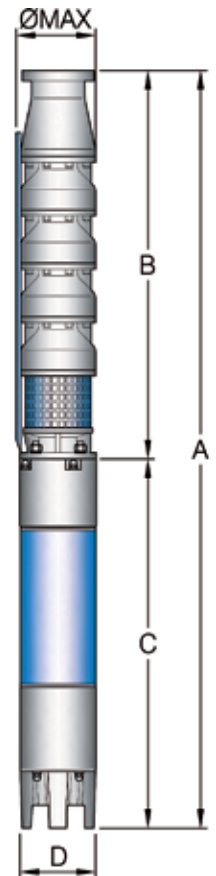




| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ /h) | | | | | | | | | |
|------------------|-----------------------|------|------------------------------|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|
| | | | l/sec | 0 | 9,7 | 11,1 | 12,5 | 13,9 | 15,3 | 16,7 | 18,1 | 19,5 |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 583 | 667 | 750 | 833 | 917 | 1000 | 1083 | 1167 |
| | | | Q (m ³ /h) | 0 | 35 | 40 | 45 | 50 | 55 | 60 | 65 | 70 |
| FB6SG/2 + 6F5 | 5,5 | 4 | H(m) | 32 | 22 | 21 | 19 | 18 | 16 | 13 | 10 | 6 |
| FB6SG/3 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | | 49 | 34 | 32 | 30 | 27 | 24 | 19 | 15 | 10 |
| FB6SG/4 + 6F10 | 10 | 7,5 | | 66 | 46 | 43 | 40 | 36 | 32 | 26 | 20 | 13 |
| FB6SG/5 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | | 83 | 58 | 54 | 51 | 46 | 41 | 33 | 25 | 17 |
| FB6SG/6 + 6F15 | 15 | 11 | | 101 | 70 | 66 | 61 | 56 | 49 | 40 | 31 | 20 |
| FB6SG/7 + 6F17 | 17,5 | 13 | | 118 | 82 | 77 | 71 | 65 | 57 | 47 | 36 | 24 |
| FB6SG/9 + 6F20 | 20 | 15 | | 151 | 105 | 99 | 92 | 84 | 74 | 60 | 46 | 31 |
| FB6SG/11 + 6F25 | 25 | 18,5 | | 185 | 129 | 121 | 112 | 102 | 90 | 74 | 56 | 37 |
| FB6SG/13 + 6F30 | 30 | 22 | | 218 | 152 | 143 | 133 | 121 | 107 | 87 | 66 | 44 |
| FB6SG/15 + 6F35 | 35 | 26 | | 252 | 176 | 165 | 153 | 139 | 123 | 101 | 77 | 51 |
| FB6SG/18 + 6F40* | 40 | 30 | | 302 | 211 | 198 | 184 | 167 | 148 | 121 | 92 | 61 |
| FB6SG/21 + 6F50* | 50 | 37 | | 353 | 246 | 231 | 214 | 195 | 172 | 141 | 107 | 71 |
| FB6SG/24 + 6F60* | 60 | 45 | | 401 | 281 | 264 | 245 | 221 | 197 | 158 | 125 | 84 |

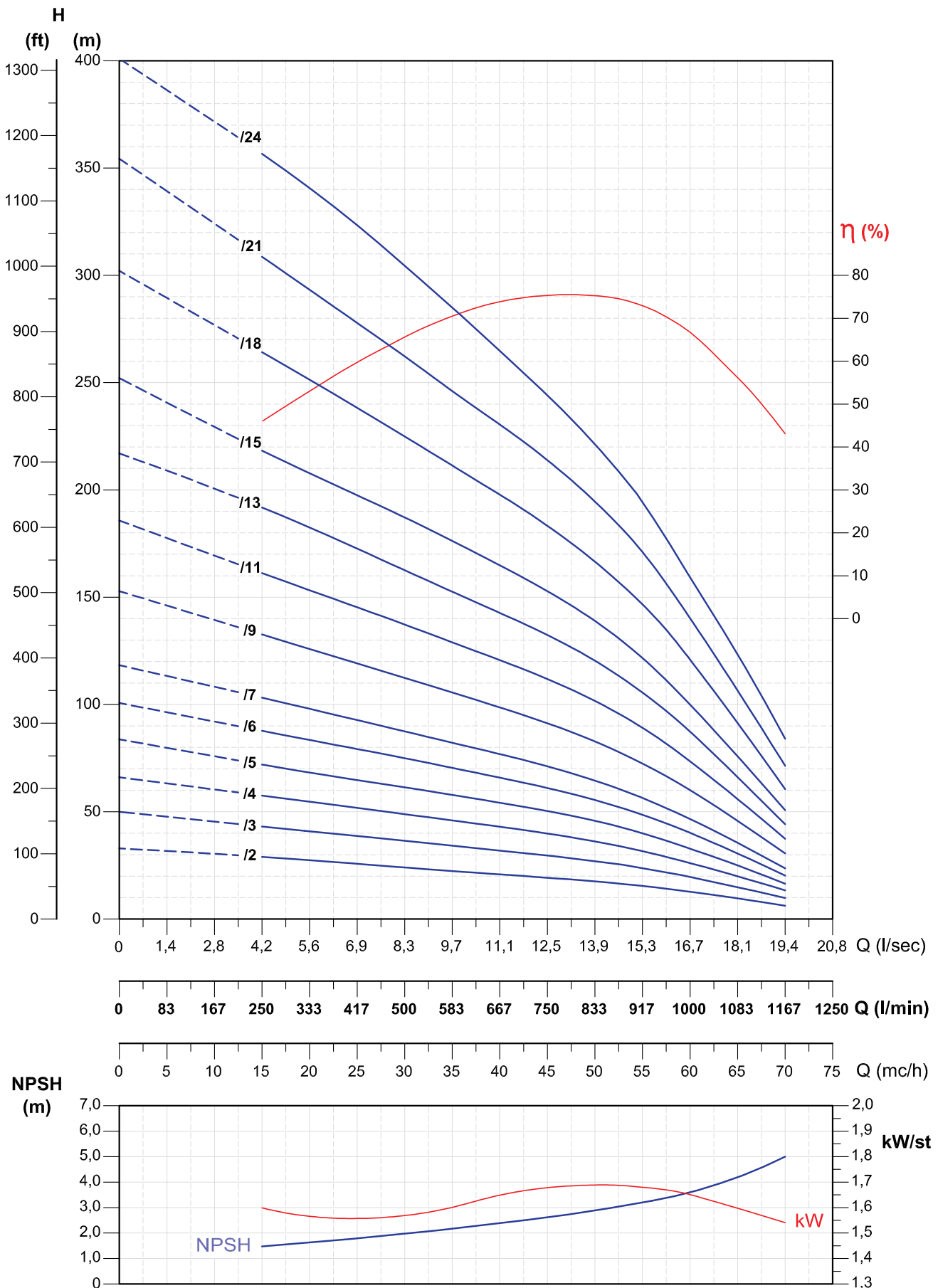
Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | ø max (mm) | DN | Κιλά | | |
|------------------|----------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB6SG/2 + 6F5 | 5,5 | 4 | 1229 | 632 | 597 | 145 | 150 | G 3" | 74 | 30 | 44 |
| FB6SG/3 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | 1364 | 737 | 627 | | | | 82 | 36 | 46 |
| FB6SG/4 + 6F10 | 10 | 7,5 | 1509 | 842 | 667 | | | | 92 | 42 | 50 |
| FB6SG/5 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | 1644 | 947 | 697 | | | | 102 | 48 | 54 |
| FB6SG/6 + 6F15 | 15 | 11 | 1819 | 1052 | 767 | | | | 115 | 54 | 61 |
| FB6SG/7 + 6F17 | 17,5 | 13 | 1924 | 1157 | 767 | | | | 122 | 60 | 62 |
| FB6SG/9 + 6F20 | 20 | 15 | 2194 | 1367 | 827 | | | | 140 | 72 | 68 |
| FB6SG/11 + 6F25 | 25 | 18,5 | 2474 | 1577 | 897 | | | | 159 | 84 | 75 |
| FB6SG/13 + 6F30 | 30 | 22 | 2754 | 1787 | 967 | | | | 178 | 96 | 82 |
| FB6SG/15 + 6F35 | 35 | 26 | 3024 | 1997 | 1027 | | | | 197 | 108 | 89 |
| FB6SG/18 + 6F40* | 40 | 30 | 3479 | 2312 | 1167 | | | | 229 | 126 | 103 |
| FB6SG/21 + 6F50* | 50 | 37 | 3924 | 2627 | 1297 | | | | 260 | 144 | 116 |
| FB6SG/24 + 6F60* | 60 | 45 | 4269 | 2942 | 1327 | | | | 283 | 162 | 121 |



* Δεν συνιστάται για τοποθέτηση σε οριζόντια θέση





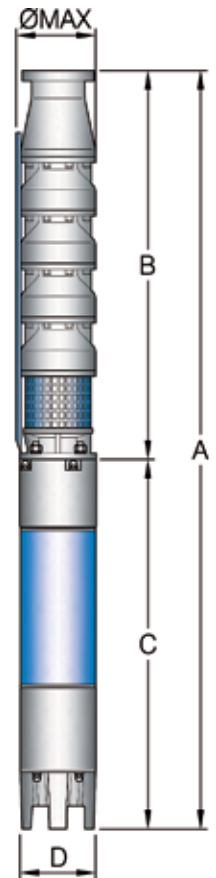
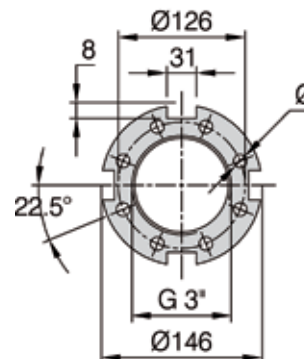


| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ /h) | | | | | | | | | |
|------------------|-----------------------|------|------------------------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | | l/sec | 0 | 11,1 | 12,5 | 13,9 | 15,3 | 16,7 | 18,1 | 19,5 | 20,8 |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 667 | 750 | 833 | 917 | 1000 | 1083 | 1167 | 1250 |
| | | | Q (m ³ /h) | 0 | 40 | 45 | 50 | 55 | 60 | 65 | 70 | 75 |
| FB6SH/2 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | H(m) | 30 | 23 | 22 | 20 | 19 | 17 | 15 | 13 | 10 |
| FB6SH/3 + 6F10 | 10 | 7,5 | | 47 | 36 | 33 | 31 | 29 | 26 | 23 | 19 | 15 |
| FB6SH/4 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | | 63 | 48 | 45 | 42 | 38 | 35 | 31 | 26 | 21 |
| FB6SH/5 + 6F15 | 15 | 11 | | 79 | 60 | 57 | 53 | 49 | 44 | 39 | 33 | 26 |
| FB6SH/6 + 6F17 | 17,5 | 13 | | 96 | 73 | 69 | 64 | 59 | 53 | 47 | 40 | 32 |
| FB6SH/7 + 6F20 | 20 | 15 | | 112 | 85 | 81 | 75 | 69 | 62 | 55 | 46 | 37 |
| FB6SH/9 + 6F25 | 25 | 18,5 | | 144 | 110 | 104 | 96 | 88 | 80 | 70 | 59 | 48 |
| FB6SH/11 + 6F30 | 30 | 22 | | 176 | 134 | 127 | 118 | 108 | 98 | 86 | 73 | 58 |
| FB6SH/12 + 6F35 | 35 | 26 | | 192 | 146 | 138 | 128 | 118 | 107 | 94 | 79 | 64 |
| FB6SH/14 + 6F40* | 40 | 30 | | 224 | 171 | 161 | 150 | 137 | 125 | 109 | 92 | 74 |
| FB6SH/17 + 6F50* | 50 | 37 | | 272 | 207 | 196 | 182 | 167 | 151 | 133 | 112 | 90 |
| FB6SH/20 + 6F60* | 60 | 45 | | 320 | 244 | 230 | 214 | 196 | 178 | 156 | 132 | 106 |

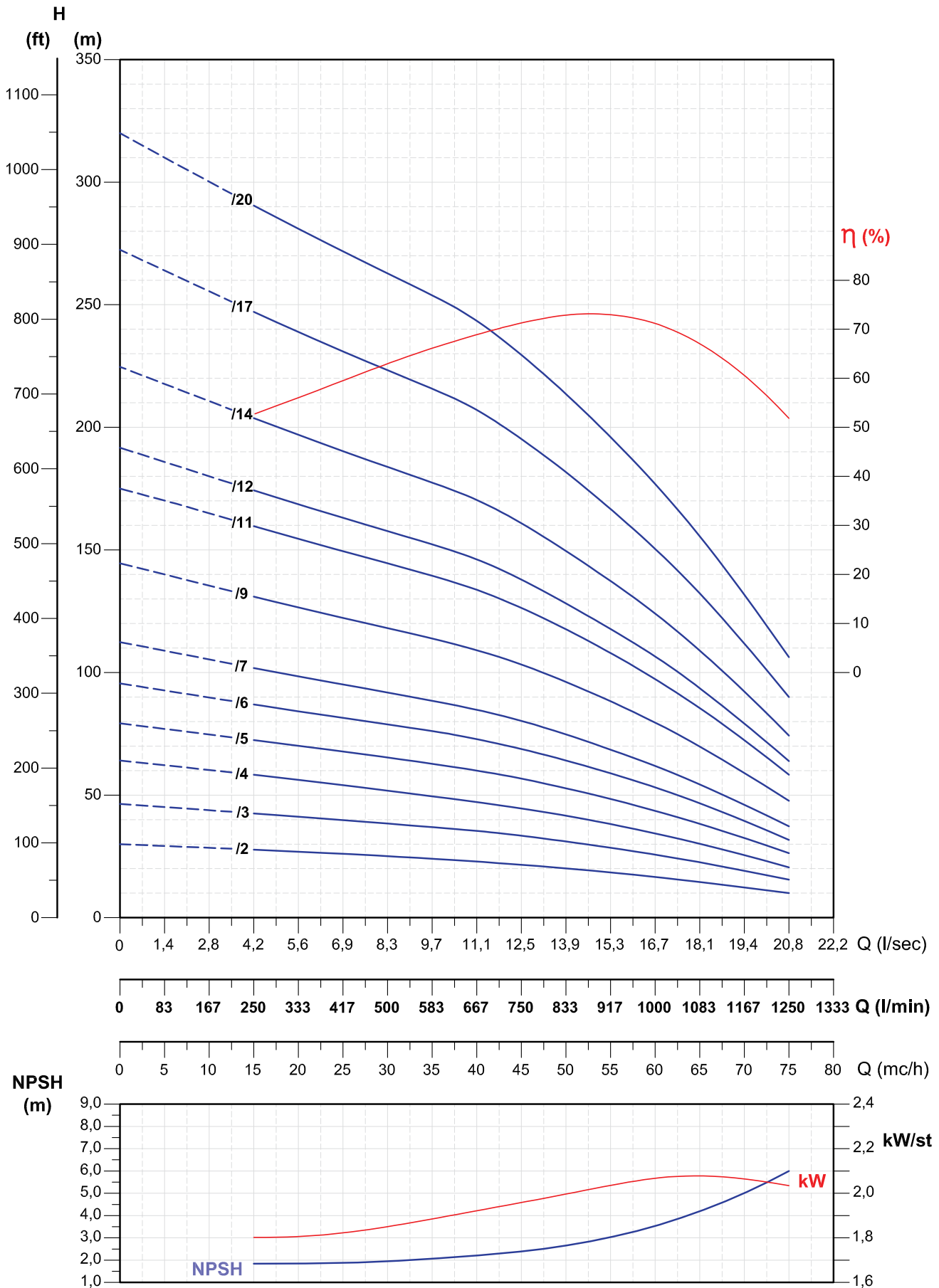
Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | ø max (mm) | DN | Κιλά | | |
|------------------|----------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB6SH/2 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | 1259 | 632 | 627 | 145 | 150 | G 3" | 76 | 30 | 46 |
| FB6SH/3 + 6F10 | 10 | 7,5 | 1404 | 737 | 667 | | | | 86 | 36 | 50 |
| FB6SH/4 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | 1539 | 842 | 697 | | | | 96 | 42 | 54 |
| FB6SH/5 + 6F15 | 15 | 11 | 1714 | 947 | 767 | | | | 109 | 48 | 61 |
| FB6SH/6 + 6F17 | 17,5 | 13 | 1819 | 1052 | 767 | | | | 116 | 54 | 62 |
| FB6SH/7 + 6F20 | 20 | 15 | 1984 | 1157 | 827 | | | | 128 | 60 | 68 |
| FB6SH/9 + 6F25 | 25 | 18,5 | 2264 | 1367 | 897 | | | | 147 | 72 | 75 |
| FB6SH/11 + 6F30 | 30 | 22 | 2544 | 1577 | 967 | | | | 166 | 84 | 82 |
| FB6SH/12 + 6F35 | 35 | 26 | 2709 | 1682 | 1027 | | | | 179 | 90 | 89 |
| FB6SH/14 + 6F40* | 40 | 30 | 3059 | 1892 | 1167 | | | | 205 | 102 | 103 |
| FB6SH/17 + 6F50* | 50 | 37 | 3504 | 2207 | 1297 | | | | 236 | 120 | 116 |
| FB6SH/20 + 6F60* | 60 | 45 | 3849 | 2522 | 1327 | | | | 259 | 138 | 121 |

* Δεν συνιστάται για τοποθέτηση σε οριζόντια θέση



$n=2900 \text{ 1/min } 50 \text{ Hz}$



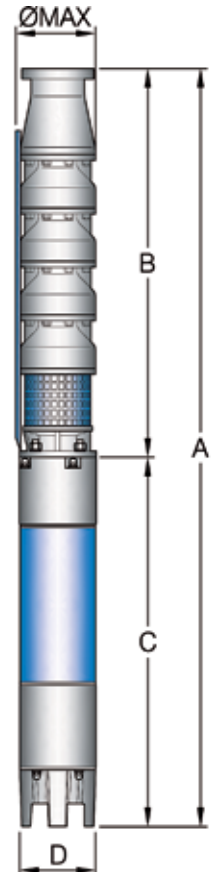
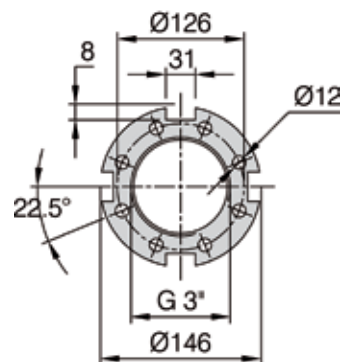


| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ /h) | | | | | | | | | |
|------------------|-----------------------|------|------------------------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | | l/sec | 0 | 13,9 | 15,3 | 16,7 | 18,1 | 19,5 | 20,8 | 22,2 | 23,6 |
| | Cv | Kw | l/min | 0 | 833 | 917 | 1000 | 1083 | 1167 | 1250 | 1333 | 1417 |
| | Hp | | Q (m ³ /h) | 0 | 50 | 55 | 60 | 65 | 70 | 75 | 80 | 85 |
| FB6SL/2 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | H(m) | 31 | 23 | 22 | 20 | 19 | 17 | 15 | 12 | 10 |
| FB6SL/3 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | | 48 | 35 | 33 | 31 | 29 | 26 | 23 | 19 | 15 |
| FB6SL/4 + 6F15 | 15 | 11 | | 64 | 47 | 45 | 42 | 39 | 35 | 31 | 26 | 20 |
| FB6SL/5 + 6F17 | 17,5 | 13 | | 81 | 59 | 56 | 53 | 49 | 44 | 39 | 32 | 25 |
| FB6SL/7 + 6F25 | 25 | 18,5 | | 115 | 84 | 80 | 74 | 69 | 63 | 55 | 46 | 35 |
| FB6SL/8 + 6F30 | 30 | 22 | | 131 | 96 | 91 | 85 | 79 | 72 | 63 | 52 | 40 |
| FB6SL/10 + 6F35 | 35 | 26 | | 164 | 120 | 114 | 106 | 99 | 90 | 79 | 66 | 51 |
| FB6SL/11 + 6F40* | 40 | 30 | | 180 | 132 | 125 | 117 | 109 | 99 | 87 | 72 | 56 |
| FB6SL/14 + 6F50* | 50 | 37 | | 230 | 168 | 159 | 149 | 138 | 126 | 110 | 92 | 71 |
| FB6SL/17 + 6F60* | 60 | 45 | | 279 | 203 | 193 | 181 | 168 | 152 | 134 | 112 | 86 |

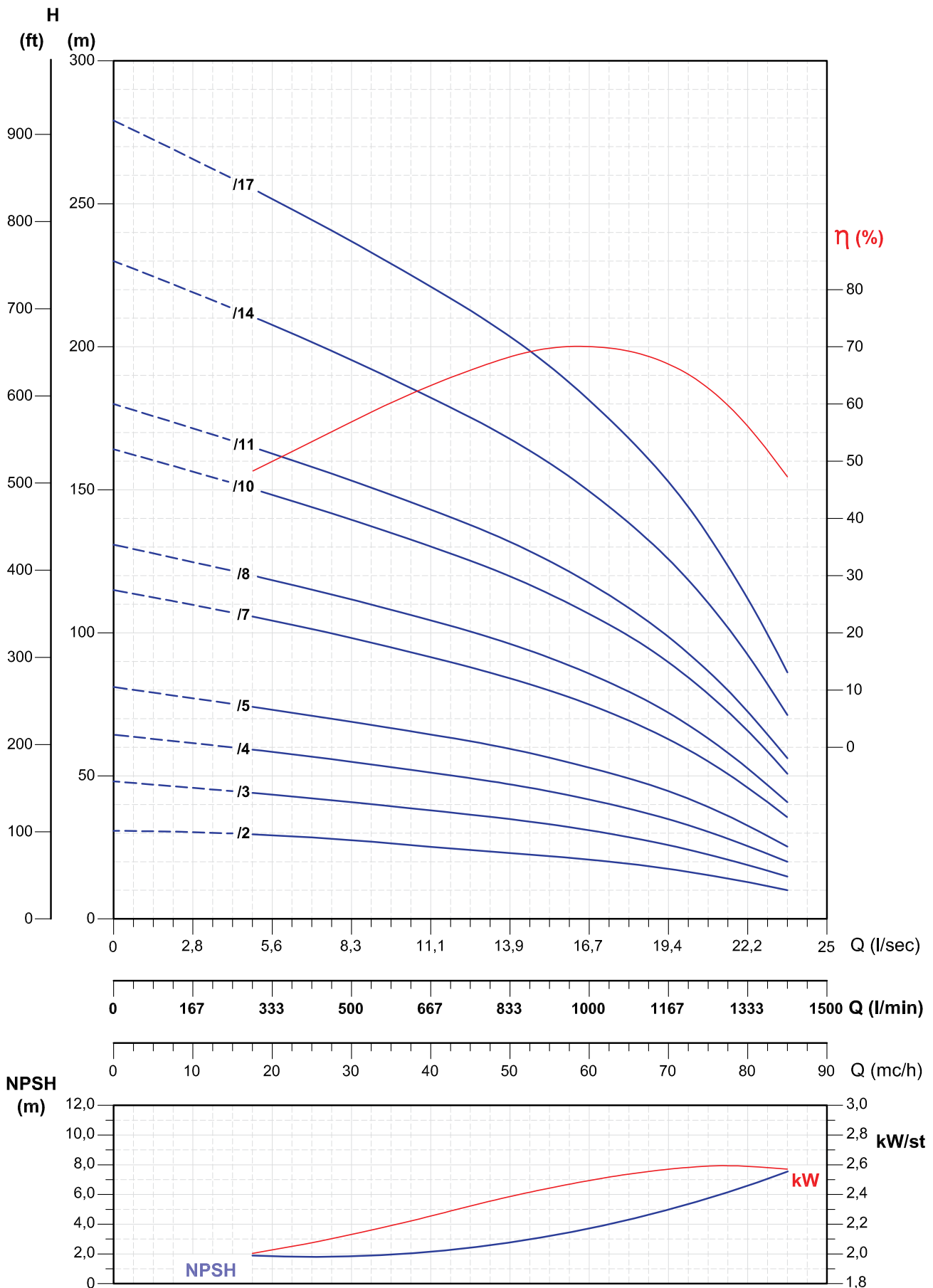
Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | ø max (mm) | DN | Κιλά | | |
|------------------|----------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB6SL/2 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | 1259 | 632 | 627 | 145 | 150 | G 3" | 76 | 30 | 46 |
| FB6SL/3 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | 1434 | 737 | 697 | | | | 90 | 36 | 54 |
| FB6SL/4 + 6F15 | 15 | 11 | 1609 | 842 | 767 | | | | 103 | 42 | 61 |
| FB6SL/5 + 6F17 | 17,5 | 13 | 1714 | 947 | 767 | | | | 110 | 48 | 62 |
| FB6SL/7 + 6F25 | 25 | 18,5 | 2054 | 1157 | 897 | | | | 135 | 60 | 75 |
| FB6SL/8 + 6F30 | 30 | 22 | 2229 | 1262 | 967 | | | | 148 | 66 | 82 |
| FB6SL/10 + 6F35 | 35 | 26 | 2499 | 1472 | 1027 | | | | 167 | 78 | 89 |
| FB6SL/11 + 6F40* | 40 | 30 | 2744 | 1577 | 1167 | | | | 187 | 84 | 103 |
| FB6SL/14 + 6F50* | 50 | 37 | 3189 | 1892 | 1297 | | | | 218 | 102 | 116 |
| FB6SL/17 + 6F60* | 60 | 45 | 3534 | 2207 | 1327 | | | | 241 | 120 | 121 |

* Δεν συνιστάται για τοποθέτηση σε οριζόντια θέση



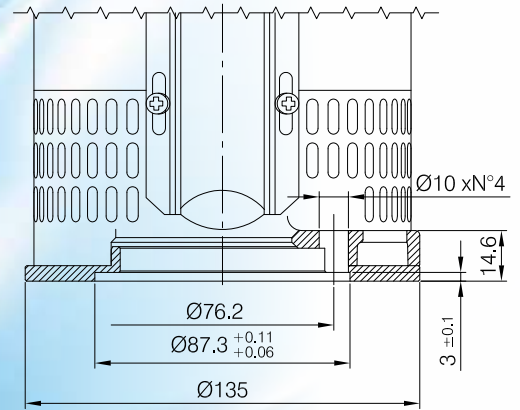
$n=2900$ 1/min 50 Hz



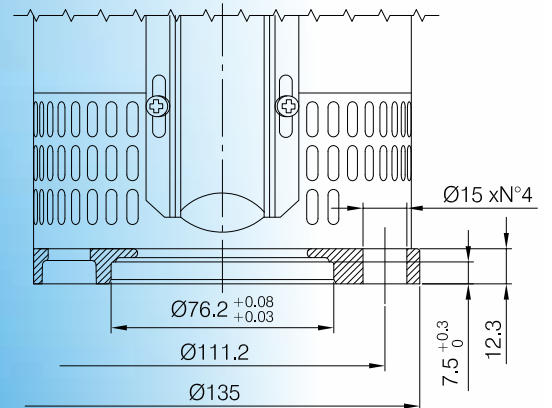
ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ 6" ΑΚΤΙΝΙΚΗΣ ΡΟΗΣ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΧΑΛΥΒΑ



ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΜΟΤΕΡ 4"

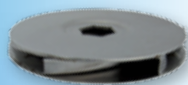


ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΜΟΤΕΡ 6"

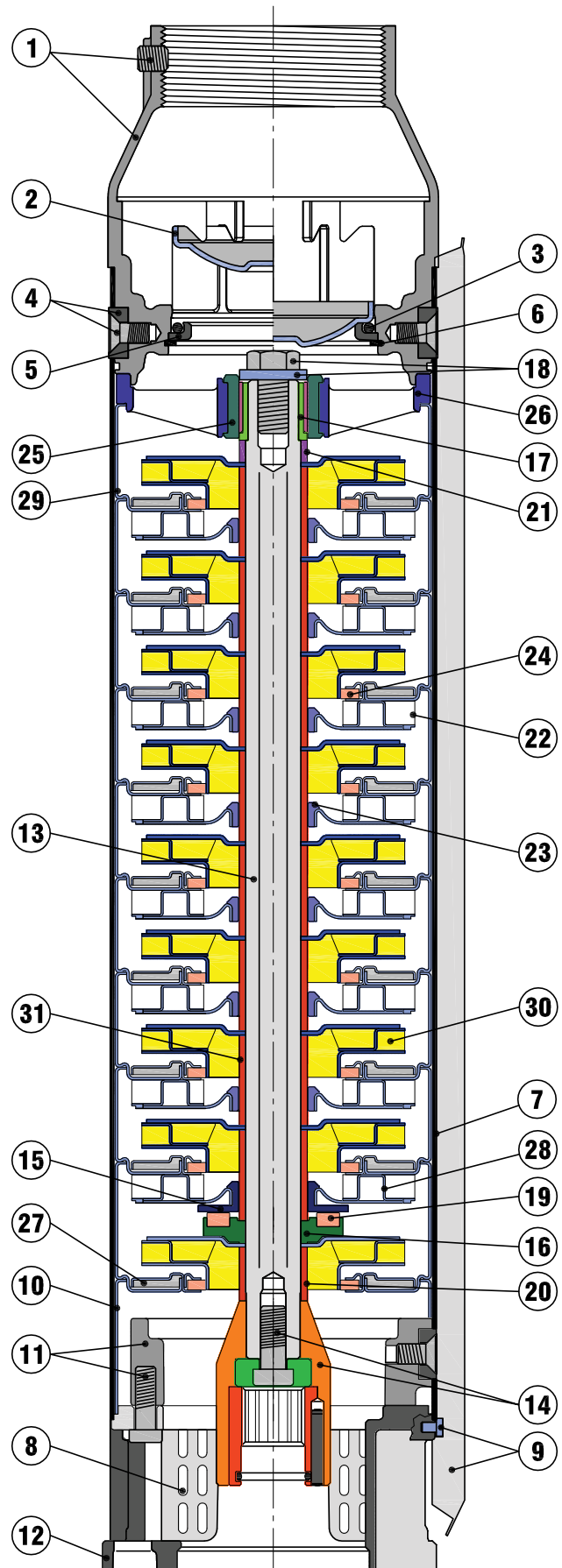


NEW

**AISI 304
AISI 316**



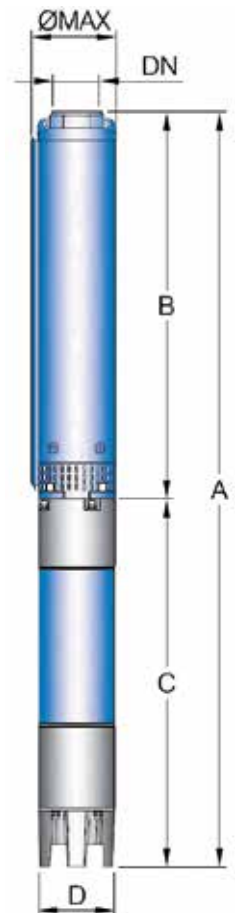
| | ΕΚΔΟΣΗ | AISI 304 | AISI 316 |
|----|--------------------------------------|----------------|----------------|
| N° | Περιγραφή | Υλικό | Υλικό |
| 1 | Σώμα βαλβίδας | AISI 304 | AISI 316 |
| 2 | Βαλβίδα | AISI 316 | AISI 316 |
| 3 | Δακτυλίδι στεγανοποίησης | NBR | NBR |
| 4 | Παξιμάδια ασφάλισης εξωτερικής θήκης | AISI 304 | AISI 316 |
| 5 | Βαλβίδα βάσης | AISI 316 | AISI 316 |
| 6 | Ασφάλεια | AISI 316 | AISI 316 |
| 7 | Χιτώνιο | AISI 304 | AISI 316 |
| 8 | Φίλτρο αναρρόφησης | AISI 316 | AISI 316 |
| 9 | Προστατευτικό καλωδίου | AISI 316 | AISI 316 |
| 10 | Αρχικό διαχωριστικό | AISI 304 | AISI 316 |
| 11 | Φλάντζα και βίδες | AISI 304 | AISI 316 |
| 12 | Βάση αναρρόφησης | AISI 304 | AISI 316 |
| 13 | Αξονας αντλίας | AISI 431 | AISI 316/329 |
| 14 | Άρθρωση | AISI 431/329 | AISI 316/329 |
| 15 | Άνω ροδέλα ώθησης | AISI 316 | AISI 316 |
| 16 | Κάτω ροδέλα ώθησης | AISI 316 | AISI 316 |
| 17 | Άνω οδηγός | AISI 329 | AISI 329 |
| 18 | Βίδα και ροδέλα | AISI 316 | AISI 316 |
| 19 | Δακτυλίδι ώσης | PTFE + γραφίτη | PTFE + γραφίτη |
| 20 | Κάτω διαχωριστικό | AISI 316 | AISI 316 |
| 21 | Άνω διαχωριστικό | AISI 316 | AISI 316 |
| 22 | Μπολ | AISI 304 | AISI 316 |
| 23 | Ενδιάμεσο δακτυλίδι | NBR | NBR |
| 24 | Πλωτό δακτυλίδι κορμού | PTFE | PTFE |
| 25 | Ρουλεμάν | PTFE | PTFE |
| 26 | Άνω οδηγός ρουλεμάν | AISI 316 | AISI 316 |
| 27 | Πρώτο μπολ | AISI 316 | AISI 316 |
| 28 | Μπολ | AISI 316 | AISI 316 |
| 29 | Τελευταίο μπολ | AISI 316 | AISI 316 |
| 30 | Φτερωτή | AISI 304 | AISI 316 |
| 31 | Διαχωριστικό φτερωτής | AISI 316 | AISI 316 |

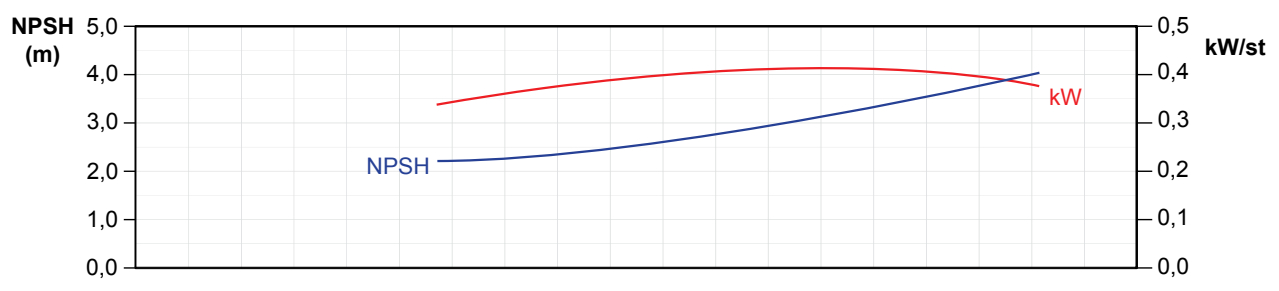
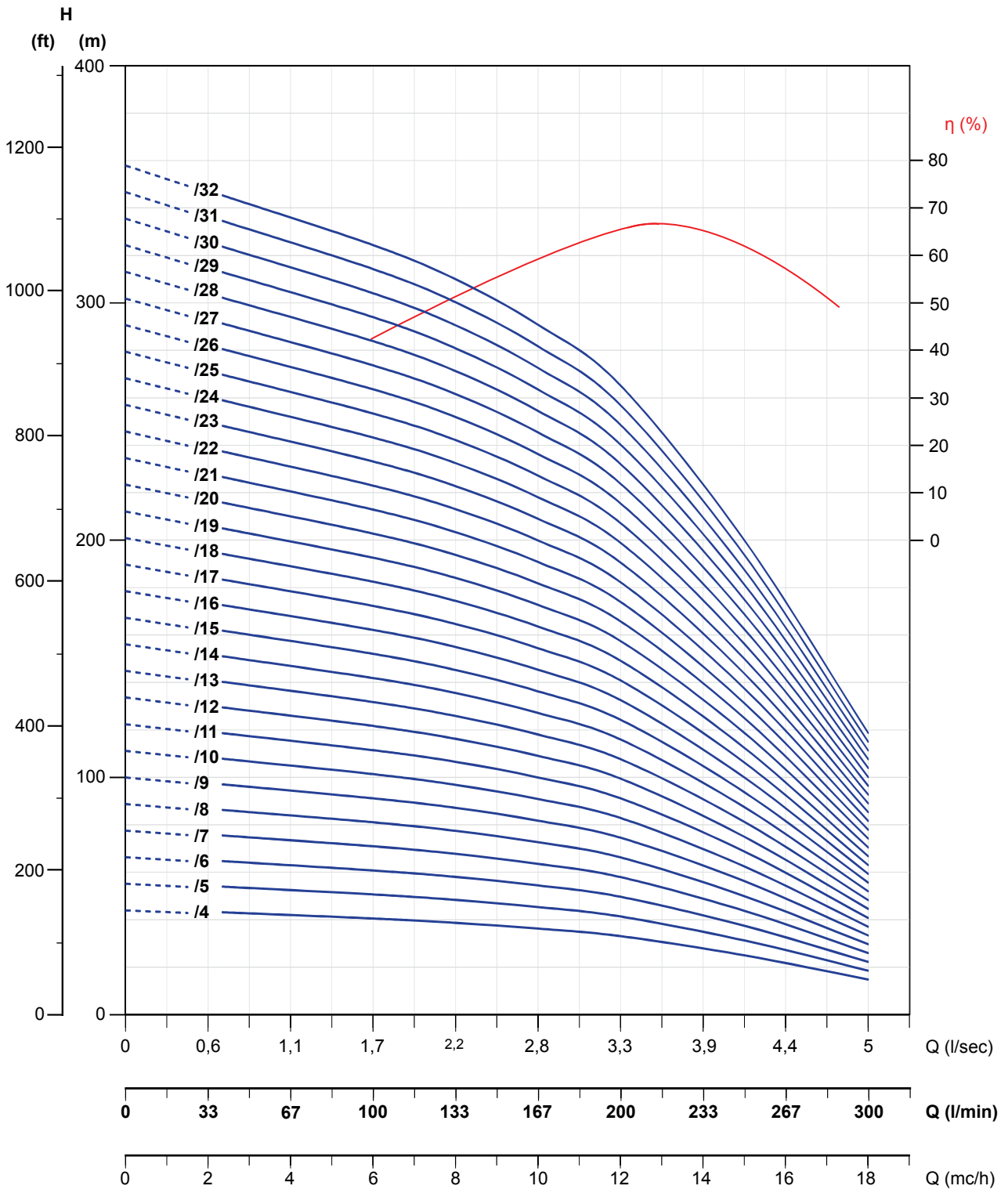


| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m³/h) | | | | | | | | | |
|-------------------|-----------------------|-----|-----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | | l/sec | 0 | 0,8 | 1,3 | 1,7 | 2,2 | 2,8 | 3,3 | 4,2 | 5,0 |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 50 | 75 | 100 | 133 | 167 | 200 | 250 | 300 |
| | | | Q (m³/h) | 0 | 3 | 5 | 6 | 8 | 10 | 12 | 15 | 18 |
| FB6RX13/4 + 4B3 | 3 | 2,2 | | 45 | 43 | 41 | 41 | 39 | 36 | 33 | 25 | 15 |
| FB6RX13/5 + 4B3 | 3 | 2,2 | | 56 | 53 | 52 | 51 | 48 | 45 | 41 | 31 | 19 |
| FB6RX13/6 + 4B4 | 4 | 3 | | 67 | 64 | 62 | 61 | 58 | 55 | 50 | 38 | 22 |
| FB6RX13/7 + 4B4 | 4 | 3 | | 79 | 75 | 72 | 71 | 68 | 64 | 58 | 44 | 26 |
| FB6RX13/8 + 6F5 | 5,5 | 4 | | 90 | 85 | 83 | 81 | 78 | 73 | 66 | 50 | 30 |
| FB6RX13/9 + 6F5 | 5,5 | 4 | | 101 | 96 | 93 | 91 | 87 | 82 | 75 | 56 | 33 |
| FB6RX13/10 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | | 112 | 107 | 103 | 101 | 97 | 91 | 83 | 63 | 37 |
| FB6RX13/11 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | | 123 | 117 | 113 | 112 | 107 | 100 | 91 | 69 | 41 |
| FB6RX13/12 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | | 135 | 128 | 124 | 122 | 116 | 109 | 100 | 75 | 45 |
| FB6RX13/13 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | | 146 | 139 | 134 | 132 | 126 | 118 | 108 | 81 | 48 |
| FB6RX13/14 + 6F10 | 10 | 7,5 | | 157 | 149 | 144 | 142 | 136 | 127 | 116 | 88 | 52 |
| FB6RX13/15 + 6F10 | 10 | 7,5 | | 168 | 160 | 155 | 152 | 145 | 136 | 124 | 94 | 56 |
| FB6RX13/16 + 6F10 | 10 | 7,5 | | 179 | 171 | 165 | 162 | 155 | 145 | 133 | 100 | 59 |
| FB6RX13/17 + 6F10 | 10 | 7,5 | | 191 | 181 | 175 | 172 | 165 | 155 | 141 | 106 | 63 |
| FB6RX13/18 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | H(m) | 202 | 192 | 186 | 183 | 174 | 164 | 149 | 113 | 67 |
| FB6RX13/19 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | | 213 | 203 | 196 | 193 | 184 | 173 | 158 | 119 | 71 |
| FB6RX13/20 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | | 224 | 214 | 206 | 203 | 194 | 182 | 166 | 125 | 74 |
| FB6RX13/21 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | | 236 | 224 | 217 | 213 | 203 | 191 | 174 | 131 | 78 |
| FB6RX13/22 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | | 247 | 235 | 227 | 223 | 213 | 200 | 182 | 138 | 82 |
| FB6RX13/23 + 6F15 | 15 | 11 | | 258 | 246 | 237 | 233 | 223 | 209 | 191 | 144 | 85 |
| FB6RX13/24 + 6F15 | 15 | 11 | | 269 | 256 | 248 | 243 | 233 | 218 | 199 | 150 | 89 |
| FB6RX13/25 + 6F15 | 15 | 11 | | 280 | 267 | 258 | 253 | 242 | 227 | 207 | 156 | 93 |
| FB6RX13/26 + 6F15 | 15 | 11 | | 292 | 278 | 268 | 264 | 252 | 236 | 216 | 163 | 97 |
| FB6RX13/27 + 6F17 | 17,5 | 13 | | 303 | 288 | 279 | 274 | 262 | 245 | 224 | 169 | 100 |
| FB6RX13/28 + 6F17 | 17,5 | 13 | | 314 | 299 | 289 | 284 | 271 | 255 | 232 | 175 | 104 |
| FB6RX13/29 + 6F17 | 17,5 | 13 | | 325 | 310 | 299 | 294 | 281 | 264 | 240 | 181 | 108 |
| FB6RX13/30 + 6F17 | 17,5 | 13 | | 336 | 320 | 309 | 304 | 291 | 273 | 249 | 188 | 111 |
| FB6RX13/31 + 6F20 | 20 | 15 | | 348 | 331 | 320 | 314 | 300 | 282 | 257 | 194 | 115 |
| FB6RX13/32 + 6F20 | 20 | 15 | | 359 | 342 | 330 | 324 | 310 | 291 | 265 | 200 | 119 |

Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | σ max (mm) | DN | Κιλά | | |
|-------------------|----------|-----|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|---------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB6RX13/4 + 4B3 | 3 | 2,2 | 831 | 381 | 450 | 94 | 143 | G 2"1/2 | 23 | 11 | 12 |
| FB6RX13/5 + 4B3 | 3 | 2,2 | 861 | 411 | 450 | | | | 23 | 11 | 12 |
| FB6RX13/6 + 4B4 | 4 | 3 | 946 | 441 | 505 | | | | 25 | 12 | 13 |
| FB6RX13/7 + 4B4 | 4 | 3 | 976 | 471 | 505 | | | | 26 | 13 | 13 |
| FB6RX13/8 + 6F5 | 5,5 | 4 | 1098 | 501 | 597 | | | | 58 | 14 | 44 |
| FB6RX13/9 + 6F5 | 5,5 | 4 | 1128 | 531 | 597 | | | | 59 | 15 | 44 |
| FB6RX13/10 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | 1188 | 561 | 627 | | | | 62 | 16 | 46 |
| FB6RX13/11 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | 1218 | 591 | 627 | | | | 62 | 16 | 46 |
| FB6RX13/12 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | 1248 | 621 | 627 | | | | 63 | 17 | 46 |
| FB6RX13/13 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | 1278 | 651 | 627 | | | | 64 | 18 | 46 |
| FB6RX13/14 + 6F10 | 10 | 7,5 | 1348 | 681 | 667 | | | | 69 | 19 | 50 |
| FB6RX13/15 + 6F10 | 10 | 7,5 | 1378 | 711 | 667 | | | | 70 | 20 | 50 |
| FB6RX13/16 + 6F10 | 10 | 7,5 | 1408 | 741 | 667 | | | | 71 | 21 | 50 |
| FB6RX13/17 + 6F10 | 10 | 7,5 | 1438 | 771 | 667 | | | | 71 | 21 | 50 |
| FB6RX13/18 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | 1498 | 801 | 697 | 76 | 22 | 54 | | | |
| FB6RX13/19 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | 1528 | 831 | 697 | 77 | 23 | 54 | | | |
| FB6RX13/20 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | 1558 | 861 | 697 | 78 | 24 | 54 | | | |
| FB6RX13/21 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | 1588 | 891 | 697 | 79 | 25 | 54 | | | |
| FB6RX13/22 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | 1618 | 921 | 697 | 80 | 26 | 54 | | | |
| FB6RX13/23 + 6F15 | 15 | 11 | 1718 | 951 | 767 | 87 | 26 | 61 | | | |
| FB6RX13/24 + 6F15 | 15 | 11 | 1748 | 981 | 767 | 88 | 27 | 61 | | | |
| FB6RX13/25 + 6F15 | 15 | 11 | 1778 | 1011 | 767 | 89 | 28 | 61 | | | |
| FB6RX13/26 + 6F15 | 15 | 11 | 1808 | 1041 | 767 | 90 | 29 | 61 | | | |
| FB6RX13/27 + 6F17 | 17,5 | 13 | 1838 | 1071 | 767 | 92 | 30 | 62 | | | |
| FB6RX13/28 + 6F17 | 17,5 | 13 | 1868 | 1101 | 767 | 93 | 31 | 62 | | | |
| FB6RX13/29 + 6F17 | 17,5 | 13 | 1898 | 1131 | 767 | 93 | 31 | 62 | | | |
| FB6RX13/30 + 6F17 | 17,5 | 13 | 1928 | 1161 | 767 | 94 | 32 | 62 | | | |
| FB6RX13/31 + 6F20 | 20 | 15 | 2018 | 1191 | 827 | 101 | 33 | 68 | | | |
| FB6RX13/32 + 6F20 | 20 | 15 | 2048 | 1221 | 827 | 102 | 34 | 68 | | | |

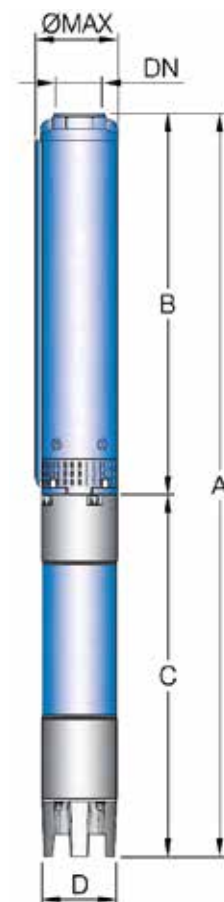


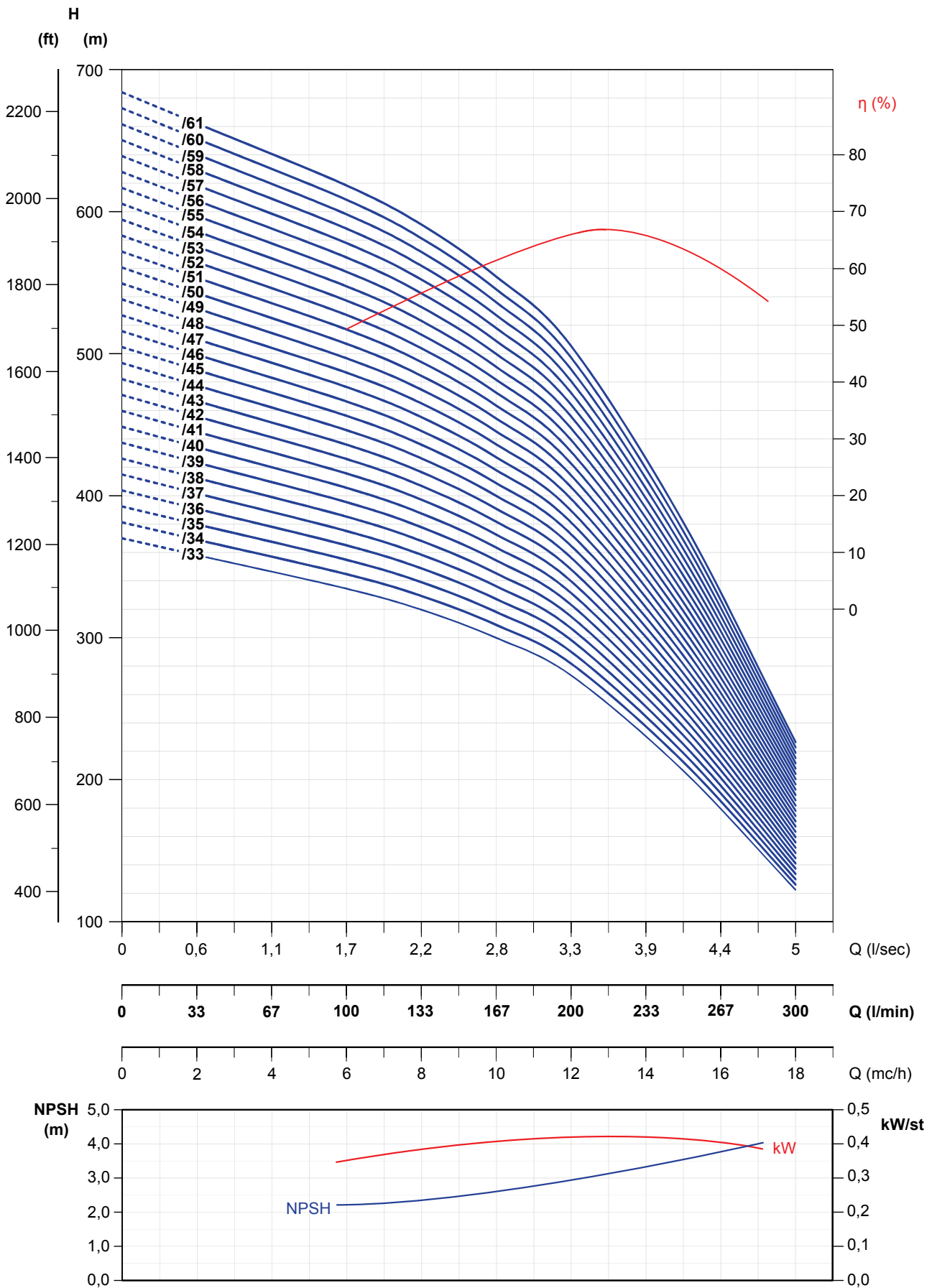


| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ / h) | | | | | | | | | |
|-------------------|-----------------------|------|-------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | | l/sec | 0 | 0,8 | 1,3 | 1,7 | 2,2 | 2,8 | 3,3 | 4,2 | 5,0 |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 50 | 75 | 100 | 133 | 167 | 200 | 250 | 300 |
| | | | Q (m ³ /h) | 0 | 3 | 5 | 6 | 8 | 10 | 12 | 15 | 18 |
| FB6RX13/33 + 6F20 | 20 | 15 | H (m) | 370 | 352 | 340 | 335 | 320 | 300 | 274 | 206 | 123 |
| FB6RX13/34 + 6F20 | 20 | 15 | | 381 | 363 | 351 | 345 | 329 | 309 | 282 | 213 | 126 |
| FB6RX13/35 + 6F20 | 20 | 15 | | 392 | 374 | 361 | 355 | 339 | 318 | 290 | 219 | 130 |
| FB6RX13/36 + 6F20 | 20 | 15 | | 404 | 384 | 371 | 365 | 349 | 327 | 298 | 225 | 134 |
| FB6RX13/37 + 6F25 | 25 | 18,5 | | 415 | 395 | 382 | 375 | 358 | 336 | 307 | 231 | 137 |
| FB6RX13/38 + 6F25 | 25 | 18,5 | | 426 | 406 | 392 | 385 | 368 | 345 | 315 | 238 | 141 |
| FB6RX13/39 + 6F25 | 25 | 18,5 | | 437 | 416 | 402 | 395 | 378 | 354 | 323 | 244 | 145 |
| FB6RX13/40 + 6F25 | 25 | 18,5 | | 449 | 427 | 413 | 406 | 388 | 364 | 332 | 250 | 149 |
| FB6RX13/41 + 6F25 | 25 | 18,5 | | 460 | 438 | 423 | 416 | 397 | 373 | 340 | 256 | 152 |
| FB6RX13/42 + 6F25 | 25 | 18,5 | | 471 | 448 | 433 | 426 | 407 | 382 | 348 | 263 | 156 |
| FB6RX13/43 + 6F25 | 25 | 18,5 | | 482 | 459 | 444 | 436 | 417 | 391 | 356 | 269 | 160 |
| FB6RX13/44 + 6F25 | 25 | 18,5 | | 493 | 470 | 454 | 446 | 426 | 400 | 365 | 275 | 163 |
| FB6RX13/45 + 6F30 | 30 | 22 | | 505 | 480 | 464 | 456 | 436 | 409 | 373 | 281 | 167 |
| FB6RX13/46 + 6F30 | 30 | 22 | | 516 | 491 | 475 | 466 | 446 | 418 | 381 | 288 | 171 |
| FB6RX13/47 + 6F30 | 30 | 22 | | 527 | 502 | 485 | 477 | 455 | 427 | 390 | 294 | 175 |
| FB6RX13/48 + 6F30 | 30 | 22 | | 538 | 512 | 495 | 487 | 465 | 436 | 398 | 300 | 178 |
| FB6RX13/49 + 6F30 | 30 | 22 | | 549 | 523 | 505 | 497 | 475 | 445 | 406 | 306 | 182 |
| FB6RX13/50 + 6F30 | 30 | 22 | | 561 | 534 | 516 | 507 | 484 | 454 | 414 | 313 | 186 |
| FB6RX13/51 + 6F30 | 30 | 22 | | 572 | 544 | 526 | 517 | 494 | 464 | 423 | 319 | 189 |
| FB6RX13/52 + 6F30 | 30 | 22 | | 583 | 555 | 537 | 527 | 504 | 473 | 431 | 325 | 193 |
| FB6RX13/53 + 6F35 | 35 | 26 | | 594 | 566 | 547 | 537 | 513 | 482 | 439 | 331 | 197 |
| FB6RX13/54 + 6F35 | 35 | 26 | | 606 | 576 | 557 | 547 | 523 | 491 | 448 | 338 | 201 |
| FB6RX13/55 + 6F35 | 35 | 26 | | 617 | 587 | 567 | 558 | 533 | 500 | 456 | 344 | 204 |
| FB6RX13/56 + 6F35 | 35 | 26 | | 628 | 598 | 578 | 568 | 543 | 509 | 464 | 350 | 208 |
| FB6RX13/57 + 6F35 | 35 | 26 | | 639 | 608 | 588 | 578 | 552 | 518 | 472 | 356 | 212 |
| FB6RX13/58 + 6F35 | 35 | 26 | | 650 | 619 | 598 | 588 | 562 | 527 | 481 | 363 | 215 |
| FB6RX13/59 + 6F35 | 35 | 26 | | 662 | 630 | 609 | 598 | 572 | 536 | 489 | 369 | 219 |
| FB6RX13/60 + 6F35 | 35 | 26 | | 673 | 641 | 619 | 608 | 581 | 545 | 497 | 375 | 223 |
| FB6RX13/61 + 6F35 | 35 | 26 | | 684 | 651 | 629 | 618 | 591 | 554 | 506 | 381 | 227 |

Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | ø max (mm) | DN | Κιλά | | |
|-------------------|----------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|---------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB6RX13/33 + 6F20 | 20 | 15 | 2151 | 1251 | 827 | 145 | 145 | G 2"1/2 | 103 | 35 | 68 |
| FB6RX13/34 + 6F20 | 20 | 15 | 2108 | 1281 | 827 | | | | 103 | 35 | 68 |
| FB6RX13/35 + 6F20 | 20 | 15 | 2138 | 1311 | 827 | | | | 104 | 36 | 68 |
| FB6RX13/36 + 6F20 | 20 | 15 | 2168 | 1341 | 827 | | | | 105 | 37 | 68 |
| FB6RX13/37 + 6F25 | 25 | 18,5 | 2268 | 1371 | 897 | | | | 113 | 38 | 75 |
| FB6RX13/38 + 6F25 | 25 | 18,5 | 2298 | 1401 | 897 | | | | 114 | 39 | 75 |
| FB6RX13/39 + 6F25 | 25 | 18,5 | 2328 | 1431 | 897 | | | | 115 | 40 | 75 |
| FB6RX13/40 + 6F25 | 25 | 18,5 | 2358 | 1461 | 897 | | | | 115 | 40 | 75 |
| FB6RX13/41 + 6F25 | 25 | 18,5 | 2388 | 1491 | 897 | | | | 116 | 41 | 75 |
| FB6RX13/42 + 6F25 | 25 | 18,5 | 2418 | 1521 | 897 | | | | 117 | 42 | 75 |
| FB6RX13/43 + 6F25 | 25 | 18,5 | 2448 | 1551 | 897 | | | | 118 | 43 | 75 |
| FB6RX13/44 + 6F25 | 25 | 18,5 | 2478 | 1581 | 897 | | | | 119 | 44 | 75 |
| FB6RX13/45 + 6F30 | 30 | 22 | 2578 | 1611 | 967 | | | | 127 | 45 | 82 |
| FB6RX13/46 + 6F30 | 30 | 22 | 2608 | 1641 | 967 | | | | 127 | 45 | 82 |
| FB6RX13/47 + 6F30 | 30 | 22 | 2638 | 1671 | 967 | | | | 128 | 46 | 82 |
| FB6RX13/48 + 6F30 | 30 | 22 | 2667 | 1700 | 967 | | | | 129 | 47 | 82 |
| FB6RX13/49 + 6F30 | 30 | 22 | 2698 | 1731 | 967 | | | | 130 | 48 | 82 |
| FB6RX13/50 + 6F30 | 30 | 22 | 2728 | 1761 | 967 | | | | 131 | 49 | 82 |
| FB6RX13/51 + 6F30 | 30 | 22 | 2758 | 1791 | 967 | | | | 132 | 50 | 82 |
| FB6RX13/52 + 6F30 | 30 | 22 | 2788 | 1821 | 967 | | | | 133 | 51 | 82 |
| FB6RX13/53 + 6F35 | 35 | 26 | 2878 | 1851 | 1027 | | | | 141 | 52 | 89 |
| FB6RX13/54 + 6F35 | 35 | 26 | 2908 | 1881 | 1027 | | | | 142 | 53 | 89 |
| FB6RX13/55 + 6F35 | 35 | 26 | 2938 | 1911 | 1027 | | | | 142 | 53 | 89 |
| FB6RX13/56 + 6F35 | 35 | 26 | 2968 | 1941 | 1027 | | | | 143 | 54 | 89 |
| FB6RX13/57 + 6F35 | 35 | 26 | 2998 | 1971 | 1027 | | | | 144 | 55 | 89 |
| FB6RX13/58 + 6F35 | 35 | 26 | 3027 | 2000 | 1027 | | | | 145 | 56 | 89 |
| FB6RX13/59 + 6F35 | 35 | 26 | 3057 | 2030 | 1027 | | | | 146 | 57 | 89 |
| FB6RX13/60 + 6F35 | 35 | 26 | 3087 | 2060 | 1027 | | | | 147 | 58 | 89 |
| FB6RX13/61 + 6F35 | 35 | 26 | 3117 | 2090 | 1027 | | | | 147 | 58 | 89 |



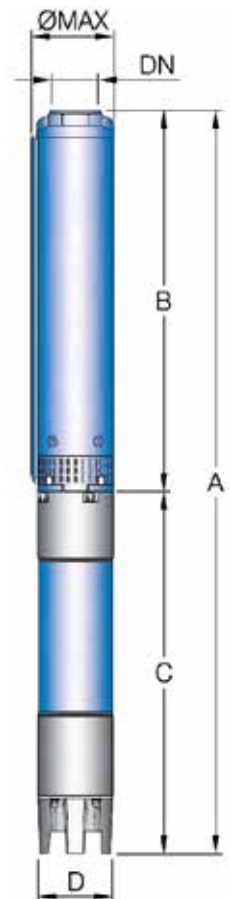


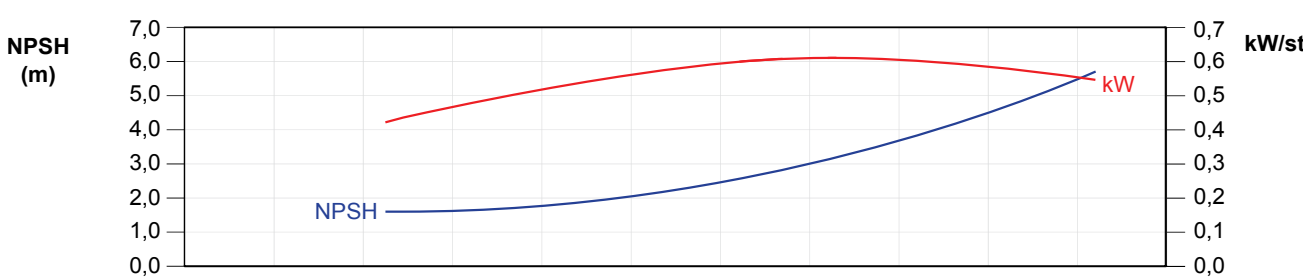
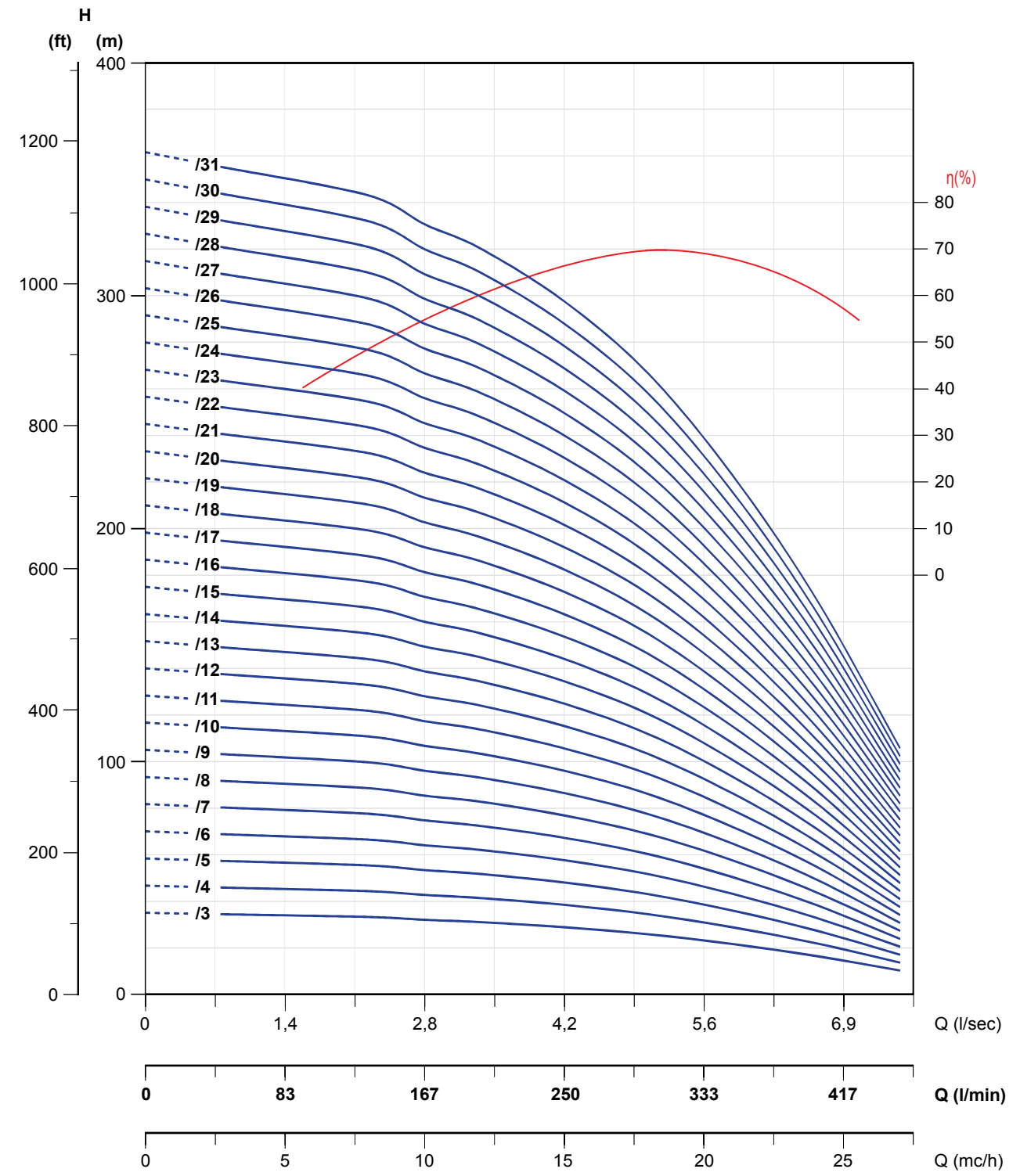


| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ /h) | | | | | | | | | |
|-------------------|-----------------------|------|------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | | l/sec | 0 | 2,2 | 2,8 | 3,3 | 4,2 | 5,0 | 5,8 | 6,7 | 7,5 |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 133 | 167 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 |
| | | | Q (m ³ /h) | 0 | 8 | 10 | 12 | 15 | 18 | 21 | 24 | 27 |
| FB6RX20/3 + 4B3 | 3 | 2,2 | 35 | 33 | 32 | 31 | 29 | 26 | 22 | 16 | 10 | |
| FB6RX20/4 + 4B4 | 4 | 3 | 47 | 44 | 43 | 41 | 38 | 34 | 29 | 22 | 14 | |
| FB6RX20/5 + 6F5 | 5,5 | 4 | 59 | 55 | 53 | 52 | 48 | 43 | 36 | 27 | 17 | |
| FB6RX20/6 + 6F5 | 5,5 | 4 | 70 | 66 | 64 | 62 | 58 | 52 | 43 | 33 | 21 | |
| FB6RX20/7 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | 82 | 78 | 75 | 72 | 67 | 60 | 50 | 38 | 24 | |
| FB6RX20/8 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | 93 | 89 | 85 | 83 | 77 | 69 | 58 | 44 | 27 | |
| FB6RX20/9 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | 105 | 100 | 96 | 93 | 86 | 77 | 65 | 49 | 31 | |
| FB6RX20/10 + 6F10 | 10 | 7,5 | 117 | 111 | 107 | 103 | 96 | 86 | 72 | 55 | 34 | |
| FB6RX20/11 + 6F10 | 10 | 7,5 | 128 | 122 | 117 | 114 | 106 | 95 | 79 | 60 | 38 | |
| FB6RX20/12 + 6F10 | 10 | 7,5 | 140 | 133 | 128 | 124 | 115 | 103 | 86 | 66 | 41 | |
| FB6RX20/13 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | 152 | 144 | 139 | 134 | 125 | 112 | 94 | 71 | 45 | |
| FB6RX20/14 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | 163 | 155 | 149 | 145 | 134 | 120 | 101 | 77 | 48 | |
| FB6RX20/15 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | 175 | 166 | 160 | 155 | 144 | 129 | 108 | 82 | 51 | |
| FB6RX20/16 + 6F15 | 15 | 11 | 187 | 177 | 171 | 165 | 154 | 138 | 115 | 88 | 55 | |
| FB6RX20/17 + 6F15 | 15 | 11 | 198 | 188 | 181 | 176 | 163 | 146 | 122 | 93 | 58 | |
| FB6RX20/18 + 6F15 | 15 | 11 | 210 | 199 | 192 | 186 | 173 | 155 | 130 | 99 | 62 | |
| FB6RX20/19 + 6F17 | 17,5 | 13 | 222 | 210 | 203 | 196 | 182 | 163 | 137 | 104 | 65 | |
| FB6RX20/20 + 6F17 | 17,5 | 13 | 233 | 221 | 213 | 207 | 192 | 172 | 144 | 110 | 68 | |
| FB6RX20/21 + 6F17 | 17,5 | 13 | 245 | 232 | 224 | 217 | 202 | 181 | 151 | 115 | 72 | |
| FB6RX20/22 + 6F20 | 20 | 15 | 257 | 244 | 235 | 227 | 211 | 189 | 158 | 121 | 75 | |
| FB6RX20/23 + 6F20 | 20 | 15 | 268 | 255 | 245 | 238 | 221 | 198 | 166 | 126 | 79 | |
| FB6RX20/24 + 6F20 | 20 | 15 | 280 | 266 | 256 | 248 | 230 | 206 | 173 | 132 | 82 | |
| FB6RX20/25 + 6F25 | 25 | 18,5 | 292 | 277 | 267 | 258 | 240 | 215 | 180 | 137 | 86 | |
| FB6RX20/26 + 6F25 | 25 | 18,5 | 303 | 288 | 277 | 269 | 250 | 224 | 187 | 143 | 89 | |
| FB6RX20/27 + 6F25 | 25 | 18,5 | 315 | 299 | 288 | 279 | 259 | 232 | 194 | 148 | 92 | |
| FB6RX20/28 + 6F25 | 25 | 18,5 | 327 | 310 | 299 | 289 | 269 | 241 | 202 | 154 | 96 | |
| FB6RX20/29 + 6F25 | 25 | 18,5 | 338 | 321 | 309 | 300 | 278 | 249 | 209 | 159 | 99 | |
| FB6RX20/30 + 6F25 | 25 | 18,5 | 350 | 332 | 320 | 310 | 288 | 258 | 216 | 165 | 103 | |
| FB6RX20/31 + 6F30 | 30 | 22 | 362 | 343 | 331 | 320 | 298 | 267 | 223 | 170 | 106 | |

Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | ø max (mm) | DN | Κιλά | | |
|-------------------|----------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|---------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB6RX20/3 + 4B3 | 3 | 2,2 | 945 | 495 | 450 | 94 | 143 | G 2 1/2 | 22 | 10 | 12 |
| FB6RX20/4 + 4B4 | 4 | 3 | 1038 | 533 | 505 | | | | 24 | 11 | 13 |
| FB6RX20/5 + 6F5 | 5,5 | 4 | 1137 | 570 | 567 | 145 | 145 | G 2 1/2 | 56 | 12 | 44 |
| FB6RX20/6 + 6F5 | 5,5 | 4 | 1062 | 495 | 567 | | | | 57 | 13 | 44 |
| FB6RX20/7 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | 1160 | 533 | 627 | | | | 60 | 14 | 46 |
| FB6RX20/8 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | 1197 | 570 | 627 | | | | 61 | 15 | 46 |
| FB6RX20/9 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | 1235 | 608 | 627 | | | | 62 | 16 | 46 |
| FB6RX20/10 + 6F10 | 10 | 7,5 | 1312 | 645 | 667 | | | | 67 | 17 | 50 |
| FB6RX20/11 + 6F10 | 10 | 7,5 | 1350 | 683 | 667 | | | | 68 | 18 | 50 |
| FB6RX20/12 + 6F10 | 10 | 7,5 | 1387 | 720 | 667 | | | | 68 | 18 | 50 |
| FB6RX20/13 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | 1455 | 758 | 697 | | | | 73 | 19 | 54 |
| FB6RX20/14 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | 1492 | 795 | 697 | | | | 74 | 20 | 54 |
| FB6RX20/15 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | 1530 | 833 | 697 | | | | 75 | 21 | 54 |
| FB6RX20/16 + 6F15 | 15 | 11 | 1637 | 870 | 767 | | | | 83 | 22 | 61 |
| FB6RX20/17 + 6F15 | 15 | 11 | 1675 | 908 | 767 | | | | 84 | 23 | 61 |
| FB6RX20/18 + 6F15 | 15 | 11 | 1712 | 945 | 767 | | | | 85 | 24 | 61 |
| FB6RX20/19 + 6F17 | 17,5 | 13 | 1750 | 983 | 767 | | | | 87 | 25 | 62 |
| FB6RX20/20 + 6F17 | 17,5 | 13 | 869 | 102 | 767 | | | | 88 | 26 | 62 |
| FB6RX20/21 + 6F17 | 17,5 | 13 | 1825 | 1058 | 767 | | | | 89 | 27 | 62 |
| FB6RX20/22 + 6F20 | 20 | 15 | 1922 | 1095 | 827 | | | | 96 | 28 | 68 |
| FB6RX20/23 + 6F20 | 20 | 15 | 1960 | 1133 | 827 | | | | 97 | 29 | 68 |
| FB6RX20/24 + 6F20 | 20 | 15 | 1997 | 1170 | 827 | | | | 98 | 30 | 68 |
| FB6RX20/25 + 6F25 | 25 | 18,5 | 2105 | 1208 | 897 | 106 | 31 | 75 | | | |
| FB6RX20/26 + 6F25 | 25 | 18,5 | 2142 | 1245 | 897 | 106 | 31 | 75 | | | |
| FB6RX20/27 + 6F25 | 25 | 18,5 | 2180 | 1283 | 897 | 107 | 32 | 75 | | | |
| FB6RX20/28 + 6F25 | 25 | 18,5 | 2217 | 1320 | 897 | 108 | 33 | 75 | | | |
| FB6RX20/29 + 6F25 | 25 | 18,5 | 2254 | 1357 | 897 | 109 | 34 | 75 | | | |
| FB6RX20/30 + 6F25 | 25 | 18,5 | 2292 | 1395 | 897 | 110 | 35 | 75 | | | |
| FB6RX20/31 + 6F30 | 30 | 22 | 2399 | 1432 | 967 | 118 | 36 | 82 | | | |



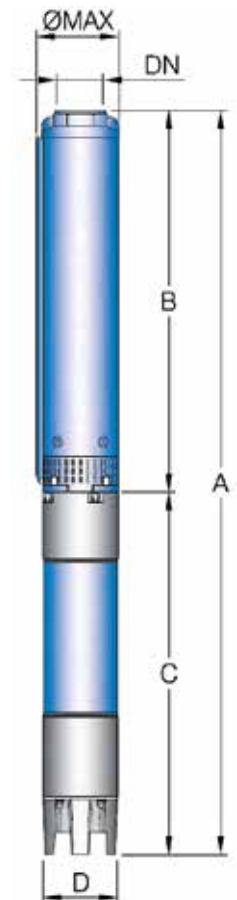




| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m³/h) | | | | | | | | | |
|--------------------|-----------------------|----|-----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | | l/sec | 0 | 2,2 | 2,8 | 3,3 | 4,2 | 5,0 | 5,8 | 6,7 | 7,5 |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 133 | 167 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 |
| | | | Q (m³/h) | 0 | 8 | 10 | 12 | 15 | 18 | 21 | 24 | 27 |
| FB6RX20/32 + 6F30 | 30 | 22 | 373 | 354 | 341 | 331 | 307 | 275 | 230 | 176 | 109 | |
| FB6RX20/33 + 6F30 | 30 | 22 | 385 | 365 | 352 | 341 | 317 | 284 | 238 | 181 | 113 | |
| FB6RX20/34 + 6F30 | 30 | 22 | 397 | 376 | 363 | 351 | 326 | 292 | 245 | 187 | 116 | |
| FB6RX20/35 + 6F30 | 30 | 22 | 408 | 387 | 373 | 362 | 336 | 301 | 252 | 192 | 120 | |
| FB6RX20/36 + 6F30 | 30 | 22 | 420 | 398 | 384 | 372 | 346 | 310 | 259 | 198 | 123 | |
| FB6RX20/37 + 6F35 | 35 | 26 | 432 | 410 | 395 | 382 | 355 | 318 | 266 | 203 | 127 | |
| FB6RX20/38 + 6F35 | 35 | 26 | 443 | 421 | 405 | 393 | 365 | 327 | 274 | 209 | 130 | |
| FB6RX20/39 + 6F35 | 35 | 26 | 455 | 432 | 416 | 403 | 374 | 335 | 281 | 214 | 133 | |
| FB6RX20/40 + 6F35 | 35 | 26 | 467 | 443 | 427 | 413 | 384 | 344 | 288 | 220 | 137 | |
| FB6RX20/41 + 6F35 | 35 | 26 | 478 | 454 | 437 | 424 | 394 | 353 | 295 | 225 | 140 | |
| FB6RX20/42 + 6F35 | 35 | 26 | 490 | 465 | 448 | 434 | 403 | 361 | 302 | 230 | 144 | |
| FB6RX20/43 + 6F40* | 40 | 30 | 502 | 476 | 459 | 444 | 413 | 370 | 310 | 236 | 147 | |
| FB6RX20/44 + 6F40* | 40 | 30 | 513 | 487 | 469 | 455 | 422 | 378 | 317 | 241 | 151 | |
| FB6RX20/45 + 6F40* | 40 | 30 | 525 | 498 | 480 | 465 | 432 | 387 | 324 | 247 | 154 | |
| FB6RX20/46 + 6F40* | 40 | 30 | 537 | 509 | 491 | 475 | 442 | 396 | 331 | 252 | 157 | |
| FB6RX20/47 + 6F40* | 40 | 30 | 548 | 520 | 501 | 486 | 451 | 404 | 338 | 258 | 161 | |
| FB6RX20/48 + 6F40* | 40 | 30 | 560 | 531 | 512 | 496 | 461 | 413 | 346 | 263 | 164 | |
| FB6RX20/49 + 6F40* | 40 | 30 | 572 | 542 | 523 | 506 | 470 | 421 | 353 | 269 | 168 | |
| FB6RX20/50 + 6F50* | 50 | 37 | 583 | 553 | 533 | 517 | 480 | 430 | 360 | 274 | 171 | |
| FB6RX20/51 + 6F50* | 50 | 37 | 595 | 564 | 544 | 527 | 490 | 439 | 367 | 280 | 174 | |
| FB6RX20/52 + 6F50* | 50 | 37 | 607 | 576 | 555 | 537 | 499 | 447 | 374 | 285 | 178 | |
| FB6RX20/53 + 6F50* | 50 | 37 | 618 | 587 | 565 | 548 | 509 | 456 | 382 | 291 | 181 | |
| FB6RX20/54 + 6F50* | 50 | 37 | 630 | 598 | 576 | 558 | 518 | 464 | 389 | 296 | 185 | |
| FB6RX20/55 + 6F50* | 50 | 37 | 642 | 609 | 587 | 568 | 528 | 473 | 396 | 302 | 188 | |
| FB6RX20/56 + 6F50* | 50 | 37 | 653 | 620 | 597 | 579 | 538 | 482 | 403 | 307 | 192 | |
| FB6RX20/57 + 6F50* | 50 | 37 | 665 | 631 | 608 | 589 | 547 | 490 | 410 | 313 | 195 | |
| FB6RX20/58 + 6F50* | 50 | 37 | 677 | 642 | 619 | 599 | 557 | 499 | 418 | 318 | 198 | |
| FB6RX20/59 + 6F50* | 50 | 37 | 688 | 653 | 629 | 610 | 566 | 507 | 425 | 324 | 202 | |
| FB6RX20/60 + 6F50* | 50 | 37 | 700 | 664 | 640 | 620 | 576 | 516 | 432 | 329 | 205 | |

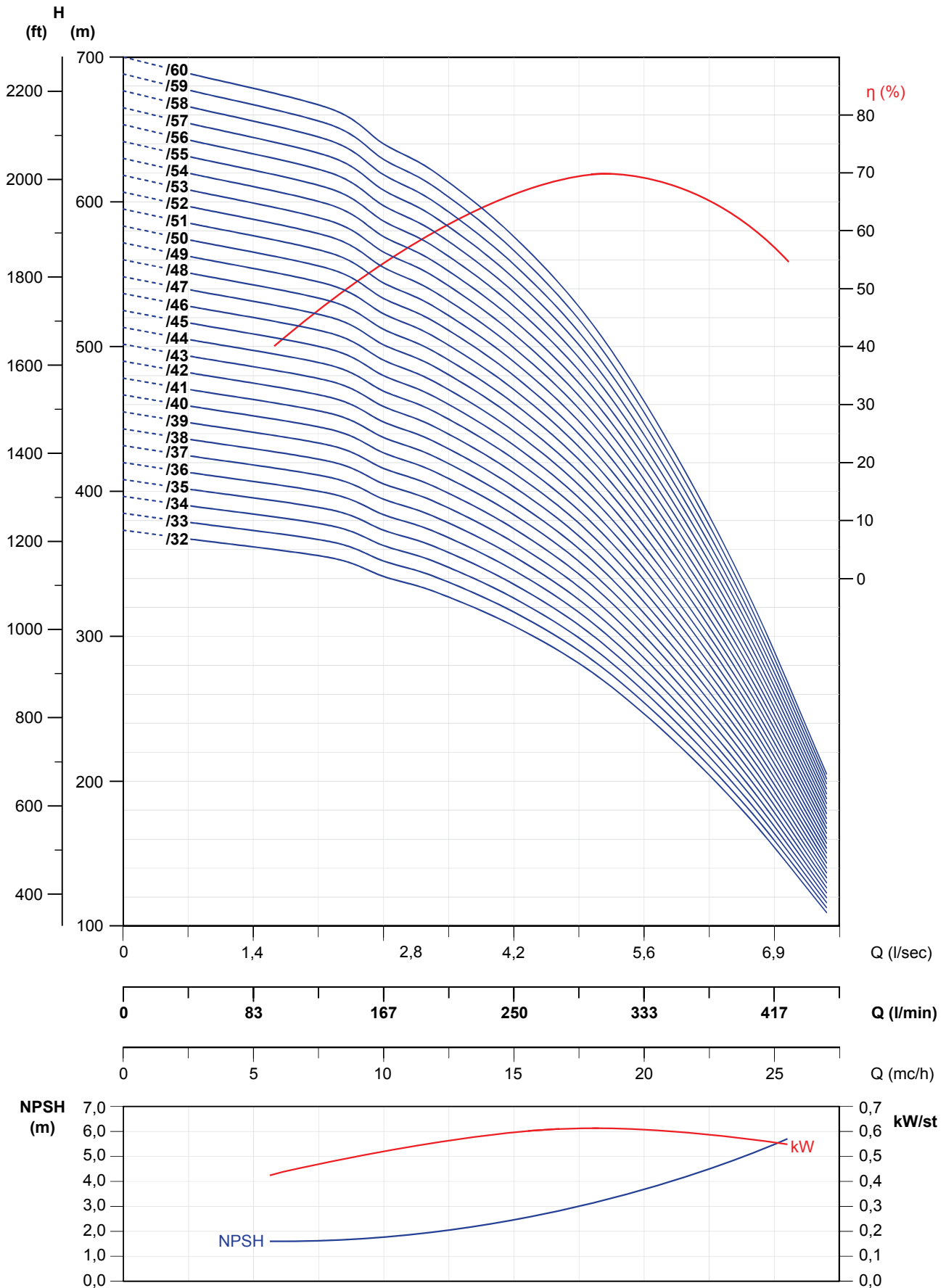
Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | ø max (mm) | DN | Κιλά | | |
|--------------------|----------|----|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|---------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB6RX20/32 + 6F30 | 30 | 22 | 2510 | 1470 | 967 | | | | 123 | 37 | 82 |
| FB6RX20/33 + 6F30 | 30 | 22 | 2547 | 1507 | 967 | | | | 125 | 38 | 82 |
| FB6RX20/34 + 6F30 | 30 | 22 | 2585 | 1545 | 967 | | | | 197 | 39 | 82 |
| FB6RX20/35 + 6F30 | 30 | 22 | 2549 | 1582 | 967 | | | | 122 | 40 | 82 |
| FB6RX20/36 + 6F30 | 30 | 22 | 2587 | 1620 | 967 | | | | 123 | 41 | 82 |
| FB6RX20/37 + 6F35 | 35 | 26 | 2684 | 1657 | 1027 | | | | 131 | 42 | 89 |
| FB6RX20/38 + 6F35 | 35 | 26 | 2722 | 1695 | 1027 | | | | 132 | 43 | 89 |
| FB6RX20/39 + 6F35 | 35 | 26 | 2759 | 1732 | 1027 | | | | 133 | 44 | 89 |
| FB6RX20/40 + 6F35 | 35 | 26 | 2797 | 1770 | 1027 | | | | 133 | 44 | 89 |
| FB6RX20/41 + 6F35 | 35 | 26 | 2834 | 1807 | 1027 | | | | 134 | 45 | 89 |
| FB6RX20/42 + 6F35 | 35 | 26 | 2872 | 1845 | 1027 | | | | 135 | 46 | 89 |
| FB6RX20/43 + 6F40* | 40 | 30 | 3049 | 1882 | 1167 | | | | 150 | 47 | 103 |
| FB6RX20/44 + 6F40* | 40 | 30 | 3087 | 1920 | 1167 | | | | 151 | 48 | 103 |
| FB6RX20/45 + 6F40* | 40 | 30 | 3124 | 1957 | 1167 | | | | 152 | 49 | 103 |
| FB6RX20/46 + 6F40* | 40 | 30 | 3161 | 1994 | 1167 | 145 | 145 | G 2"1/2 | 153 | 50 | 103 |
| FB6RX20/47 + 6F40* | 40 | 30 | 3199 | 2032 | 1167 | | | | 154 | 51 | 103 |
| FB6RX20/48 + 6F40* | 40 | 30 | 3236 | 2069 | 1167 | | | | 156 | 53 | 103 |
| FB6RX20/49 + 6F40* | 40 | 30 | 3274 | 2107 | 1167 | | | | 156 | 53 | 103 |
| FB6RX20/50 + 6F50* | 50 | 37 | 3441 | 2144 | 1297 | | | | 170 | 54 | 116 |
| FB6RX20/51 + 6F50* | 50 | 37 | 3479 | 2182 | 1297 | | | | 171 | 55 | 116 |
| FB6RX20/52 + 6F50* | 50 | 37 | 3516 | 2219 | 1297 | | | | 172 | 56 | 116 |
| FB6RX20/53 + 6F50* | 50 | 37 | 3553 | 2256 | 1297 | | | | 173 | 57 | 116 |
| FB6RX20/54 + 6F50* | 50 | 37 | 3591 | 2294 | 1297 | | | | 174 | 58 | 116 |
| FB6RX20/55 + 6F50* | 50 | 37 | 3629 | 2332 | 1297 | | | | 175 | 59 | 116 |
| FB6RX20/56 + 6F50* | 50 | 37 | 3666 | 2369 | 1297 | | | | 176 | 60 | 116 |
| FB6RX20/57 + 6F50* | 50 | 37 | 3704 | 2407 | 1297 | | | | 177 | 61 | 116 |
| FB6RX20/58 + 6F50* | 50 | 37 | 1541 | 244 | 1297 | | | | 177 | 61 | 116 |
| FB6RX20/59 + 6F50* | 50 | 37 | 3779 | 2482 | 1297 | | | | 179 | 63 | 116 |
| FB6RX20/60 + 6F50* | 50 | 37 | 3816 | 2519 | 1297 | | | | 179 | 63 | 116 |



* Αυτή η ηλεκτρική αντλία δεν συνιστάται για οριζόντια τοποθέτηση



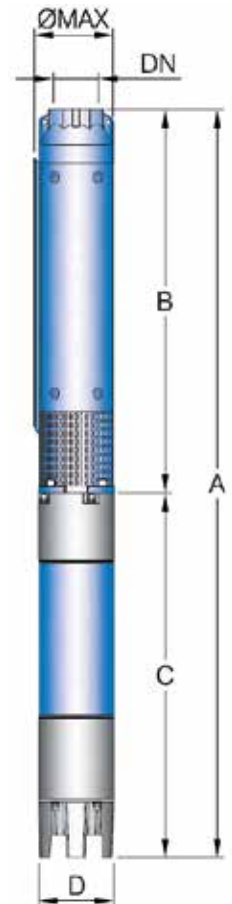


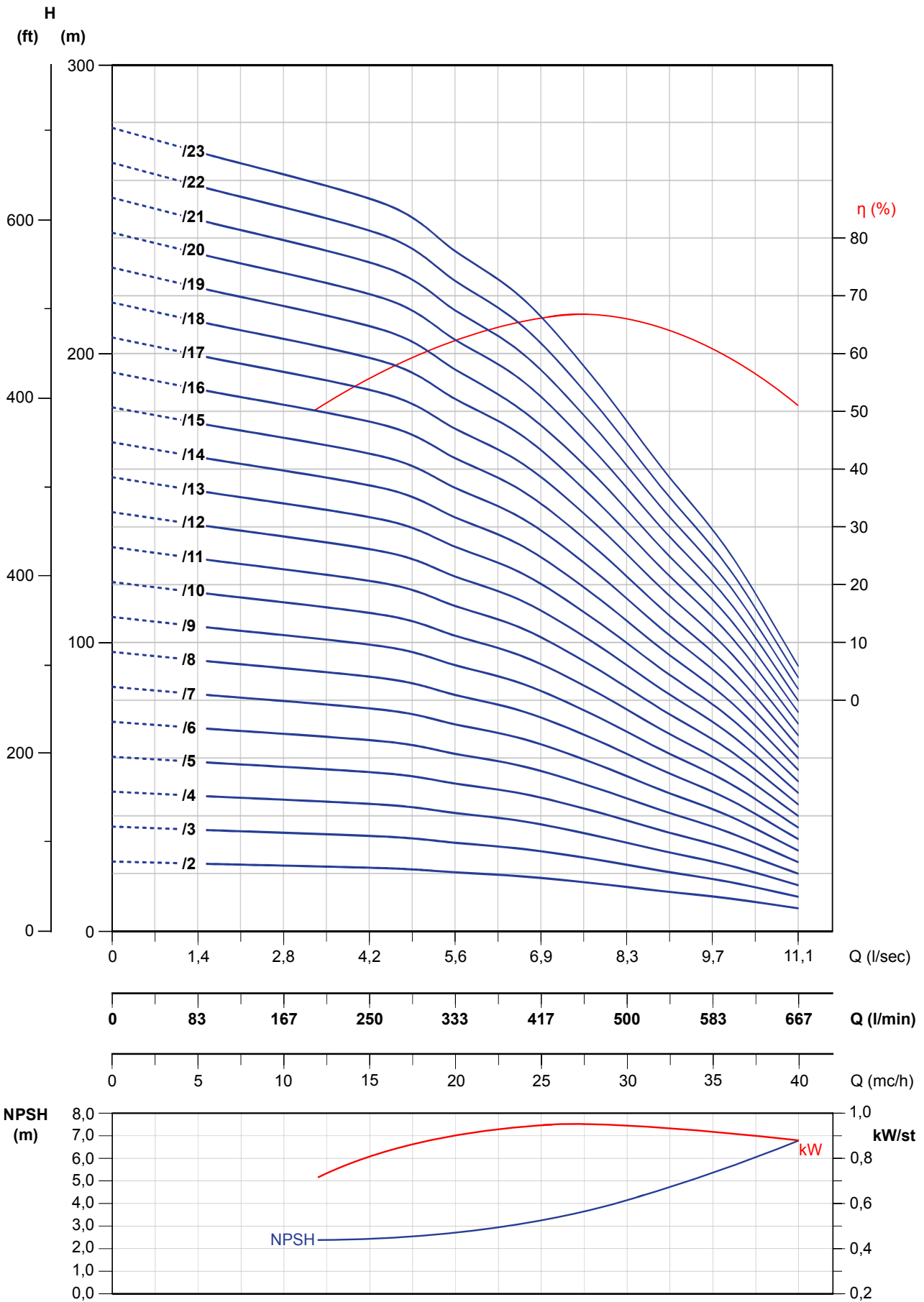


| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ / h) | | | | | | | | | |
|-------------------|-----------------------|------|-------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|
| | | | l/sec | 0 | 3,3 | 4,4 | 5,6 | 6,7 | 7,8 | 8,9 | 10,0 | 11,1 |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 200 | 267 | 333 | 400 | 467 | 533 | 600 | 667 |
| | | | Q (m ³ /h) | 0 | 12 | 16 | 20 | 24 | 28 | 32 | 36 | 40 |
| FB6RX28/2 + 4B3 | 3 | 2,2 | H(m) | 24 | 22 | 22 | 20 | 19 | 17 | 14 | 11 | 8 |
| FB6RX28/3 + 4B4 | 4 | 3 | | 36 | 34 | 33 | 31 | 29 | 25 | 21 | 17 | 12 |
| FB6RX28/4 + 6F5 | 5,5 | 4 | | 48 | 45 | 44 | 41 | 38 | 33 | 28 | 23 | 16 |
| FB6RX28/5 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | | 61 | 56 | 55 | 51 | 48 | 42 | 35 | 29 | 20 |
| FB6RX28/6 + 6F10 | 10 | 7,5 | | 73 | 67 | 66 | 62 | 57 | 50 | 42 | 34 | 24 |
| FB6RX28/7 + 6F10 | 10 | 7,5 | | 85 | 79 | 77 | 72 | 67 | 59 | 49 | 40 | 28 |
| FB6RX28/8 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | | 97 | 90 | 88 | 82 | 76 | 67 | 56 | 46 | 32 |
| FB6RX28/9 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | | 109 | 101 | 99 | 92 | 86 | 75 | 63 | 51 | 36 |
| FB6RX28/10 + 6F15 | 15 | 11 | | 121 | 112 | 109 | 102 | 95 | 84 | 70 | 57 | 40 |
| FB6RX28/11 + 6F15 | 15 | 11 | | 133 | 124 | 120 | 113 | 105 | 92 | 77 | 63 | 44 |
| FB6RX28/12 + 6F17 | 17,5 | 13 | | 145 | 135 | 131 | 123 | 114 | 100 | 84 | 68 | 48 |
| FB6RX28/13 + 6F17 | 17,5 | 13 | | 157 | 146 | 142 | 133 | 124 | 109 | 91 | 74 | 52 |
| FB6RX28/14 + 6F20 | 20 | 15 | | 169 | 157 | 153 | 143 | 133 | 117 | 98 | 80 | 56 |
| FB6RX28/15 + 6F20 | 20 | 15 | | 182 | 168 | 164 | 154 | 143 | 125 | 105 | 86 | 60 |
| FB6RX28/16 + 6F25 | 25 | 18,5 | | 194 | 180 | 175 | 164 | 152 | 134 | 112 | 91 | 64 |
| FB6RX28/17 + 6F25 | 25 | 18,5 | | 206 | 191 | 186 | 174 | 162 | 142 | 119 | 97 | 68 |
| FB6RX28/18 + 6F25 | 25 | 18,5 | | 218 | 202 | 197 | 184 | 171 | 150 | 126 | 103 | 72 |
| FB6RX28/19 + 6F25 | 25 | 18,5 | | 230 | 213 | 208 | 195 | 180 | 159 | 133 | 108 | 76 |
| FB6RX28/20 + 6F30 | 30 | 22 | | 242 | 225 | 219 | 205 | 190 | 167 | 140 | 114 | 80 |
| FB6RX28/21 + 6F30 | 30 | 22 | | 254 | 236 | 230 | 215 | 200 | 176 | 147 | 120 | 84 |
| FB6RX28/22 + 6F30 | 30 | 22 | | 266 | 247 | 241 | 225 | 209 | 184 | 154 | 125 | 88 |
| FB6RX28/23 + 6F30 | 30 | 22 | | 278 | 258 | 252 | 236 | 219 | 192 | 161 | 131 | 92 |

Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | σ max (mm) | DN | Κιλά | | |
|-------------------|----------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB6RX28/2 + 4B3 | 3 | 2,2 | 862 | 412 | 450 | 94 | 143 | G 3" | 22 | 10 | 12 |
| FB6RX28/3 + 4B4 | 4 | 3 | 963 | 459 | 505 | | | | 24 | 11 | 13 |
| FB6RX28/4 + 6F5 | 5,5 | 4 | 1102 | 505 | 597 | 145 | 145 | G 3" | 56 | 12 | 44 |
| FB6RX28/5 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | 1179 | 552 | 627 | | | | 60 | 14 | 46 |
| FB6RX28/6 + 6F10 | 10 | 7,5 | 1265 | 598 | 667 | | | | 65 | 15 | 50 |
| FB6RX28/7 + 6F10 | 10 | 7,5 | 1312 | 645 | 667 | | | | 66 | 16 | 50 |
| FB6RX28/8 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | 1388 | 691 | 697 | | | | 71 | 17 | 54 |
| FB6RX28/9 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | 1435 | 738 | 697 | | | | 72 | 18 | 54 |
| FB6RX28/10 + 6F15 | 15 | 11 | 1551 | 784 | 767 | | | | 80 | 19 | 61 |
| FB6RX28/11 + 6F15 | 15 | 11 | 1598 | 831 | 767 | | | | 81 | 20 | 61 |
| FB6RX28/12 + 6F17 | 17,5 | 13 | 1644 | 877 | 767 | | | | 83 | 21 | 62 |
| FB6RX28/13 + 6F17 | 17,5 | 13 | 1691 | 924 | 767 | | | | 84 | 22 | 62 |
| FB6RX28/14 + 6F20 | 20 | 15 | 1797 | 970 | 827 | | | | 91 | 23 | 68 |
| FB6RX28/15 + 6F20 | 20 | 15 | 1844 | 1017 | 827 | | | | 93 | 25 | 68 |
| FB6RX28/16 + 6F25 | 25 | 18,5 | 1960 | 1063 | 897 | | | | 101 | 26 | 75 |
| FB6RX28/17 + 6F25 | 25 | 18,5 | 2007 | 1110 | 897 | | | | 102 | 27 | 75 |
| FB6RX28/18 + 6F25 | 25 | 18,5 | 2053 | 1156 | 897 | | | | 103 | 28 | 75 |
| FB6RX28/19 + 6F25 | 25 | 18,5 | 2100 | 1203 | 897 | 104 | 29 | 75 | | | |
| FB6RX28/20 + 6F30 | 30 | 22 | 2216 | 1249 | 967 | 112 | 30 | 82 | | | |
| FB6RX28/21 + 6F30 | 30 | 22 | 2263 | 1296 | 967 | 113 | 31 | 82 | | | |
| FB6RX28/22 + 6F30 | 30 | 22 | 2309 | 1342 | 967 | 114 | 32 | 82 | | | |
| FB6RX28/23 + 6F30 | 30 | 22 | 2356 | 1389 | 967 | 115 | 33 | 82 | | | |



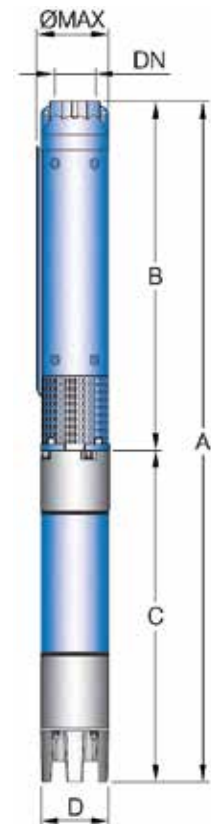




| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ / h) | | | | | | | | | |
|--------------------|-----------------------|----|-------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|
| | | | l/sec | 0 | 3,3 | 4,4 | 5,6 | 6,7 | 7,8 | 8,9 | 10,0 | 11,1 |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 200 | 267 | 333 | 400 | 467 | 533 | 600 | 667 |
| | | | Q (m ³ /h) | 0 | 12 | 16 | 20 | 24 | 28 | 32 | 36 | 40 |
| FB6RX28/24 + 6F35 | 35 | 26 | H(m) | 290 | 270 | 263 | 246 | 228 | 200 | 168 | 137 | 96 |
| FB6RX28/25 + 6F35 | 35 | 26 | | 303 | 281 | 274 | 256 | 238 | 209 | 175 | 143 | 100 |
| FB6RX28/26 + 6F35 | 35 | 26 | | 315 | 292 | 285 | 266 | 247 | 217 | 182 | 148 | 104 |
| FB6RX28/27 + 6F35 | 35 | 26 | | 327 | 303 | 296 | 277 | 257 | 226 | 189 | 154 | 108 |
| FB6RX28/28 + 6F40* | 40 | 30 | | 339 | 315 | 306 | 287 | 266 | 234 | 196 | 160 | 112 |
| FB6RX28/29 + 6F40* | 40 | 30 | | 351 | 326 | 317 | 297 | 276 | 242 | 203 | 165 | 116 |
| FB6RX28/30 + 6F40* | 40 | 30 | | 363 | 337 | 328 | 307 | 285 | 251 | 210 | 171 | 120 |
| FB6RX28/31 + 6F40* | 40 | 30 | | 375 | 348 | 339 | 318 | 295 | 259 | 217 | 177 | 124 |
| FB6RX28/32 + 6F50* | 50 | 37 | | 387 | 359 | 350 | 328 | 305 | 267 | 224 | 182 | 128 |
| FB6RX28/33 + 6F50* | 50 | 37 | | 399 | 371 | 361 | 338 | 314 | 276 | 231 | 188 | 132 |
| FB6RX28/34 + 6F50* | 50 | 37 | | 411 | 382 | 372 | 348 | 324 | 284 | 238 | 194 | 136 |
| FB6RX28/35 + 6F50* | 50 | 37 | | 424 | 393 | 383 | 359 | 333 | 293 | 245 | 200 | 140 |
| FB6RX28/36 + 6F50* | 50 | 37 | | 436 | 404 | 394 | 369 | 343 | 301 | 252 | 205 | 144 |
| FB6RX28/37 + 6F50* | 50 | 37 | | 448 | 416 | 405 | 379 | 352 | 309 | 259 | 211 | 148 |
| FB6RX28/38 + 6F50* | 50 | 37 | | 460 | 427 | 416 | 389 | 362 | 318 | 266 | 217 | 152 |
| FB6RX28/39 + 6F60* | 60 | 45 | | 472 | 438 | 427 | 400 | 371 | 326 | 273 | 222 | 156 |
| FB6RX28/40 + 6F60* | 60 | 45 | | 484 | 449 | 438 | 410 | 381 | 334 | 280 | 228 | 160 |
| FB6RX28/41 + 6F60* | 60 | 45 | | 496 | 461 | 449 | 420 | 390 | 343 | 287 | 234 | 164 |
| FB6RX28/42 + 6F60* | 60 | 45 | | 508 | 472 | 460 | 430 | 400 | 351 | 294 | 239 | 168 |
| FB6RX28/43 + 6F60* | 60 | 45 | | 520 | 483 | 471 | 440 | 409 | 359 | 301 | 245 | 172 |
| FB6RX28/44 + 6F60* | 60 | 45 | | 532 | 494 | 482 | 451 | 419 | 368 | 308 | 251 | 176 |
| FB6RX28/45 + 6F60* | 60 | 45 | | 545 | 505 | 492 | 461 | 428 | 376 | 315 | 257 | 180 |
| FB6RX28/46 + 6F60* | 60 | 45 | | 557 | 517 | 503 | 471 | 438 | 384 | 322 | 262 | 184 |

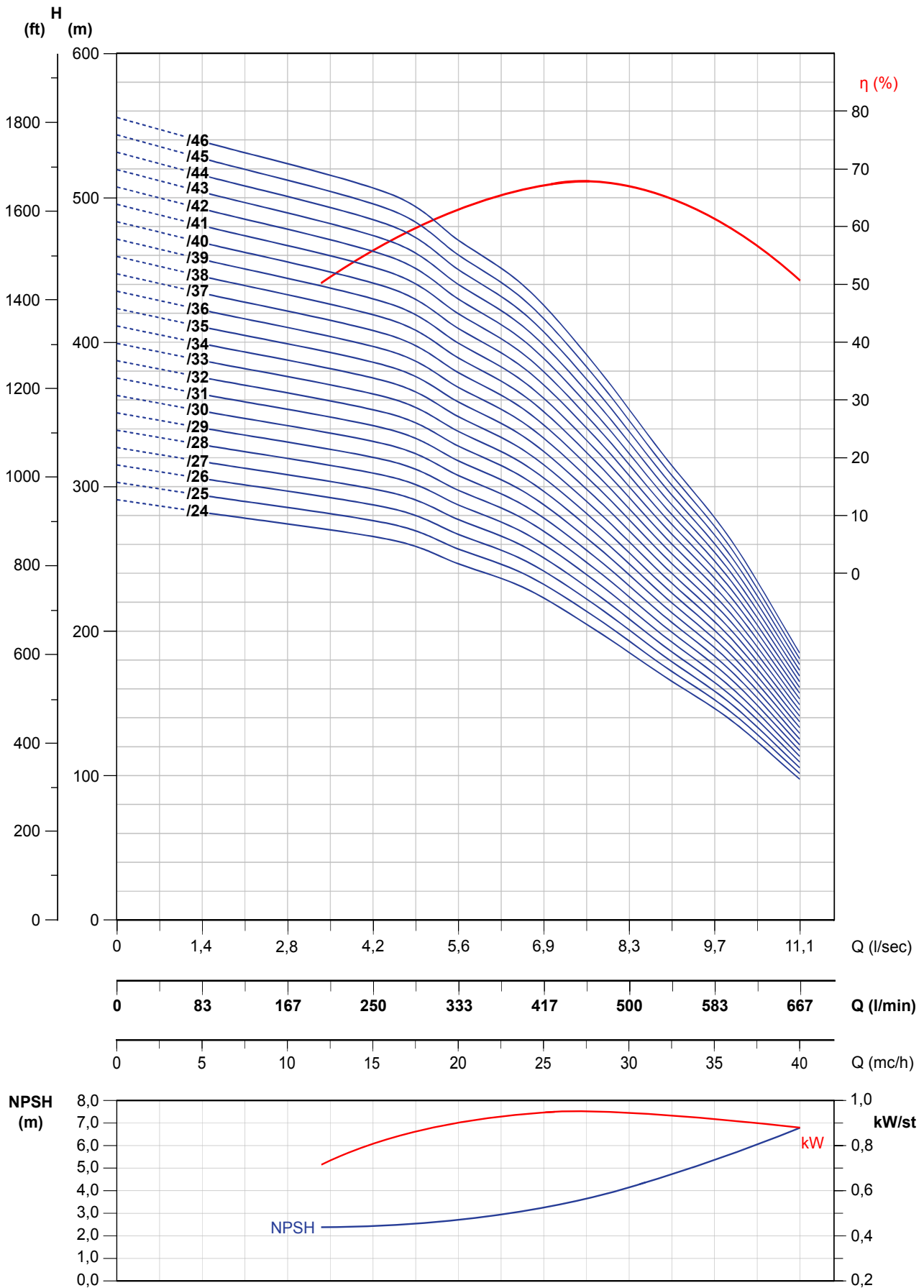
Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | ø max (mm) | DN | Κιλά | | |
|--------------------|----------|----|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB6RX28/24 + 6F35 | 35 | 26 | 2462 | 1435 | 1027 | 145 | 145 | G 3" | 123 | 34 | 89 |
| FB6RX28/25 + 6F35 | 35 | 26 | 2508 | 1481 | 1027 | | | | 124 | 35 | 89 |
| FB6RX28/26 + 6F35 | 35 | 26 | 2555 | 1528 | 1027 | | | | 126 | 37 | 89 |
| FB6RX28/27 + 6F35 | 35 | 26 | 2601 | 1574 | 1027 | | | | 127 | 38 | 89 |
| FB6RX28/28 + 6F40* | 40 | 30 | 2788 | 1621 | 1167 | | | | 142 | 39 | 103 |
| FB6RX28/29 + 6F40* | 40 | 30 | 2834 | 1667 | 1167 | | | | 143 | 40 | 103 |
| FB6RX28/30 + 6F40* | 40 | 30 | 2881 | 1714 | 1167 | | | | 144 | 41 | 103 |
| FB6RX28/31 + 6F40* | 40 | 30 | 2927 | 1760 | 1167 | | | | 145 | 42 | 103 |
| FB6RX28/32 + 6F50* | 50 | 37 | 3104 | 1807 | 1297 | | | | 159 | 43 | 116 |
| FB6RX28/33 + 6F50* | 50 | 37 | 3150 | 1853 | 1297 | | | | 160 | 44 | 116 |
| FB6RX28/34 + 6F50* | 50 | 37 | 3197 | 1900 | 1297 | | | | 161 | 45 | 116 |
| FB6RX28/35 + 6F50* | 50 | 37 | 3243 | 1946 | 1297 | | | | 162 | 46 | 116 |
| FB6RX28/36 + 6F50* | 50 | 37 | 3290 | 1993 | 1297 | | | | 163 | 47 | 116 |
| FB6RX28/37 + 6F50* | 50 | 37 | 3336 | 2039 | 1297 | | | | 165 | 49 | 116 |
| FB6RX28/38 + 6F50* | 50 | 37 | 3383 | 2086 | 1297 | | | | 166 | 50 | 116 |
| FB6RX28/39 + 6F60* | 60 | 45 | 3459 | 2132 | 1327 | | | | 172 | 51 | 121 |
| FB6RX28/40 + 6F60* | 60 | 45 | 3505 | 2178 | 1327 | | | | 173 | 52 | 121 |
| FB6RX28/41 + 6F60* | 60 | 45 | 3552 | 2225 | 1327 | | | | 174 | 53 | 121 |
| FB6RX28/42 + 6F60* | 60 | 45 | 3598 | 2271 | 1327 | | | | 175 | 54 | 121 |
| FB6RX28/43 + 6F60* | 60 | 45 | 3645 | 2318 | 1327 | | | | 176 | 55 | 121 |
| FB6RX28/44 + 6F60* | 60 | 45 | 3691 | 2364 | 1327 | | | | 177 | 56 | 121 |
| FB6RX28/45 + 6F60* | 60 | 45 | 3738 | 2411 | 1327 | | | | 178 | 57 | 121 |
| FB6RX28/46 + 6F60* | 60 | 45 | 3784 | 2457 | 1327 | | | | 179 | 58 | 121 |



* Αυτή η ηλεκτρική αντλία δεν συνιστάται για οριζόντια τοποθέτηση





ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ 6" ΜΙΚΤΗΣ ΡΟΗΣ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΧΑΛΥΒΑ

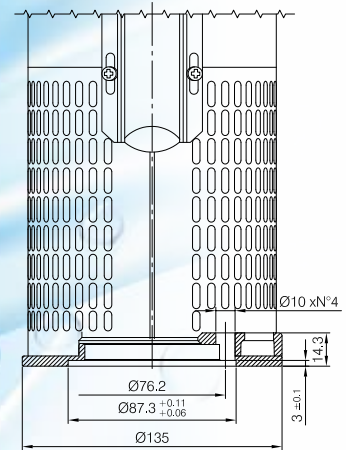


NEW

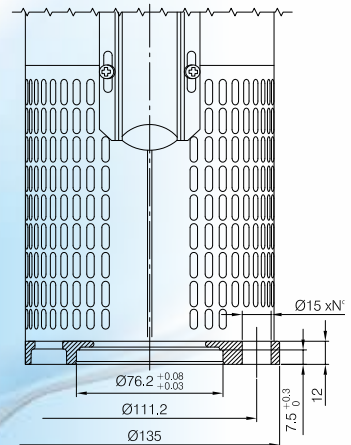
AISI 304
AISI 316
AISI 904



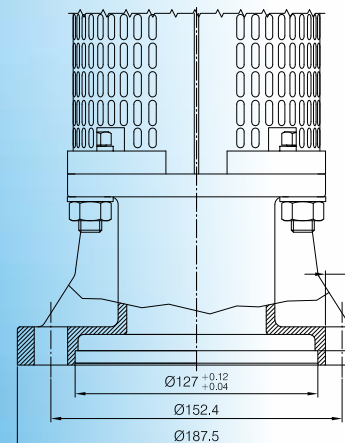
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΜΟΤΕΡ 4"



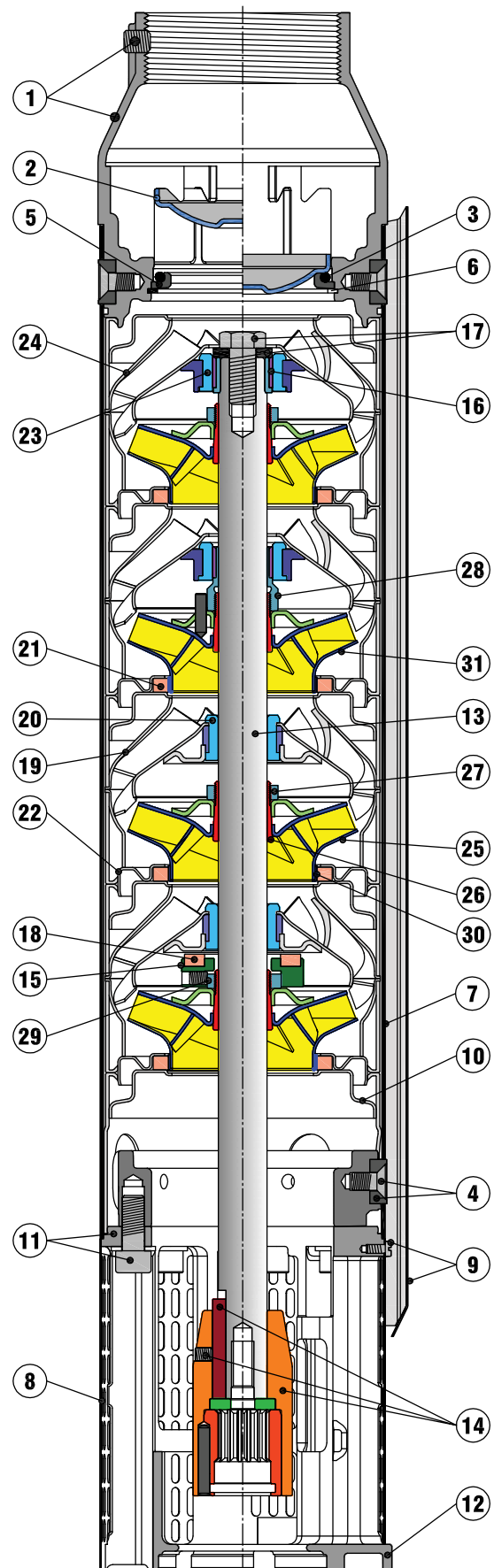
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΜΟΤΕΡ 6"



ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΜΟΤΕΡ 8"



| Έκδοση | AISI 304 | AISI 316 | AISI 904L | |
|--------|--------------------------------------|----------------|----------------|----------------|
| N° | Περιγραφή | Υλικό | Υλικό | Υλικό |
| 1 | Σώμα βαλβίδας | AISI 304 | AISI 316 | AISI 904L |
| 2 | Βαλβίδα | AISI 316 | AISI 316 | AISI 2205/904L |
| 3 | Δακτυλίδι στεγανοποίησης OR | NBR | NBR | NBR |
| 4 | Παξιμάδια ασφάλισης εξωτερικής θήκης | AISI 304 | AISI 316 | AISI 2205/904L |
| 5 | Βάση βαλβίδας | AISI 316 | AISI 316 | AISI 2205 |
| 6 | Ασφάλεια | AISI 316 | AISI 316 | AISI 904L |
| 7 | Χιτώνιο | AISI 304 | AISI 316 | AISI 2205 |
| 8 | Φίλτρο αναρρόφησης | AISI 316 | AISI 316 | AISI 904L |
| 9 | Προστατευτικό καλωδίου | AISI 316 | AISI 316 | AISI 904L |
| 10 | Αρχικό διαχωριστικό | AISI 304 | AISI 316 | AISI 904L |
| 11 | Φλάντζα και βίδες | AISI 304 | AISI 316 | AISI 904L |
| 12 | Βάση αναρρόφησης | AISI 304 | AISI 316 | AISI 904L |
| 13 | Άξονας αντλίας | AISI 431 | AISI 316/329 | AISI 329 |
| 14 | Σύνδεσμος | AISI 431/329 | AISI 316/329 | AISI 904L/329 |
| 15 | Άνω ροδέλα ώθησης | AISI 316 | AISI 316 | AISI 329 |
| 16 | Άνω οδηγός | AISI 329 | AISI 316 | AISI 329 |
| 17 | Βίδα και ροδέλα | AISI 316 | AISI 316 | AISI 904L/329 |
| 18 | Δακτυλίδι ώσης | PTFE + γραφίτη | PTFE + γραφίτη | PTFE + γραφίτη |
| 19 | Μπολ | AISI 304 | AISI 316 | AISI 904L |
| 20 | Ενδιάμεσο δακτυλίδι | NBR | NBR | NBR |
| 21 | Πλωτό δακτυλίδι κορμού | PTFE | PTFE | PTFE |
| 22 | Δακτυλίδι αποκλεισμού κορμού | PTFE | PTFE | PTFE |
| 23 | Ενδιάμεσο ρουλεμάν | NBR | NBR | NBR |
| 24 | Τελευταίο μπολ | AISI 316 | AISI 316 | AISI 304 |
| 25 | Φτερωτή | AISI 304 | AISI 316 | AISI 904L |
| 26 | Ελαστικός κώνος | AISI 316 | AISI 316 | AISI 316 |
| 27 | Παξιμάδι ελαστικού κώνου | AISI 316 | AISI 316 | AISI 329 |
| 28 | Ενδιάμεσο παξιμάδι κώνου | AISI 316 | AISI 316 | AISI 329 |
| 29 | Παξιμάδι σύσφιξης | AISI 316 | AISI 316 | AISI 329 |
| 30 | Δακτυλίδι | PTFE | PTFE | PTFE |
| 31 | Ενδιάμεση πτερωτή | AISI 304 | AISI 316 | AISI 904L |

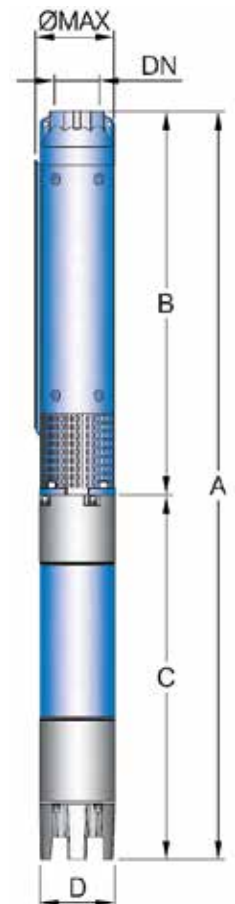




| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ /h) | | | | | | | | | |
|--------------------|-----------------------|------|------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|
| | | | l/sec | 0 | 3,3 | 4,2 | 5,6 | 6,9 | 8,3 | 9,7 | 11,1 | 12,5 |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 200 | 250 | 333 | 417 | 500 | 583 | 667 | 750 |
| | | | Q (m ³ /h) | 0 | 12 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 |
| FB6SX32/1 + 4B2 | 2 | 1,5 | H(m) | 15 | 13 | 13 | 12 | 11 | 10 | 9 | 7 | 5 |
| FB6SX32/2 + 4B4 | 4 | 3 | 31 | 27 | 26 | 24 | 22 | 20 | 18 | 14 | 10 | |
| FB6SX32/3 + 6F5 | 5,5 | 4 | 46 | 40 | 39 | 36 | 33 | 30 | 27 | 22 | 15 | |
| FB6SX32/4 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | 63 | 55 | 53 | 49 | 45 | 41 | 37 | 30 | 21 | |
| FB6SX32/5 + 6F10 | 10 | 7,5 | 79 | 69 | 66 | 62 | 57 | 52 | 46 | 38 | 27 | |
| FB6SX32/6 + 6F10 | 10 | 7,5 | 93 | 81 | 78 | 73 | 67 | 61 | 54 | 44 | 31 | |
| FB6SX32/7 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | 110 | 96 | 93 | 86 | 80 | 73 | 65 | 53 | 38 | |
| FB6SX32/8 + 6F15 | 15 | 11 | 126 | 110 | 106 | 98 | 91 | 83 | 74 | 61 | 44 | |
| FB6SX32/9 + 6F15 | 15 | 11 | 140 | 122 | 118 | 109 | 101 | 92 | 81 | 67 | 47 | |
| FB6SX32/10 + 6F17 | 17,5 | 13 | 158 | 138 | 133 | 124 | 115 | 105 | 94 | 77 | 56 | |
| FB6SX32/11 + 6F20 | 20 | 15 | 173 | 151 | 146 | 135 | 125 | 114 | 102 | 84 | 60 | |
| FB6SX32/12 + 6F20 | 20 | 15 | 188 | 164 | 158 | 147 | 136 | 123 | 110 | 90 | 64 | |
| FB6SX32/13 + 6F25 | 25 | 18,5 | 205 | 179 | 173 | 161 | 149 | 136 | 121 | 100 | 72 | |
| FB6SX32/14 + 6F25 | 25 | 18,5 | 220 | 192 | 185 | 172 | 159 | 145 | 129 | 107 | 77 | |
| FB6SX32/15 + 6F30 | 30 | 22 | 237 | 207 | 200 | 186 | 172 | 157 | 140 | 116 | 84 | |
| FB6SX32/16 + 6F30 | 30 | 22 | 252 | 220 | 212 | 197 | 183 | 166 | 148 | 122 | 88 | |
| FB6SX32/17 + 6F30 | 30 | 22 | 267 | 233 | 225 | 208 | 193 | 176 | 156 | 129 | 93 | |
| FB6SX32/18 + 6F30 | 30 | 22 | 281 | 246 | 237 | 220 | 203 | 185 | 164 | 135 | 97 | |
| FB6SX32/19 + 6F40* | 40 | 30 | 302 | 264 | 255 | 237 | 220 | 201 | 180 | 149 | 109 | |
| FB6SX32/20 + 6F40* | 40 | 30 | 317 | 277 | 267 | 249 | 231 | 211 | 188 | 156 | 114 | |
| FB6SX32/21 + 6F40* | 40 | 30 | 332 | 290 | 280 | 260 | 242 | 220 | 197 | 163 | 118 | |
| FB6SX32/22 + 6F40* | 40 | 30 | 347 | 304 | 293 | 272 | 252 | 230 | 205 | 169 | 123 | |

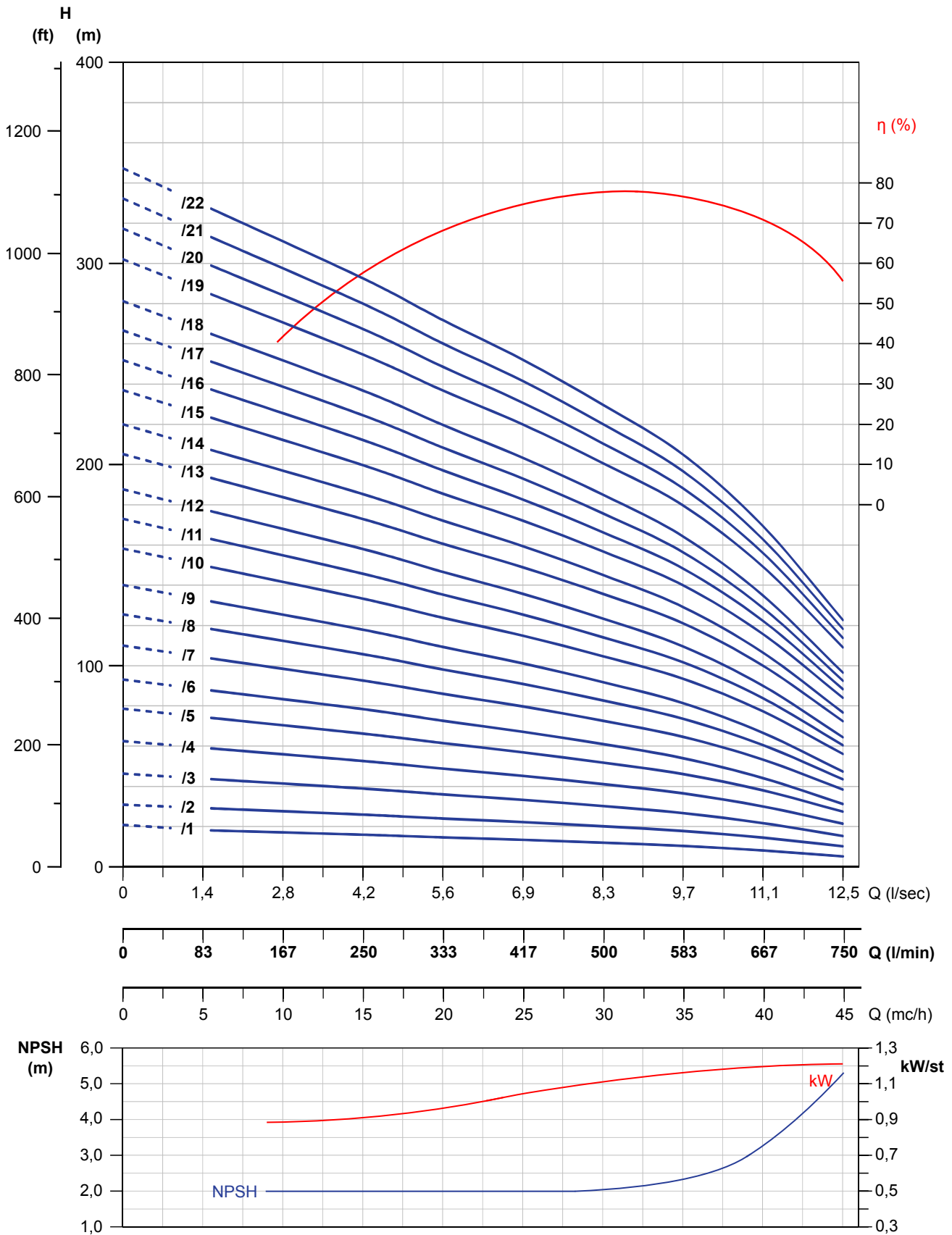
Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | ø max (mm) | DN | Κιλά | | |
|--------------------|----------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB6SX32/1 + 4B2 | 2 | 1,5 | 921 | 535 | 386 | 94 | 143 | G 3" | 23 | 13 | 10 |
| FB6SX32/2 + 4B4 | 4 | 3 | 1039 | 535 | 505 | | | | 26 | 13 | 13 |
| FB6SX32/3 + 6F5 | 5,5 | 4 | 1217 | 620 | 597 | | | | 59 | 15 | 44 |
| FB6SX32/4 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | 1333 | 706 | 627 | | | | 63 | 17 | 46 |
| FB6SX32/5 + 6F10 | 10 | 7,5 | 1458 | 791 | 667 | | | | 69 | 19 | 50 |
| FB6SX32/6 + 6F10 | 10 | 7,5 | 1543 | 876 | 667 | | | | 71 | 21 | 50 |
| FB6SX32/7 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | 1659 | 962 | 697 | | | | 77 | 23 | 54 |
| FB6SX32/8 + 6F15 | 15 | 11 | 1814 | 1047 | 767 | | | | 86 | 25 | 61 |
| FB6SX32/9 + 6F15 | 15 | 11 | 1900 | 1133 | 767 | | | | 88 | 27 | 61 |
| FB6SX32/10 + 6F17 | 17,5 | 13 | 1985 | 1218 | 767 | | | | 91 | 29 | 62 |
| FB6SX32/11 + 6F20 | 20 | 15 | 2131 | 1304 | 827 | | | | 100 | 32 | 68 |
| FB6SX32/12 + 6F20 | 20 | 15 | 2216 | 1389 | 827 | | | | 102 | 34 | 68 |
| FB6SX32/13 + 6F25 | 25 | 18,5 | 2372 | 1475 | 897 | | | | 111 | 36 | 75 |
| FB6SX32/14 + 6F25 | 25 | 18,5 | 2457 | 1560 | 897 | | | | 113 | 38 | 75 |
| FB6SX32/15 + 6F30 | 30 | 22 | 2613 | 1646 | 967 | | | | 122 | 40 | 82 |
| FB6SX32/16 + 6F30 | 30 | 22 | 2698 | 1731 | 967 | | | | 124 | 42 | 82 |
| FB6SX32/17 + 6F30 | 30 | 22 | 2783 | 1816 | 967 | 126 | 44 | 82 | | | |
| FB6SX32/18 + 6F30 | 30 | 22 | 2869 | 1902 | 967 | 128 | 46 | 82 | | | |
| FB6SX32/19 + 6F40* | 40 | 30 | 3014 | 1987 | 1027 | 151 | 48 | 103 | | | |
| FB6SX32/20 + 6F40* | 40 | 30 | 3100 | 2073 | 1027 | 153 | 50 | 103 | | | |
| FB6SX32/21 + 6F40* | 40 | 30 | 3185 | 2158 | 1027 | 155 | 52 | 103 | | | |
| FB6SX32/22 + 6F40* | 40 | 30 | 3270 | 2243 | 1027 | 158 | 55 | 103 | | | |



* Αυτή η ηλεκτρική αντλία δεν συνιστάται για οριζόντια τοποθέτηση

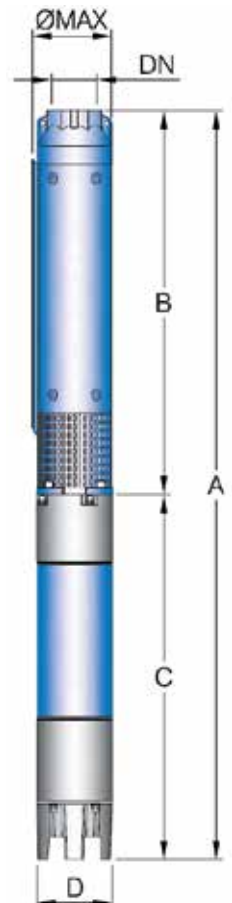




| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ /h) | | | | | | | | | |
|--------------------|-----------------------|----|------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|
| | | | l/sec | 0 | 3,3 | 4,2 | 5,6 | 6,9 | 8,3 | 9,7 | 11,1 | 12,5 |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 200 | 250 | 333 | 417 | 500 | 583 | 667 | 750 |
| | | | Q (m ³ /h) | 0 | 12 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 |
| FB6SX32/23 + 6F40* | 40 | 30 | H(m) | 362 | 317 | 305 | 283 | 263 | 239 | 213 | 176 | 127 |
| FB6SX32/24 + 6F40* | 40 | 30 | | 377 | 329 | 318 | 295 | 273 | 249 | 221 | 182 | 131 |
| FB6SX32/25 + 6F50* | 50 | 37 | | 395 | 345 | 333 | 309 | 287 | 262 | 234 | 193 | 140 |
| FB6SX32/26 + 6F50* | 50 | 37 | | 410 | 358 | 346 | 321 | 298 | 271 | 242 | 200 | 145 |
| FB6SX32/27 + 6F50* | 50 | 37 | | 425 | 371 | 358 | 332 | 308 | 281 | 250 | 206 | 149 |
| FB6SX32/28 + 6F50* | 50 | 37 | | 440 | 384 | 370 | 344 | 319 | 290 | 258 | 213 | 153 |
| FB6SX32/29 + 6F50* | 50 | 37 | | 455 | 397 | 383 | 355 | 329 | 299 | 266 | 219 | 157 |
| FB6SX32/30 + 6F50* | 50 | 37 | | 469 | 410 | 395 | 366 | 339 | 309 | 274 | 225 | 161 |
| FB6SX32/31 + 6F60* | 60 | 45 | | 490 | 428 | 413 | 384 | 356 | 324 | 289 | 239 | 174 |
| FB6SX32/32 + 6F60* | 60 | 45 | | 505 | 441 | 425 | 395 | 366 | 334 | 298 | 246 | 178 |
| FB6SX32/33 + 6F60* | 60 | 45 | | 520 | 454 | 438 | 407 | 377 | 343 | 306 | 252 | 182 |
| FB6SX32/34 + 6F60* | 60 | 45 | | 535 | 467 | 450 | 418 | 387 | 353 | 314 | 259 | 186 |
| FB6SX32/35 + 6F60* | 60 | 45 | | 549 | 480 | 463 | 430 | 398 | 362 | 322 | 265 | 190 |
| FB6SX32/36 + 6F60* | 60 | 45 | | 564 | 493 | 475 | 441 | 408 | 371 | 330 | 271 | 194 |
| FB6SX32/37 + 6F60* | 60 | 45 | | 579 | 505 | 487 | 452 | 418 | 380 | 338 | 277 | 198 |
| FB6SX32/38 + 8F75* | 75 | 55 | | 613 | 537 | 517 | 482 | 448 | 410 | 369 | 309 | 229 |
| FB6SX32/39 + 8F75* | 75 | 55 | | 628 | 550 | 531 | 494 | 459 | 420 | 378 | 316 | 234 |
| FB6SX32/40 + 8F75* | 75 | 55 | | 644 | 564 | 544 | 506 | 471 | 430 | 387 | 323 | 240 |
| FB6SX32/41 + 8F75* | 75 | 55 | | 659 | 577 | 557 | 518 | 482 | 440 | 396 | 331 | 245 |
| FB6SX32/42 + 8F75* | 75 | 55 | | 675 | 591 | 570 | 530 | 493 | 450 | 405 | 338 | 250 |
| FB6SX32/43 + 8F75* | 75 | 55 | | 690 | 604 | 583 | 542 | 504 | 460 | 413 | 345 | 254 |

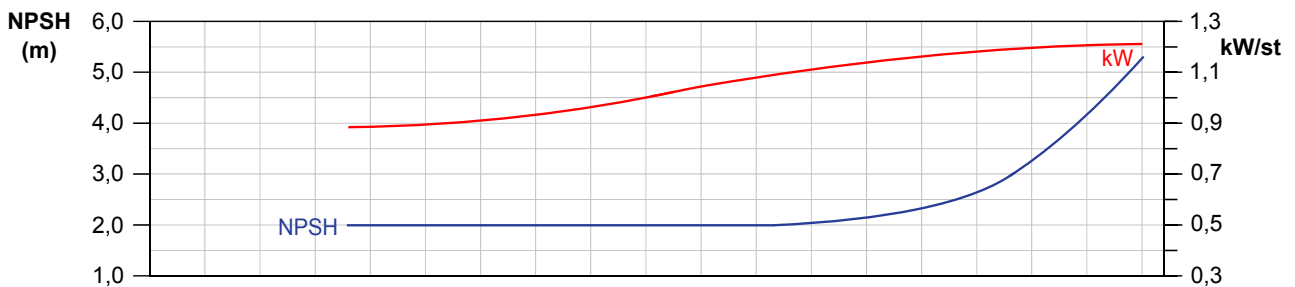
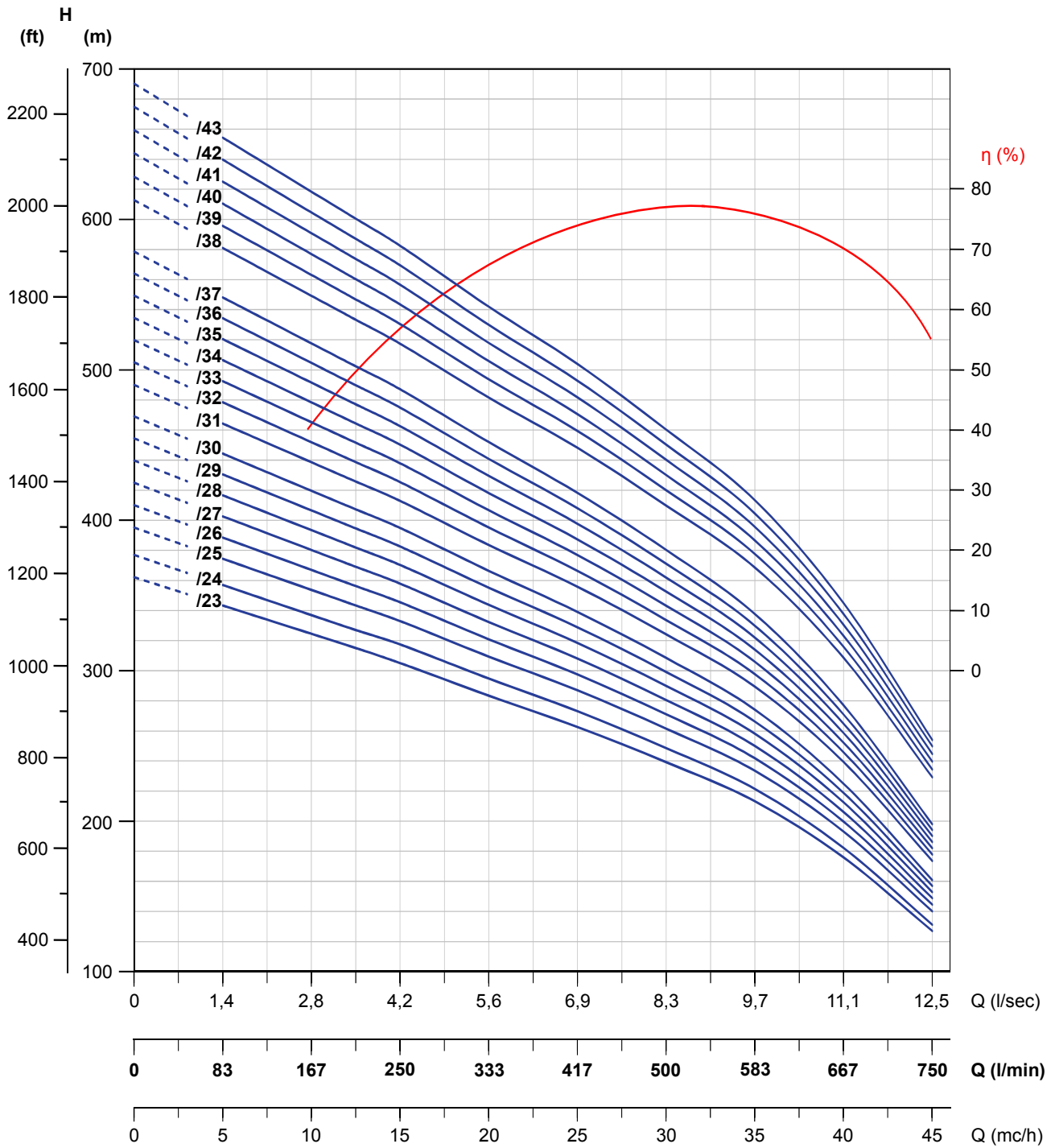
Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | σ max (mm) | DN | Κιλά | | |
|--------------------|----------|----|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB6SX32/23 + 6F40* | 40 | 30 | 3356 | 2329 | 1027 | 145 | 145 | G 3" | 160 | 57 | 103 |
| FB6SX32/24 + 6F40* | 40 | 30 | 3441 | 2414 | 1027 | | | | 162 | 59 | 103 |
| FB6SX32/25 + 6F50* | 50 | 37 | 3796 | 2499 | 1297 | | | | 177 | 61 | 116 |
| FB6SX32/26 + 6F50* | 50 | 37 | 3882 | 2585 | 1297 | | | | 179 | 63 | 116 |
| FB6SX32/27 + 6F50* | 50 | 37 | 3967 | 2670 | 1297 | | | | 181 | 65 | 116 |
| FB6SX32/28 + 6F50* | 50 | 37 | 4052 | 2755 | 1297 | | | | 183 | 67 | 116 |
| FB6SX32/29 + 6F50* | 50 | 37 | 4138 | 2841 | 1297 | | | | 185 | 69 | 116 |
| FB6SX32/30 + 6F50* | 50 | 37 | 4223 | 2926 | 1297 | | | | 187 | 71 | 116 |
| FB6SX32/31 + 6F60* | 60 | 45 | 4438 | 3111 | 1327 | | | | 193 | 72 | 121 |
| FB6SX32/32 + 6F60* | 60 | 45 | 4524 | 3197 | 1327 | | | | 197 | 76 | 121 |
| FB6SX32/33 + 6F60* | 60 | 45 | 4609 | 3282 | 1327 | | | | 199 | 78 | 121 |
| FB6SX32/34 + 6F60* | 60 | 45 | 4695 | 3368 | 1327 | | | | 201 | 80 | 121 |
| FB6SX32/35 + 6F60* | 60 | 45 | 4780 | 3453 | 1327 | | | | 203 | 82 | 121 |
| FB6SX32/36 + 6F60* | 60 | 45 | 4865 | 3538 | 1327 | | | | 206 | 85 | 121 |
| FB6SX32/37 + 6F60* | 60 | 45 | 4951 | 3624 | 1327 | | | | 208 | 87 | 121 |
| FB6SX32/38 + 8F75* | 75 | 55 | 5058 | 3709 | 1349 | | | | 276 | 92 | 184 |
| FB6SX32/39 + 8F75* | 75 | 55 | 5143 | 3794 | 1349 | | | | 278 | 94 | 184 |
| FB6SX32/40 + 8F75* | 75 | 55 | 5228 | 3880 | 1349 | 281 | 97 | 184 | | | |
| FB6SX32/41 + 8F75* | 75 | 55 | 5314 | 3965 | 1349 | 282 | 98 | 184 | | | |
| FB6SX32/42 + 8F75* | 75 | 55 | 5399 | 4051 | 1349 | 283 | 99 | 184 | | | |
| FB6SX32/43 + 8F75* | 75 | 55 | 5484 | 4136 | 1349 | 284 | 100 | 184 | | | |



* Αυτή η ηλεκτρική αντλία δεν συνιστάται για οριζόντια τοποθέτηση

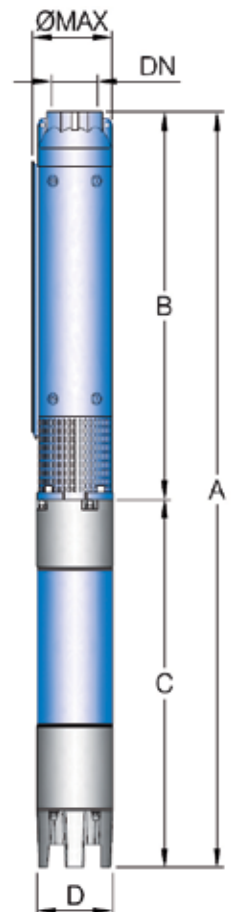


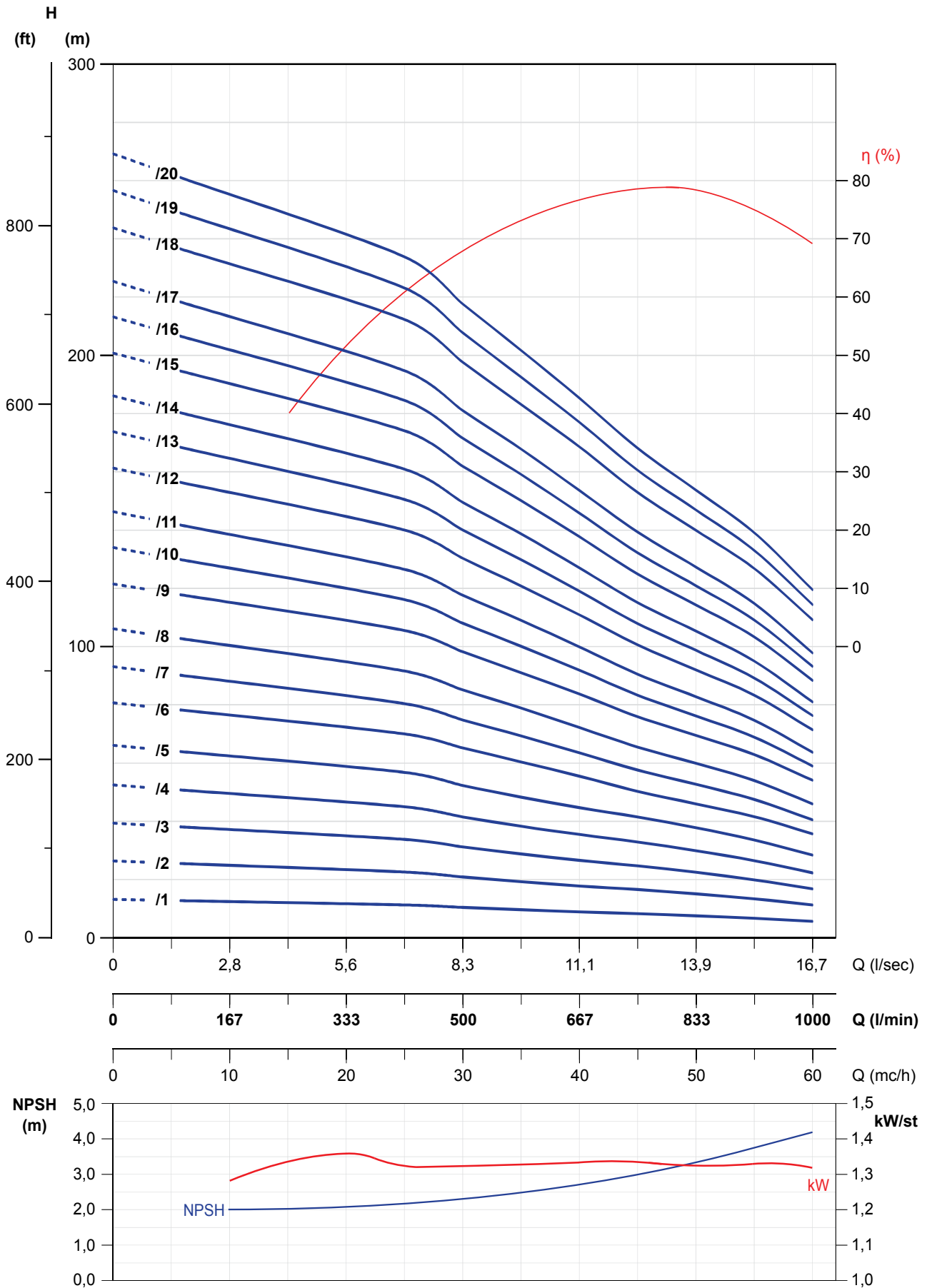


| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ /h) | | | | | | | | | |
|-------------------|-----------------------|------|------------------------------|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|
| | | | l/sec | 0 | 6,9 | 8,3 | 9,7 | 11,1 | 12,5 | 13,9 | 15,3 | 16,7 |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 417 | 500 | 583 | 667 | 750 | 833 | 917 | 1000 |
| | | | Q (m ³ /h) | 0 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 55 | 60 |
| FB6SX47/1 + 4B2 | 2 | 1,5 | H(m) | 13 | 11 | 10 | 10 | 9 | 8 | 8 | 7 | 6 |
| FB6SX47/2 + 4B4 | 4 | 3 | | 26 | 23 | 21 | 19 | 18 | 17 | 15 | 13 | 11 |
| FB6SX47/3 + 6F5 | 5,5 | 4 | | 39 | 34 | 31 | 29 | 27 | 25 | 23 | 20 | 17 |
| FB6SX47/4 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | | 53 | 45 | 42 | 38 | 36 | 33 | 30 | 27 | 22 |
| FB6SX47/5 + 6F10 | 10 | 7,5 | | 66 | 57 | 52 | 48 | 45 | 42 | 38 | 34 | 28 |
| FB6SX47/6 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | | 81 | 70 | 65 | 60 | 56 | 50 | 46 | 42 | 36 |
| FB6SX47/7 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | | 93 | 80 | 75 | 69 | 64 | 58 | 53 | 48 | 41 |
| FB6SX47/8 + 6F15 | 15 | 11 | | 106 | 92 | 85 | 79 | 72 | 66 | 60 | 54 | 46 |
| FB6SX47/9 + 6F17 | 17,5 | 13 | | 122 | 106 | 98 | 91 | 84 | 76 | 70 | 63 | 54 |
| FB6SX47/10 + 6F17 | 17,5 | 13 | | 134 | 116 | 108 | 100 | 92 | 83 | 76 | 69 | 59 |
| FB6SX47/11 + 6F20 | 20 | 15 | | 146 | 127 | 118 | 109 | 100 | 91 | 83 | 75 | 64 |
| FB6SX47/12 + 6F25 | 25 | 18,5 | | 161 | 140 | 130 | 121 | 111 | 101 | 92 | 83 | 71 |
| FB6SX47/13 + 6F25 | 25 | 18,5 | | 174 | 151 | 140 | 130 | 119 | 108 | 99 | 89 | 76 |
| FB6SX47/14 + 6F25 | 25 | 18,5 | | 186 | 161 | 150 | 139 | 127 | 115 | 105 | 95 | 81 |
| FB6SX47/15 + 6F30 | 30 | 22 | | 201 | 174 | 162 | 150 | 138 | 125 | 114 | 103 | 88 |
| FB6SX47/16 + 6F30 | 30 | 22 | | 213 | 185 | 172 | 159 | 146 | 132 | 121 | 109 | 93 |
| FB6SX47/17 + 6F30 | 30 | 22 | | 225 | 195 | 181 | 168 | 154 | 139 | 127 | 115 | 98 |
| FB6SX47/18 + 6F35 | 35 | 26 | | 244 | 212 | 198 | 183 | 169 | 153 | 140 | 127 | 109 |
| FB6SX47/19 + 6F35 | 35 | 26 | | 257 | 223 | 208 | 193 | 177 | 161 | 147 | 133 | 114 |
| FB6SX47/20 + 6F35 | 35 | 26 | | 269 | 234 | 218 | 202 | 185 | 168 | 154 | 139 | 120 |

Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | ø max (mm) | DN | Κιλά | | |
|-------------------|----------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB6SX47/1 + 4B2 | 2 | 1,5 | 978 | 592 | 386 | 94 | 143 | G 3" | 24 | 14 | 10 |
| FB6SX47/2 + 4B4 | 4 | 3 | 1097 | 592 | 505 | | | | 26 | 14 | 13 |
| FB6SX47/3 + 6F5 | 5,5 | 4 | 1303 | 706 | 597 | | | | 60 | 16 | 44 |
| FB6SX47/4 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | 1447 | 820 | 627 | | | | 65 | 19 | 46 |
| FB6SX47/5 + 6F10 | 10 | 7,5 | 1601 | 934 | 667 | | | | 71 | 21 | 50 |
| FB6SX47/6 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | 1744 | 1047 | 697 | | | | 78 | 24 | 54 |
| FB6SX47/7 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | 1858 | 1161 | 697 | | | | 81 | 27 | 54 |
| FB6SX47/8 + 6F15 | 15 | 11 | 2042 | 1275 | 767 | | | | 90 | 29 | 61 |
| FB6SX47/9 + 6F17 | 17,5 | 13 | 2156 | 1389 | 767 | | | | 94 | 32 | 62 |
| FB6SX47/10 + 6F17 | 17,5 | 13 | 2270 | 1503 | 767 | | | | 96 | 34 | 62 |
| FB6SX47/11 + 6F20 | 20 | 15 | 2444 | 1617 | 827 | | | | 105 | 37 | 68 |
| FB6SX47/12 + 6F25 | 25 | 18,5 | 2628 | 1731 | 897 | | | | 115 | 40 | 75 |
| FB6SX47/13 + 6F25 | 25 | 18,5 | 2742 | 1845 | 897 | | | | 499 | 424 | 75 |
| FB6SX47/14 + 6F25 | 25 | 18,5 | 2856 | 1959 | 897 | | | | 120 | 45 | 75 |
| FB6SX47/15 + 6F30 | 30 | 22 | 3040 | 2073 | 967 | | | | 129 | 47 | 82 |
| FB6SX47/16 + 6F30 | 30 | 22 | 3154 | 2187 | 967 | | | | 132 | 50 | 82 |
| FB6SX47/17 + 6F30 | 30 | 22 | 3267 | 2300 | 967 | | | | 135 | 53 | 82 |
| FB6SX47/18 + 6F35 | 35 | 26 | 3381 | 2414 | 967 | | | | 144 | 55 | 89 |
| FB6SX47/19 + 6F35 | 35 | 26 | 3495 | 2528 | 967 | | | | 147 | 58 | 89 |
| FB6SX47/20 + 6F35 | 35 | 26 | 3609 | 2642 | 967 | | | | 149 | 60 | 89 |



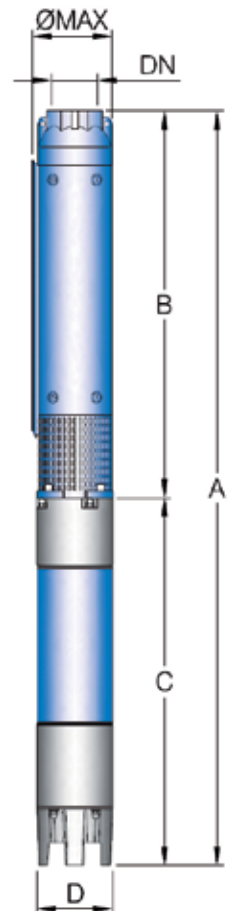




| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ /h) | | | | | | | | | |
|--------------------|-----------------------|----|------------------------------|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|
| | | | l/sec | 0 | 6,9 | 8,3 | 9,7 | 11,1 | 12,5 | 13,9 | 15,3 | 16,7 |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 417 | 500 | 583 | 667 | 750 | 833 | 917 | 1000 |
| | | | Q (m ³ /h) | 0 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 55 | 60 |
| FB6SX47/21 + 6F40* | 40 | 30 | H (m) | 282 | 244 | 227 | 211 | 194 | 176 | 161 | 145 | 124 |
| FB6SX47/22 + 6F40* | 40 | 30 | | 294 | 255 | 237 | 220 | 202 | 183 | 167 | 151 | 129 |
| FB6SX47/23 + 6F40* | 40 | 30 | | 307 | 265 | 247 | 229 | 210 | 190 | 174 | 157 | 134 |
| FB6SX47/24 + 6F50* | 50 | 37 | | 322 | 280 | 260 | 241 | 222 | 201 | 184 | 166 | 143 |
| FB6SX47/25 + 6F50* | 50 | 37 | | 335 | 290 | 270 | 250 | 230 | 208 | 191 | 172 | 148 |
| FB6SX47/26 + 6F50* | 50 | 37 | | 347 | 301 | 280 | 259 | 238 | 216 | 197 | 178 | 152 |
| FB6SX47/27 + 6F50* | 50 | 37 | | 360 | 311 | 289 | 268 | 246 | 223 | 204 | 184 | 157 |
| FB6SX47/28 + 6F50* | 50 | 37 | | 372 | 321 | 299 | 277 | 254 | 230 | 210 | 190 | 162 |
| FB6SX47/29 + 6F60* | 60 | 45 | | 390 | 339 | 315 | 292 | 268 | 243 | 223 | 201 | 173 |
| FB6SX47/30 + 6F60* | 60 | 45 | | 403 | 349 | 325 | 301 | 277 | 251 | 229 | 207 | 178 |
| FB6SX47/31 + 6F60* | 60 | 45 | | 415 | 360 | 335 | 310 | 285 | 258 | 236 | 213 | 183 |
| FB6SX47/32 + 6F60* | 60 | 45 | | 428 | 370 | 344 | 319 | 293 | 265 | 243 | 219 | 187 |
| FB6SX47/33 + 6F60* | 60 | 45 | | 440 | 380 | 354 | 328 | 300 | 272 | 249 | 225 | 192 |
| FB6SX47/34 + 8F75* | 75 | 55 | | 469 | 411 | 383 | 355 | 328 | 298 | 272 | 248 | 216 |
| FB6SX47/35 + 8F75* | 75 | 55 | | 483 | 422 | 394 | 365 | 337 | 306 | 279 | 255 | 221 |
| FB6SX47/36 + 8F75* | 75 | 55 | | 496 | 434 | 404 | 374 | 346 | 314 | 287 | 261 | 227 |
| FB6SX47/37 + 8F75* | 75 | 55 | | 509 | 445 | 415 | 384 | 355 | 322 | 294 | 268 | 233 |
| FB6SX47/38 + 8F75* | 75 | 55 | | 522 | 456 | 425 | 394 | 364 | 330 | 302 | 275 | 238 |
| FB6SX47/39 + 8F75* | 75 | 55 | | 535 | 468 | 436 | 404 | 373 | 338 | 309 | 281 | 244 |
| FB6SX47/40 + 8F75* | 75 | 55 | | 548 | 479 | 446 | 413 | 381 | 346 | 316 | 288 | 249 |

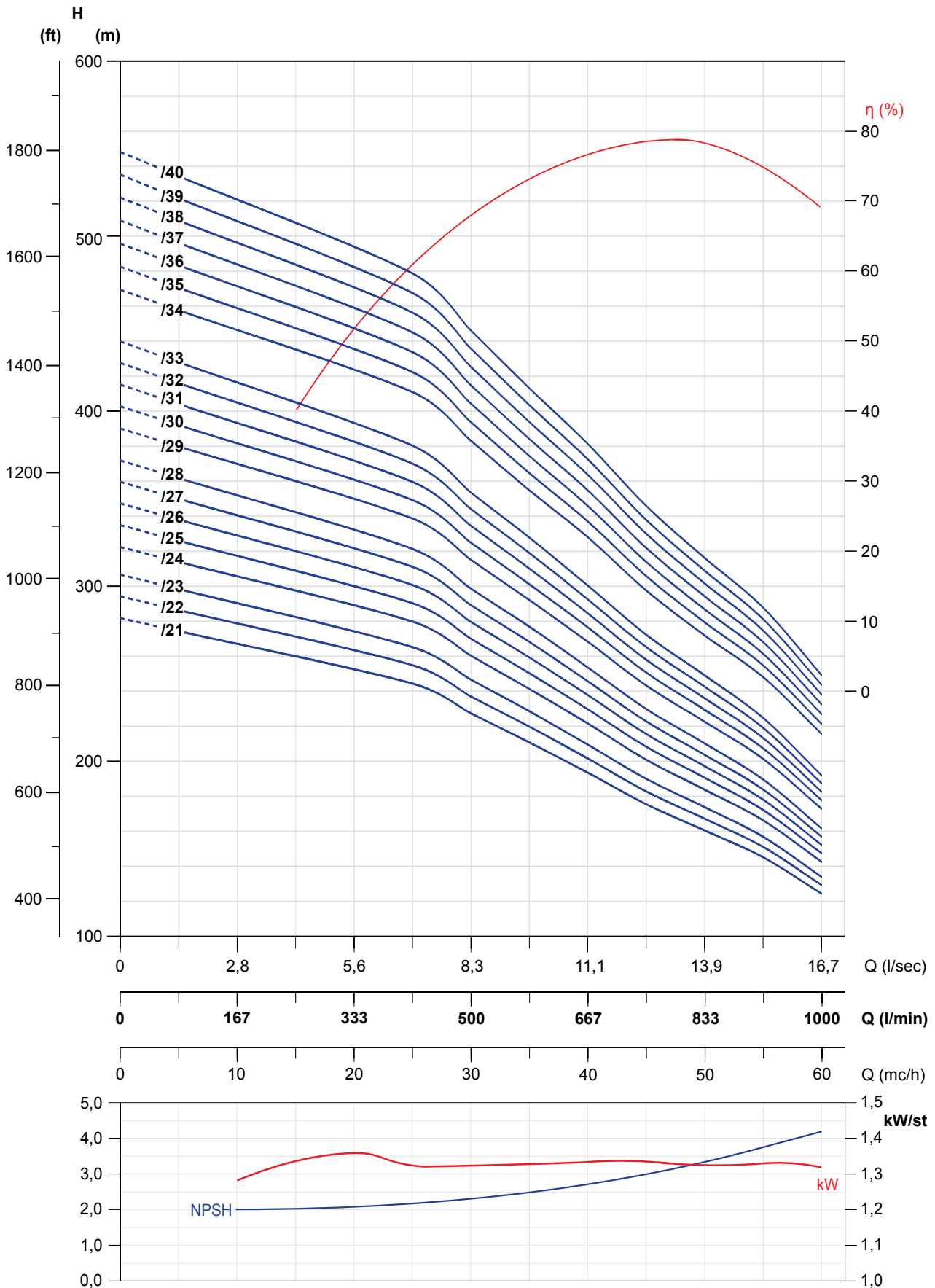
Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | ø max (mm) | DN | Κιλά | | |
|--------------------|----------|----|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB6SX47/21 + 6F40* | 40 | 30 | 3782 | 2755 | 1027 | 145 | 145 | G 3" | 166 | 63 | 103 |
| FB6SX47/22 + 6F40* | 40 | 30 | 3896 | 2869 | 1027 | | | | 169 | 66 | 103 |
| FB6SX47/23 + 6F40* | 40 | 30 | 4010 | 2983 | 1027 | | | | 171 | 68 | 103 |
| FB6SX47/24 + 6F50* | 50 | 37 | 4393 | 3096 | 1297 | | | | 187 | 71 | 116 |
| FB6SX47/25 + 6F50* | 50 | 37 | 4507 | 3210 | 1297 | | | | 189 | 73 | 116 |
| FB6SX47/26 + 6F50* | 50 | 37 | 4621 | 3324 | 1297 | | | | 192 | 76 | 116 |
| FB6SX47/27 + 6F50* | 50 | 37 | 4735 | 3438 | 1297 | | | | 195 | 79 | 116 |
| FB6SX47/28 + 6F50* | 50 | 37 | 4849 | 3552 | 1297 | | | | 198 | 82 | 116 |
| FB6SX47/29 + 6F60* | 60 | 45 | 5093 | 3766 | 1327 | | | | 206 | 85 | 121 |
| FB6SX47/30 + 6F60* | 60 | 45 | 5207 | 3880 | 1327 | | | | 208 | 87 | 121 |
| FB6SX47/31 + 6F60* | 60 | 45 | 5321 | 3994 | 1327 | | | | 211 | 90 | 121 |
| FB6SX47/32 + 6F60* | 60 | 45 | 5434 | 4107 | 1327 | | | | 213 | 92 | 121 |
| FB6SX47/33 + 6F60* | 60 | 45 | 5548 | 4221 | 1327 | | | | 216 | 95 | 121 |
| FB6SX47/34 + 8F75* | 75 | 55 | 5684 | 4335 | 1349 | | | | 285 | 101 | 184 |
| FB6SX47/35 + 8F75* | 75 | 55 | 5798 | 4449 | 1349 | 287 | 103 | 184 | | | |
| FB6SX47/36 + 8F75* | 75 | 55 | 5911 | 4563 | 1349 | 290 | 106 | 184 | | | |
| FB6SX47/37 + 8F75* | 75 | 55 | 6025 | 4677 | 1349 | 293 | 109 | 184 | | | |
| FB6SX47/38 + 8F75* | 75 | 55 | 6139 | 4791 | 1349 | 295 | 111 | 184 | | | |
| FB6SX47/39 + 8F75* | 75 | 55 | 6253 | 4905 | 1349 | 298 | 114 | 184 | | | |
| FB6SX47/40 + 8F75* | 75 | 55 | 6367 | 5019 | 1349 | 301 | 117 | 184 | | | |



* Αυτή η ηλεκτρική αντλία δεν συνιστάται για οριζόντια τοποθέτηση



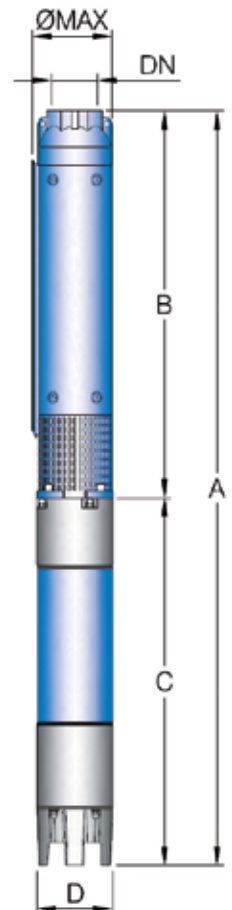




| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ /h) | | | | | | | | | |
|--------------------|-----------------------|------|------------------------------|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|
| | | | l/sec | 0 | 9,7 | 12,5 | 15,3 | 16,7 | 18,1 | 19,4 | 20,8 | 22,2 |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 583 | 750 | 917 | 1000 | 1083 | 1167 | 1250 | 1333 |
| | | | Q (m ³ /h) | 0 | 35 | 45 | 55 | 60 | 65 | 70 | 75 | 80 |
| FB6SX60/1 + 4B3 | 3 | 2,2 | H(m) | 13 | 11 | 9 | 8 | 7 | 7 | 6 | 5 | 4 |
| FB6SX60/2 + 6F5 | 5,5 | 4 | | 27 | 21 | 17 | 16 | 15 | 14 | 12 | 11 | 8 |
| FB6SX60/3 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | | 40 | 32 | 26 | 24 | 23 | 21 | 19 | 16 | 13 |
| FB6SX60/4 + 6F10 | 10 | 7,5 | | 54 | 43 | 35 | 32 | 30 | 28 | 25 | 21 | 17 |
| FB6SX60/5 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | | 68 | 54 | 44 | 40 | 38 | 36 | 32 | 28 | 22 |
| FB6SX60/6 + 6F15 | 15 | 11 | | 81 | 64 | 53 | 48 | 45 | 42 | 38 | 32 | 26 |
| FB6SX60/7 + 6F17 | 17,5 | 13 | | 95 | 76 | 65 | 59 | 56 | 52 | 46 | 40 | 33 |
| FB6SX60/8 + 6F20 | 20 | 15 | | 108 | 86 | 74 | 66 | 63 | 59 | 52 | 44 | 37 |
| FB6SX60/9 + 6F20 | 20 | 15 | | 120 | 96 | 82 | 73 | 70 | 65 | 57 | 49 | 40 |
| FB6SX60/10 + 6F25 | 25 | 18,5 | | 135 | 108 | 92 | 83 | 79 | 73 | 65 | 56 | 46 |
| FB6SX60/11 + 6F25 | 25 | 18,5 | | 147 | 117 | 100 | 90 | 85 | 79 | 70 | 60 | 50 |
| FB6SX60/12 + 6F30 | 30 | 22 | | 161 | 129 | 110 | 99 | 94 | 88 | 77 | 66 | 55 |
| FB6SX60/13 + 6F30 | 30 | 22 | | 174 | 139 | 118 | 106 | 101 | 94 | 83 | 71 | 59 |
| FB6SX60/14 + 6F35 | 35 | 26 | | 190 | 153 | 131 | 118 | 112 | 105 | 93 | 80 | 68 |
| FB6SX60/15 + 6F35 | 35 | 26 | | 203 | 163 | 140 | 126 | 119 | 112 | 99 | 85 | 72 |
| FB6SX60/16 + 6F40* | 40 | 30 | | 216 | 173 | 148 | 133 | 127 | 118 | 104 | 90 | 75 |

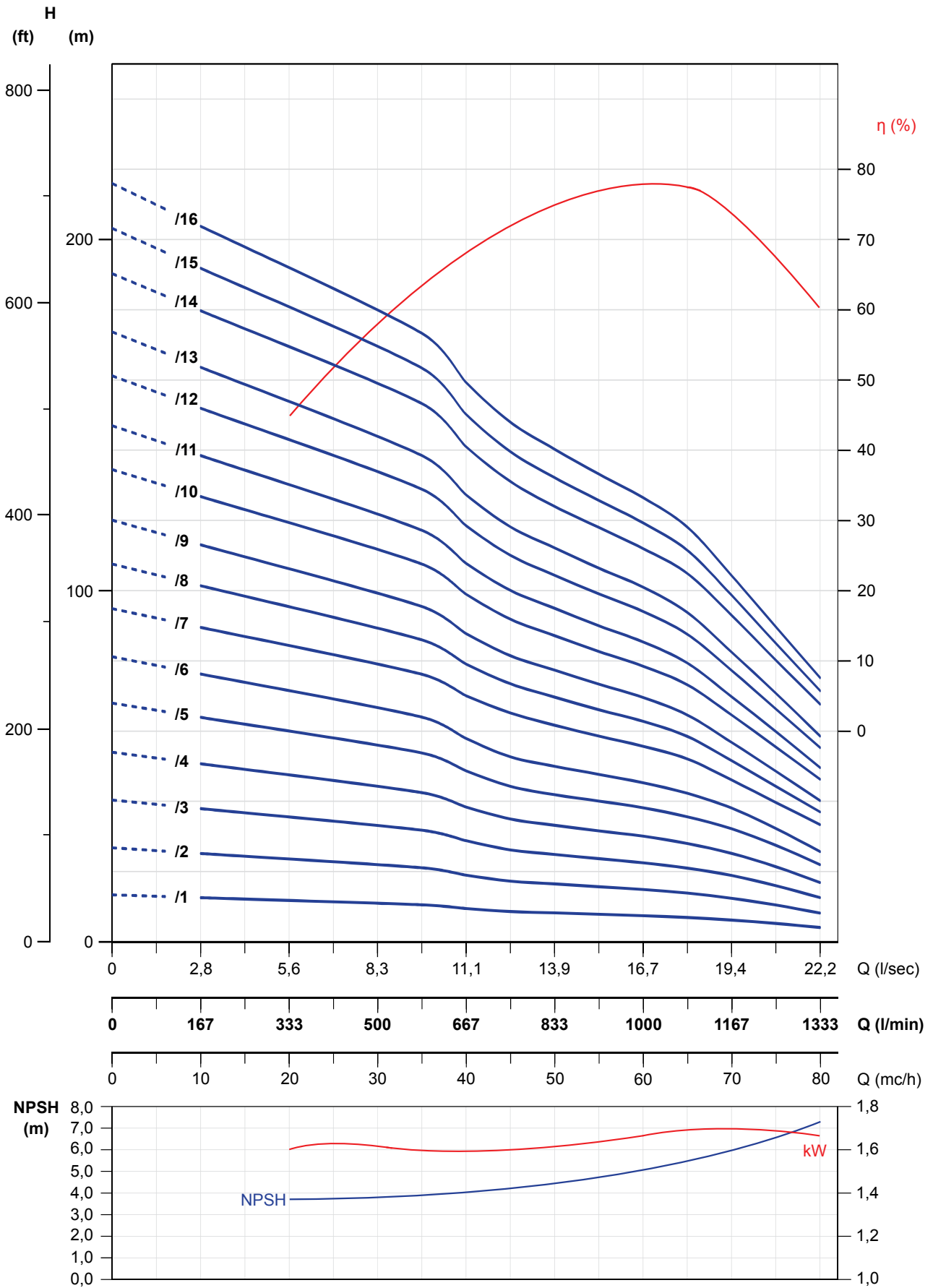
Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | ø max (mm) | DN | Κιλά | | |
|--------------------|----------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB6SX60/1 + 4B3 | 3 | 2 | 1041 | 592 | 450 | 94 | 143 | G 3" | 26 | 14 | 12 |
| FB6SX60/2 + 6F5 | 5,5 | 4 | 1189 | 592 | 597 | 145 | 145 | | 58 | 14 | 44 |
| FB6SX60/3 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | 1333 | 706 | 627 | | | | 62 | 16 | 46 |
| FB6SX60/4 + 6F10 | 10 | 7,5 | 1487 | 820 | 667 | | | | 69 | 19 | 50 |
| FB6SX60/5 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | 1631 | 934 | 697 | | | | 75 | 21 | 54 |
| FB6SX60/6 + 6F15 | 15 | 11 | 1814 | 1047 | 767 | | | | 85 | 24 | 61 |
| FB6SX60/7 + 6F17 | 17,5 | 13 | 1928 | 1161 | 767 | | | | 89 | 27 | 62 |
| FB6SX60/8 + 6F20 | 20 | 15 | 2102 | 1275 | 827 | | | | 97 | 29 | 68 |
| FB6SX60/9 + 6F20 | 20 | 15 | 2216 | 1389 | 827 | | | | 100 | 32 | 68 |
| FB6SX60/10 + 6F25 | 25 | 18,5 | 2400 | 1503 | 897 | | | | 109 | 34 | 75 |
| FB6SX60/11 + 6F25 | 25 | 18,5 | 2514 | 1617 | 897 | | | | 112 | 37 | 75 |
| FB6SX60/12 + 6F30 | 30 | 22 | 2698 | 1731 | 967 | | | | 122 | 40 | 82 |
| FB6SX60/13 + 6F30 | 30 | 22 | 2812 | 1845 | 967 | | | | 124 | 42 | 82 |
| FB6SX60/14 + 6F35 | 35 | 26 | 2986 | 1959 | 1027 | | | | 134 | 45 | 89 |
| FB6SX60/15 + 6F35 | 35 | 26 | 3100 | 2073 | 1027 | | | | 136 | 47 | 89 |
| FB6SX60/16 + 6F40* | 40 | 30 | 3353 | 2186 | 1167 | | | | 153 | 50 | 103 |



* Αυτή η ηλεκτρική αντλία δεν συνιστάται για οριζόντια τοποθέτηση



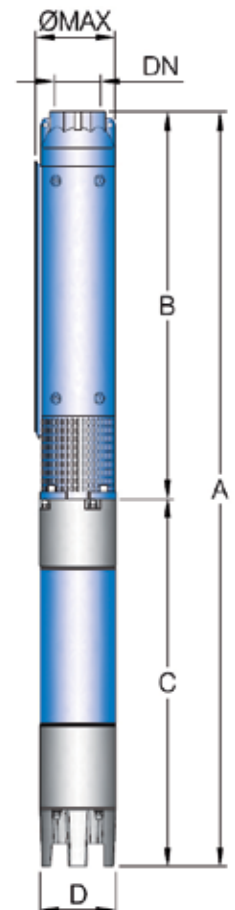


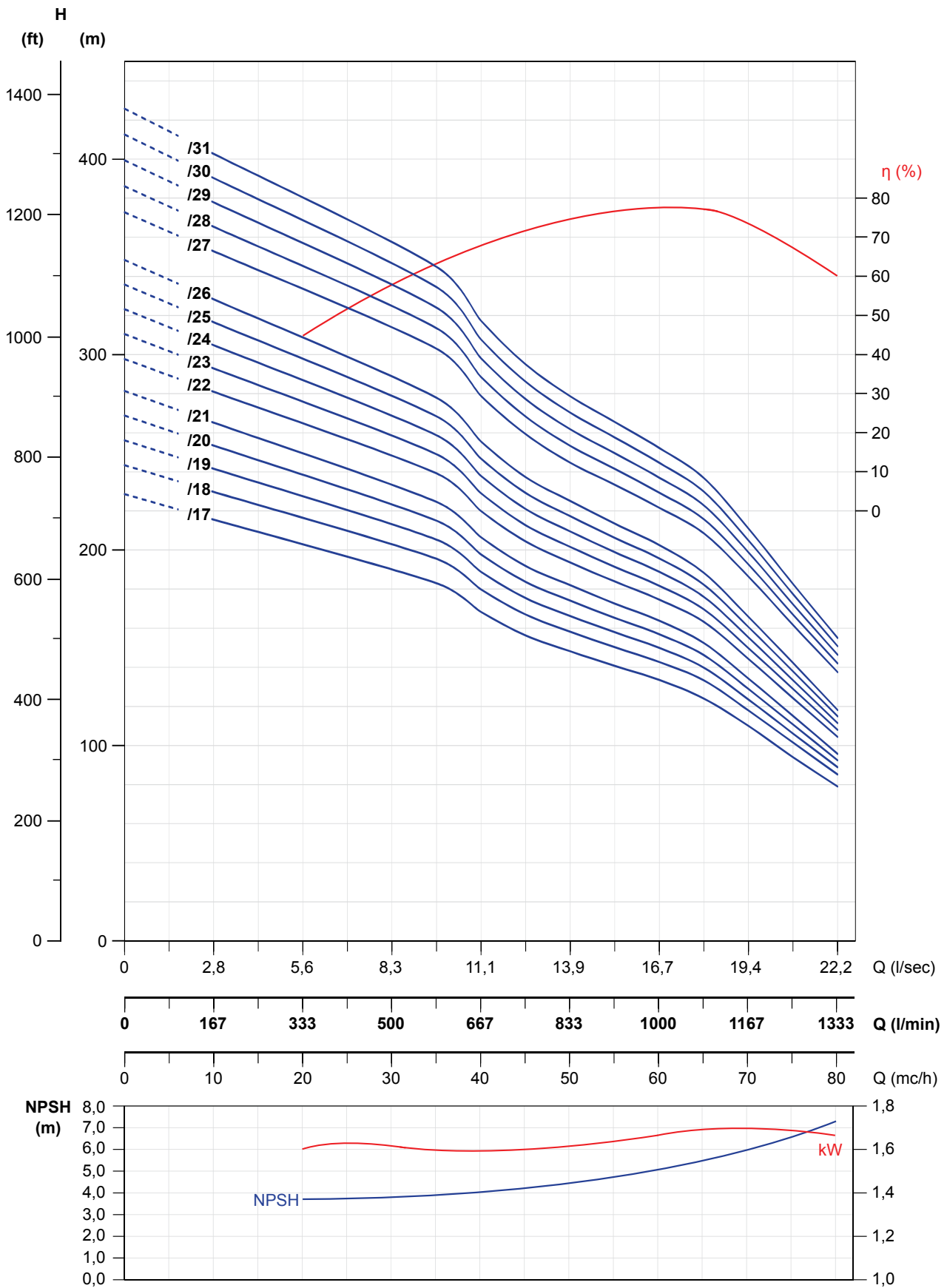
| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ /h) | | | | | | | | | |
|--------------------|-----------------------|----|------------------------------|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|
| | | | l/sec | 0 | 9,7 | 12,5 | 15,3 | 16,7 | 18,1 | 19,4 | 20,8 | 22,2 |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 583 | 750 | 917 | 1000 | 1083 | 1167 | 1250 | 1333 |
| | | | Q (m ³ /h) | 0 | 35 | 45 | 55 | 60 | 65 | 70 | 75 | 80 |
| FB6SX60/17 + 6F40* | 40 | 30 | H(m) | 229 | 183 | 156 | 141 | 134 | 124 | 110 | 94 | 79 |
| FB6SX60/18 + 6F50* | 50 | 37 | | 243 | 196 | 167 | 150 | 143 | 133 | 118 | 102 | 85 |
| FB6SX60/19 + 6F50* | 50 | 37 | | 256 | 205 | 175 | 158 | 150 | 140 | 124 | 106 | 89 |
| FB6SX60/20 + 6F50* | 50 | 37 | | 269 | 215 | 184 | 165 | 157 | 146 | 129 | 111 | 92 |
| FB6SX60/21 + 6F50* | 50 | 37 | | 281 | 225 | 192 | 173 | 164 | 152 | 134 | 115 | 96 |
| FB6SX60/22 + 6F60* | 60 | 45 | | 298 | 239 | 204 | 184 | 175 | 163 | 144 | 124 | 104 |
| FB6SX60/23 + 6F60* | 60 | 45 | | 311 | 249 | 213 | 191 | 182 | 170 | 150 | 129 | 108 |
| FB6SX60/24 + 6F60* | 60 | 45 | | 323 | 259 | 221 | 199 | 189 | 176 | 155 | 133 | 112 |
| FB6SX60/25 + 6F60* | 60 | 45 | | 336 | 268 | 229 | 206 | 196 | 182 | 161 | 138 | 115 |
| FB6SX60/26 + 6F60* | 60 | 45 | | 348 | 278 | 237 | 214 | 203 | 188 | 166 | 142 | 118 |
| FB6SX60/27 + 8F75* | 75 | 55 | | 373 | 303 | 259 | 233 | 222 | 209 | 186 | 162 | 138 |
| FB6SX60/28 + 8F75* | 75 | 55 | | 386 | 314 | 268 | 242 | 229 | 216 | 193 | 167 | 142 |
| FB6SX60/29 + 8F75* | 75 | 55 | | 399 | 324 | 277 | 250 | 237 | 223 | 199 | 172 | 146 |
| FB6SX60/30 + 8F75* | 75 | 55 | | 413 | 335 | 286 | 258 | 245 | 230 | 205 | 177 | 151 |
| FB6SX60/31 + 8F75* | 75 | 55 | | 426 | 345 | 295 | 266 | 252 | 237 | 211 | 183 | 155 |

Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | kW | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | ø max (mm) | DN | Κιλά | | | | |
|--------------------|----------|----|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|------|--------|--------|--------|----|-----|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) | | |
| FB6SX60/17 + 6F40* | 40 | 30 | 3467 | 2300 | 1167 | 145 | 145 | G 3" | 156 | 53 | 103 | | |
| FB6SX60/18 + 6F50* | 50 | 37 | 3711 | 2414 | 1297 | | | | 171 | 55 | 116 | | |
| FB6SX60/19 + 6F50* | 50 | 37 | 3825 | 2528 | 1297 | | | | 174 | 58 | 116 | | |
| FB6SX60/20 + 6F50* | 50 | 37 | 3939 | 2642 | 1297 | | | | 177 | 61 | 116 | | |
| FB6SX60/21 + 6F50* | 50 | 37 | 4052 | 2755 | 1297 | | | | 179 | 63 | 116 | | |
| FB6SX60/22 + 6F60* | 60 | 45 | 4296 | 2969 | 1327 | | | | 187 | 66 | 121 | | |
| FB6SX60/23 + 6F60* | 60 | 45 | 4410 | 3083 | 1327 | | | | 190 | 69 | 121 | | |
| FB6SX60/24 + 6F60* | 60 | 45 | 4524 | 3197 | 1327 | | | | 192 | 71 | 121 | | |
| FB6SX60/25 + 6F60* | 60 | 45 | 4638 | 3311 | 1327 | | | | 195 | 74 | 121 | | |
| FB6SX60/26 + 6F60* | 60 | 45 | 4751 | 3424 | 1327 | | | | 197 | 76 | 121 | | |
| FB6SX60/27 + 8F75* | 75 | 55 | 4887 | 3538 | 1349 | | | | 267 | 83 | 184 | | |
| FB6SX60/28 + 8F75* | 75 | 55 | 5001 | 3652 | 1349 | | | | 269 | 85 | 184 | | |
| FB6SX60/29 + 8F75* | 75 | 55 | 5114 | 3766 | 1349 | | | | 192 | 192 | 272 | 88 | 184 |
| FB6SX60/30 + 8F75* | 75 | 55 | 5228 | 3880 | 1349 | | | | | | 274 | 90 | 184 |
| FB6SX60/31 + 8F75* | 75 | 55 | 5342 | 3994 | 1349 | | | | | | 277 | 93 | 184 |

* Αυτή η ηλεκτρική αντλία δεν συνιστάται για οριζόντια τοποθέτηση





ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ 8" ΑΚΤΙΝΙΚΗΣ ΡΟΗΣ

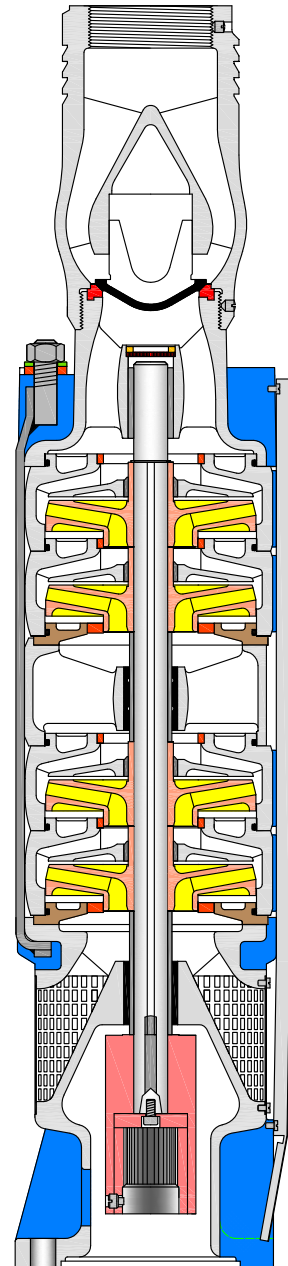
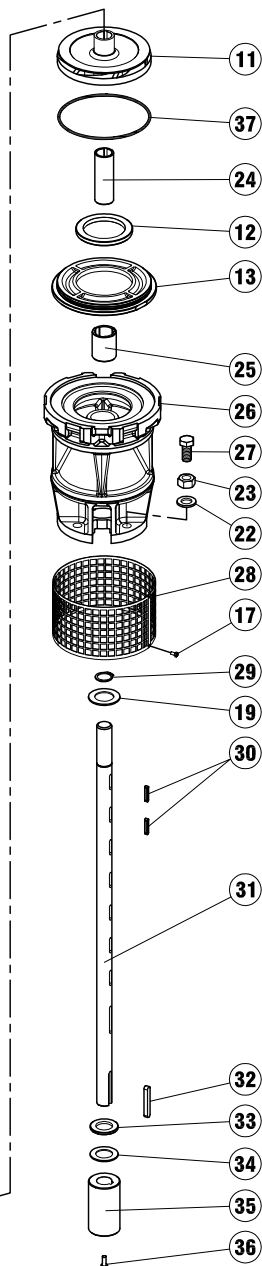
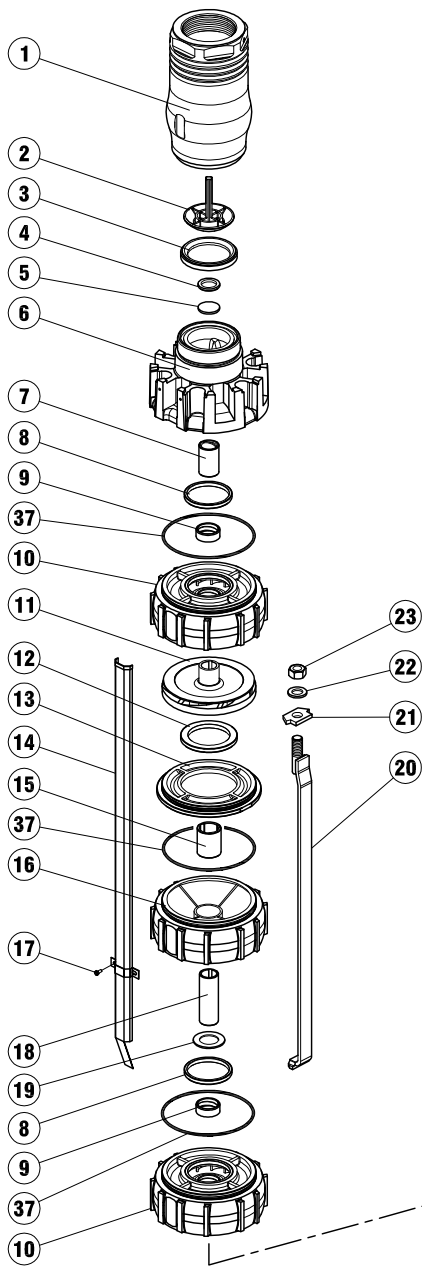


ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ



ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΣ





| Θ. | Ποσ. | Όνομασία |
|----|------|--------------------------|
| 1 | 1 | Σώμα βαλβίδας |
| 2 | 1 | Κλείστρο βαλβίδας |
| 3 | 1 | Βάση βαλβίδας |
| 4 | 1 | Ασφάλεια |
| 5 | 1 | Φίλτρο εξαερισμού |
| 6 | 1 | Περίβλημα αποφόρτισης |
| 7 | 1 | Δακτυλίδι |
| 8 | 1 | Δακτυλίδι περιβλήματος |
| 9 | 1 | Ενδιάμεσο δακτυλίδι |
| 10 | *N | Σύνδεσμος για θήκη έδρας |
| 11 | *N | Πτερωτή |
| 12 | 1-2 | Δακτυλίδι περιβλήματος |
| 13 | 1-2 | Δακτυλίδι κεντραρίσματος |
| 14 | 1 | Προστατευτικό καλωδίου |
| 15 | 1-2 | Δακτυλίδι |
| 16 | 1-2 | Ενδιάμεσο δακτυλίδι |
| 17 | 6-10 | Βίδα |
| 18 | 1 | Ενδιάμεσο χιτώνιο |
| 19 | 1 | Ροδέλα αντιστάθμισης |

| Θ. | Ποσ. | Όνομασία |
|----|------|---------------------------|
| 20 | 6 | Συνδ. ράντα |
| 21 | 6 | Πλάκα πίεσης |
| 22 | 6 | Ροδέλα |
| 23 | 6 | Παξιμάδι |
| 24 | 1 | Χιτώνιο άξονα |
| 25 | 1 | Δακτυλίδι |
| 26 | 1 | Περίβλημα αναρρόφησης |
| 27 | 1 | Βίδα |
| 28 | 1 | Φίλτρο αναρρόφησης |
| 29 | 1 | Δακτύλιος ασφάλισης άξονα |
| 30 | *N | Σφήνα φτερωτής |
| 31 | 1 | Άξονας αντλίας |
| 32 | 1 | Σφήνα συνδέσμου |
| 33 | 1 | Δακτυλίδι μετρητή |
| 34 | 1 | Δακτυλίδι μετρητή |
| 35 | 1 | Σύνδεσμος |
| 36 | 1 | Βίδα |
| 37 | *N+1 | Σύνδεσμος |

*N=Ο αριθμός κιβωτιών και φτερωτών διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο της αντλίας.

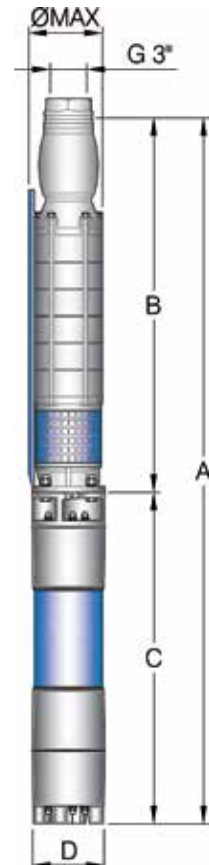




| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m³/h) | | | | | | | | | |
|-------------------|-----------------------|------|-----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|
| | | | l/sec | 0 | 2,8 | 4,2 | 5,6 | 7 | 8,3 | 9,7 | 11,1 | 12,5 |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 167 | 250 | 333 | 417 | 500 | 583 | 667 | 750 |
| | | | Q (m³/h) | 0 | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 |
| FB8RA/2 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | | 50 | 47 | 46 | 45 | 42 | 39 | 36 | 30 | 22 |
| FB8RA/3 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | | 76 | 73 | 71 | 68 | 65 | 60 | 54 | 46 | 34 |
| FB8RA/4 + 6F15 | 15 | 11 | | 102 | 99 | 96 | 92 | 87 | 81 | 73 | 62 | 46 |
| FB8RA/5 + 6F17 | 17,5 | 13 | | 129 | 124 | 121 | 116 | 110 | 102 | 93 | 78 | 58 |
| FB8RA/6 + 6F25 | 25 | 18,5 | | 156 | 151 | 146 | 141 | 133 | 124 | 112 | 95 | 71 |
| FB8RA/7 + 6F25 | 25 | 18,5 | | 182 | 178 | 175 | 165 | 155 | 144 | 131 | 111 | 83 |
| FB8RA/8 + 6F30 | 30 | 22 | | 208 | 200 | 195 | 188 | 178 | 165 | 150 | 127 | 94 |
| FB8RA/9 + 6F35 | 35 | 26 | | 235 | 226 | 220 | 212 | 200 | 186 | 168 | 143 | 106 |
| FB8RA/10 + 6F35 | 35 | 26 | | 261 | 251 | 244 | 235 | 222 | 206 | 187 | 159 | 118 |
| FB8RA/11 + 8F40 | 40 | 30 | | 287 | 275 | 268 | 259 | 244 | 227 | 206 | 174 | 130 |
| FB8RA/12 + 8F50 | 50 | 37 | | 313 | 301 | 293 | 282 | 266 | 247 | 224 | 190 | 142 |
| FB8RA/13 + 8F50 | 50 | 37 | | 339 | 326 | 317 | 306 | 289 | 268 | 243 | 206 | 153 |
| FB8RA/14 + 8F50 | 50 | 37 | | 365 | 351 | 342 | 329 | 311 | 289 | 262 | 222 | 165 |
| FB8RA/15 + 8F60 | 60 | 45 | | 391 | 377 | 366 | 353 | 333 | 309 | 281 | 238 | 177 |
| FB8RA/16 + 8F60 | 60 | 45 | | 417 | 402 | 390 | 376 | 355 | 330 | 299 | 254 | 189 |
| FB8RA/17 + 8F60 | 60 | 45 | H(m) | 443 | 426 | 415 | 400 | 377 | 351 | 318 | 269 | 201 |
| FB8RA/18 + 8F70 | 70 | 51 | | 469 | 452 | 439 | 423 | 400 | 371 | 337 | 285 | 212 |
| FB8RA/19 + 8F70 | 70 | 51 | | 494 | 475 | 465 | 446 | 426 | 391 | 353 | 300 | 220 |
| FB8RA/20 + 8F75 | 75 | 55 | | 521 | 502 | 488 | 470 | 444 | 412 | 374 | 317 | 236 |
| FB8RA/21 + 8F75 | 75 | 55 | | 547 | 525 | 512 | 494 | 466 | 433 | 393 | 333 | 248 |
| FB8RA/22 + 8F80 | 80 | 59 | | 572 | 550 | 539 | 517 | 490 | 455 | 411 | 349 | 259 |
| FB8RA/23 + 8F85 | 85 | 62 | | 598 | 577 | 564 | 541 | 512 | 476 | 430 | 365 | 271 |
| FB8RA/24 + 8F85* | 85 | 62 | | 624 | 602 | 588 | 564 | 535 | 496 | 448 | 381 | 283 |
| FB8RA/25 + 8F90* | 90 | 66 | | 650 | 628 | 613 | 588 | 557 | 517 | 467 | 397 | 294 |
| FB8RA/26 + 8F100* | 100 | 75 | | 676 | 653 | 637 | 611 | 579 | 538 | 486 | 412 | 306 |
| FB8RA/27 + 8F100* | 100 | 75 | | 702 | 678 | 662 | 635 | 601 | 558 | 504 | 428 | 318 |
| FB8RA/28 + 8F100* | 100 | 75 | | 728 | 703 | 686 | 658 | 624 | 579 | 523 | 444 | 330 |
| FB8RA/29 + 8F125* | 125 | 92 | | 754 | 728 | 711 | 682 | 646 | 600 | 542 | 460 | 341 |
| FB8RA/30 + 8F125* | 125 | 92 | | 780 | 753 | 735 | 705 | 668 | 620 | 560 | 476 | 353 |
| FB8RA/31 + 8F125* | 125 | 92 | | 806 | 778 | 760 | 729 | 690 | 641 | 579 | 492 | 365 |
| FB8RA/32 + 8F125* | 125 | 92 | | 832 | 803 | 784 | 752 | 713 | 662 | 598 | 508 | 377 |
| FB8RA/33 + 8F125* | 125 | 92 | | 858 | 828 | 809 | 776 | 735 | 683 | 617 | 524 | 389 |

Διαστάσεις και κιλά

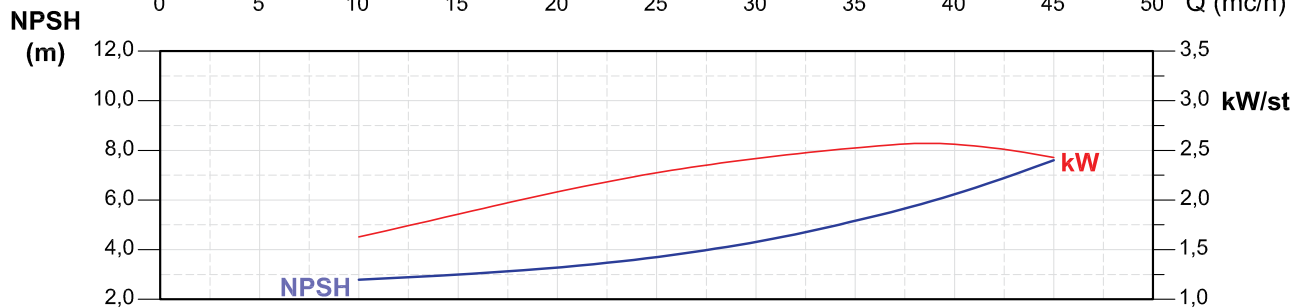
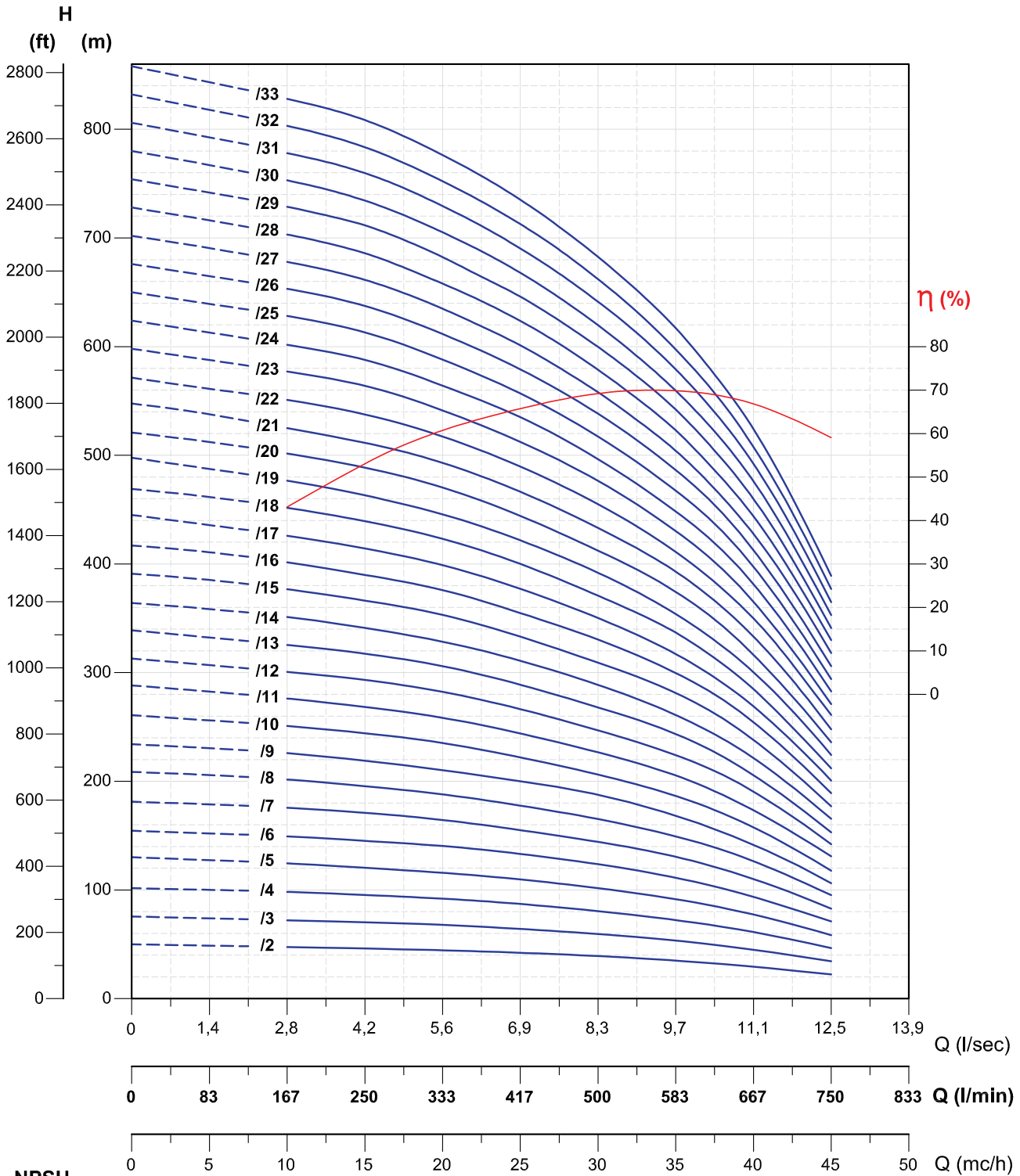
| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | ø max (mm) | DN | Κιλά | | |
|-------------------|----------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|----|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB8RA/2 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | 1297 | 670 | 627 | | | | 93 | 47 | 46 |
| FB8RA/3 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | 1427 | 730 | 697 | | | | 107 | 53 | 54 |
| FB8RA/4 + 6F15 | 15 | 11 | 1557 | 790 | 767 | | | | 120 | 59 | 61 |
| FB8RA/5 + 6F17 | 17,5 | 13 | 1617 | 850 | 767 | | | | 127 | 65 | 62 |
| FB8RA/6 + 6F25 | 25 | 18,5 | 1807 | 910 | 897 | 145 | | | 146 | 71 | 75 |
| FB8RA/7 + 6F25 | 25 | 18,5 | 1867 | 970 | 897 | | | | 152 | 77 | 75 |
| FB8RA/8 + 6F30 | 30 | 22 | 1997 | 1030 | 967 | | | | 165 | 83 | 82 |
| FB8RA/9 + 6F35 | 35 | 26 | 2117 | 1090 | 1027 | | | | 178 | 89 | 89 |
| FB8RA/10 + 6F35 | 35 | 26 | 2177 | 1150 | 1027 | | | | 184 | 95 | 89 |
| FB8RA/11 + 8F40 | 40 | 30 | 2365 | 1316 | 1049 | | | | 248 | 110 | 138 |
| FB8RA/12 + 8F50 | 50 | 37 | 2495 | 1376 | 1119 | | | | 269 | 116 | 153 |
| FB8RA/13 + 8F50 | 50 | 37 | 2555 | 1436 | 1119 | | | | 275 | 122 | 153 |
| FB8RA/14 + 8F50 | 50 | 37 | 2615 | 1496 | 1119 | | | | 281 | 128 | 153 |
| FB8RA/15 + 8F60 | 60 | 45 | 2785 | 1556 | 1229 | | | | 305 | 134 | 171 |
| FB8RA/16 + 8F60 | 60 | 45 | 2845 | 1616 | 1229 | | | | 311 | 140 | 171 |
| FB8RA/17 + 8F60 | 60 | 45 | 2905 | 1676 | 1229 | | | | 317 | 146 | 171 |
| FB8RA/18 + 8F70 | 70 | 51 | 2965 | 1736 | 1229 | | | | 324 | 152 | 172 |
| FB8RA/19 + 8F70 | 70 | 51 | 3025 | 1796 | 1229 | | | | 330 | 158 | 172 |
| FB8RA/20 + 8F75 | 75 | 55 | 3205 | 1856 | 1349 | | | | 348 | 164 | 184 |
| FB8RA/21 + 8F75 | 75 | 55 | 3343 | 1994 | 1349 | | | | 359 | 175 | 184 |
| FB8RA/22 + 8F80 | 80 | 59 | 3403 | 2054 | 1349 | | | | 365 | 181 | 184 |
| FB8RA/23 + 8F85 | 85 | 62 | 3463 | 2114 | 1349 | | | | 371 | 187 | 184 |
| FB8RA/24 + 8F85* | 85 | 62 | 3523 | 2174 | 1349 | | | | 377 | 193 | 184 |
| FB8RA/25 + 8F90* | 90 | 66 | 3653 | 2234 | 1419 | | | | 404 | 199 | 205 |
| FB8RA/26 + 8F100* | 100 | 75 | 3903 | 2294 | 1609 | | | | 441 | 205 | 236 |
| FB8RA/27 + 8F100* | 100 | 75 | 3963 | 2354 | 1609 | | | | 447 | 211 | 236 |
| FB8RA/28 + 8F100* | 100 | 75 | 4023 | 2414 | 1609 | | | | 453 | 217 | 236 |
| FB8RA/29 + 8F125* | 125 | 92 | 4153 | 2474 | 1679 | | | | 461 | 223 | 238 |
| FB8RA/30 + 8F125* | 125 | 92 | 4213 | 2534 | 1679 | | | | 467 | 229 | 238 |
| FB8RA/31 + 8F125* | 125 | 92 | 4273 | 2594 | 1679 | | | | 473 | 235 | 238 |
| FB8RA/32 + 8F125* | 125 | 92 | 4333 | 2654 | 1679 | | | | 479 | 241 | 238 |
| FB8RA/33 + 8F125* | 125 | 92 | 4393 | 2714 | 1679 | | | | 485 | 247 | 238 |



* Αυτή η ηλεκτρική αντλία δεν συνιστάται για οριζόντια τοποθέτηση



$n=2900 \text{ 1/min } 50 \text{ Hz}$

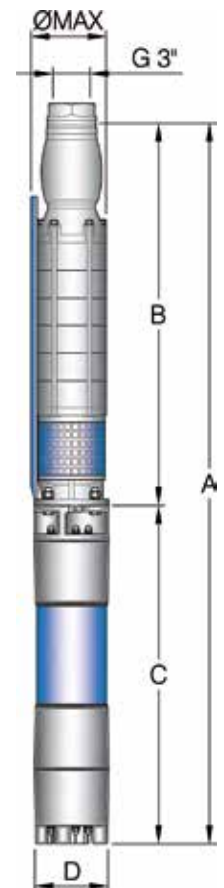




| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ / h) | | | | | | | | | |
|-------------------|-----------------------|------|-------------------------------|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|
| | | | l/sec | 0 | 2,8 | 5,6 | 8,3 | 11,1 | 13,9 | 16,7 | 19,5 | 22,2 |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 167 | 333 | 500 | 667 | 833 | 1000 | 1167 | 1333 |
| | | | Q (m ³ /h) | 0 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 |
| FB8RB/2 + 6F10 | 10 | 7,5 | H(m) | 47 | 45 | 43 | 41 | 39 | 35 | 31 | 25 | 17 |
| FB8RB/3 + 6F15 | 15 | 11 | | 72 | 69 | 66 | 63 | 59 | 54 | 47 | 38 | 27 |
| FB8RB/4 + 6F20 | 20 | 15 | | 97 | 94 | 90 | 85 | 80 | 73 | 63 | 51 | 36 |
| FB8RB/5 + 6F25 | 25 | 18,5 | | 122 | 118 | 113 | 107 | 101 | 92 | 80 | 65 | 46 |
| FB8RB/6 + 6F30 | 30 | 22 | | 148 | 143 | 137 | 130 | 122 | 112 | 97 | 79 | 55 |
| FB8RB/7 + 6F35 | 35 | 26 | | 173 | 167 | 160 | 152 | 143 | 130 | 113 | 92 | 64 |
| FB8RB/8 + 8F40 | 40 | 30 | | 198 | 191 | 183 | 174 | 163 | 149 | 129 | 105 | 74 |
| FB8RB/9 + 8F50 | 50 | 37 | | 224 | 214 | 205 | 195 | 184 | 167 | 145 | 117 | 83 |
| FB8RB/10 + 8F50 | 50 | 37 | | 247 | 239 | 229 | 217 | 204 | 186 | 161 | 131 | 92 |
| FB8RB/11 + 8F60 | 60 | 45 | | 274 | 262 | 251 | 239 | 224 | 205 | 177 | 143 | 101 |
| FB8RB/12 + 8F60 | 60 | 45 | | 296 | 286 | 274 | 260 | 245 | 223 | 193 | 157 | 110 |
| FB8RB/13 + 8F70 | 70 | 51 | | 324 | 309 | 296 | 282 | 265 | 242 | 209 | 169 | 120 |
| FB8RB/14 + 8F70 | 70 | 51 | | 350 | 335 | 319 | 304 | 286 | 260 | 224 | 182 | 127 |
| FB8RB/15 + 8F75 | 75 | 55 | | 371 | 358 | 343 | 326 | 306 | 279 | 242 | 197 | 138 |
| FB8RB/16 + 8F80 | 80 | 59 | | 400 | 384 | 365 | 346 | 326 | 298 | 258 | 208 | 144 |
| FB8RB/17 + 8F85 | 85 | 62 | | 420 | 405 | 388 | 369 | 347 | 316 | 274 | 223 | 156 |
| FB8RB/18 + 8F90* | 90 | 66 | | 450 | 430 | 410 | 389 | 367 | 335 | 290 | 234 | 164 |
| FB8RB/19 + 8F100* | 100 | 75 | | 473 | 455 | 433 | 412 | 388 | 353 | 306 | 247 | 175 |
| FB8RB/20 + 8F100* | 100 | 75 | | 494 | 477 | 457 | 434 | 408 | 372 | 322 | 262 | 184 |
| FB8RB/21 + 8F125* | 125 | 92 | | 523 | 500 | 479 | 456 | 428 | 391 | 338 | 273 | 193 |
| FB8RB/22 + 8F125* | 125 | 92 | | 548 | 524 | 502 | 477 | 449 | 409 | 354 | 286 | 202 |
| FB8RB/23 + 8F125* | 125 | 92 | | 573 | 547 | 524 | 499 | 469 | 428 | 370 | 299 | 212 |
| FB8RB/25 + 8F125* | 125 | 92 | | 625 | 598 | 570 | 543 | 510 | 465 | 403 | 325 | 230 |

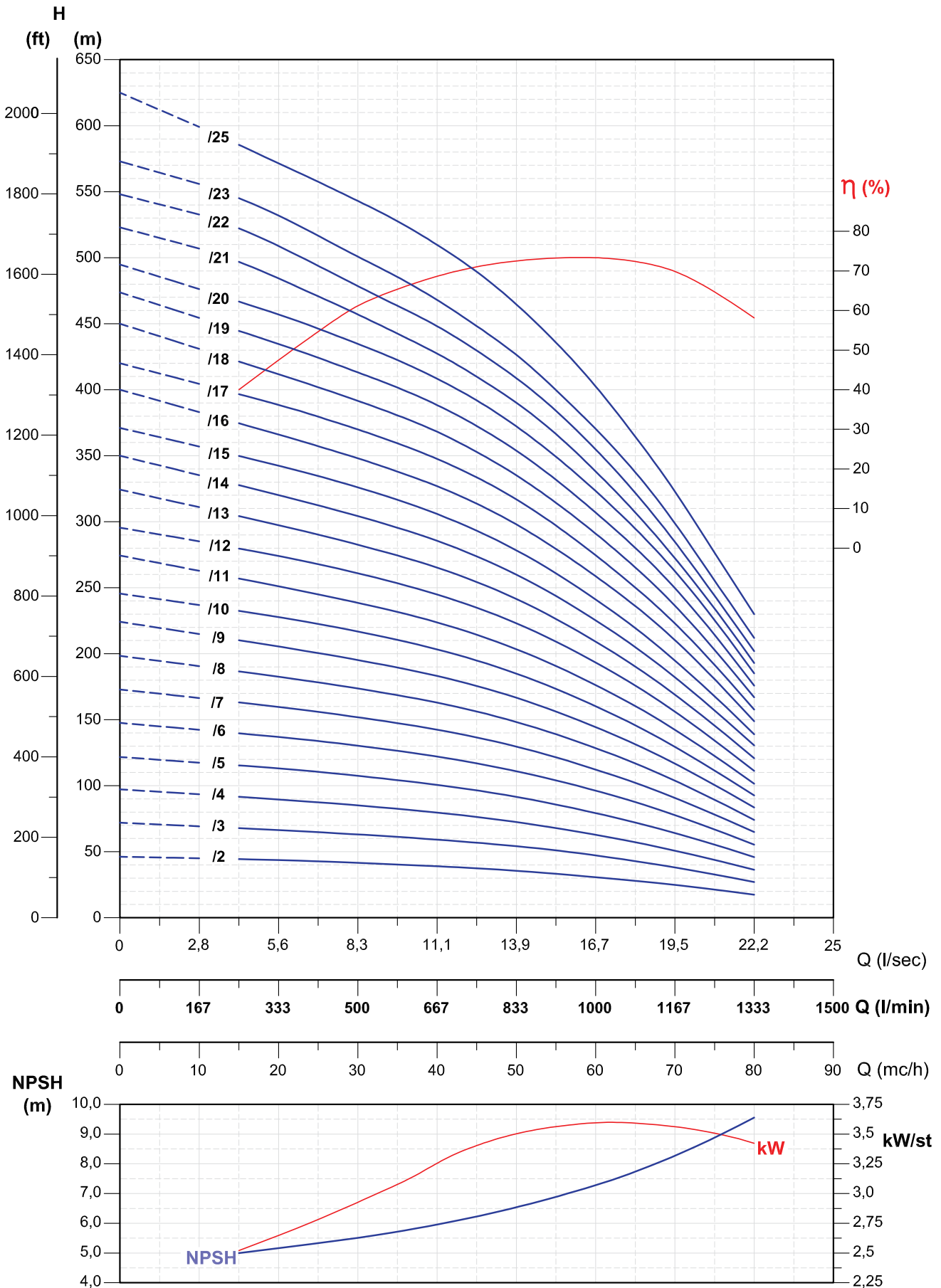
Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | ø max (mm) | DN | Κιλά | | |
|-------------------|----------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|-----|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB8RB/2 + 6F10 | 10 | 7,5 | 1337 | 670 | 667 | 145 | | | 97 | 47 | 50 |
| FB8RB/3 + 6F15 | 15 | 11 | 1497 | 730 | 767 | | | | 114 | 53 | 61 |
| FB8RB/4 + 6F20 | 20 | 15 | 1617 | 790 | 827 | | | | 127 | 59 | 68 |
| FB8RB/5 + 6F25 | 25 | 18,5 | 1747 | 850 | 897 | | | | 140 | 65 | 75 |
| FB8RB/6 + 6F30 | 30 | 22 | 1877 | 910 | 967 | | | | 153 | 71 | 82 |
| FB8RB/7 + 6F35 | 35 | 26 | 1997 | 970 | 1027 | | | | 166 | 77 | 89 |
| FB8RB/8 + 8F40 | 40 | 30 | 2107 | 1058 | 1049 | | | | 225 | 87 | 138 |
| FB8RB/9 + 8F50 | 50 | 37 | 2237 | 1118 | 1119 | 246 | 93 | 153 | | | |
| FB8RB/10 + 8F50 | 50 | 37 | 2297 | 1178 | 1119 | 252 | 99 | 153 | | | |
| FB8RB/11 + 8F60 | 60 | 45 | 2545 | 1316 | 1229 | 281 | 110 | 171 | | | |
| FB8RB/12 + 8F60 | 60 | 45 | 2605 | 1376 | 1229 | 287 | 116 | 171 | | | |
| FB8RB/13 + 8F70 | 70 | 51 | 2665 | 1436 | 1229 | 294 | 122 | 172 | | | |
| FB8RB/14 + 8F70 | 70 | 51 | 2725 | 1496 | 1229 | 300 | 128 | 172 | | | |
| FB8RB/15 + 8F75 | 75 | 55 | 2905 | 1556 | 1349 | 318 | 134 | 184 | | | |
| FB8RB/16 + 8F80 | 80 | 59 | 2965 | 1616 | 1349 | 324 | 140 | 184 | | | |
| FB8RB/17 + 8F85 | 85 | 62 | 3025 | 1676 | 1349 | 330 | 146 | 184 | | | |
| FB8RB/18 + 8F90* | 90 | 66 | 3155 | 1736 | 1419 | 357 | 152 | 205 | | | |
| FB8RB/19 + 8F100* | 100 | 75 | 3405 | 1796 | 1609 | 394 | 158 | 236 | | | |
| FB8RB/20 + 8F100* | 100 | 75 | 3465 | 1856 | 1609 | 400 | 164 | 236 | | | |
| FB8RB/21 + 8F125* | 125 | 92 | 3673 | 1994 | 1679 | 413 | 175 | 238 | | | |
| FB8RB/22 + 8F125* | 125 | 92 | 3733 | 2054 | 1679 | 419 | 181 | 238 | | | |
| FB8RB/23 + 8F125* | 125 | 92 | 3793 | 2114 | 1679 | 425 | 187 | 238 | | | |
| FB8RB/25 + 8F125* | 125 | 92 | 3913 | 2234 | 1679 | 437 | 199 | 238 | | | |



* Αυτή η ηλεκτρική αντλία δεν συνιστάται για οριζόντια τοποθέτηση





ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ 8" ΜΙΚΤΗΣ ΡΟΗΣ



ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

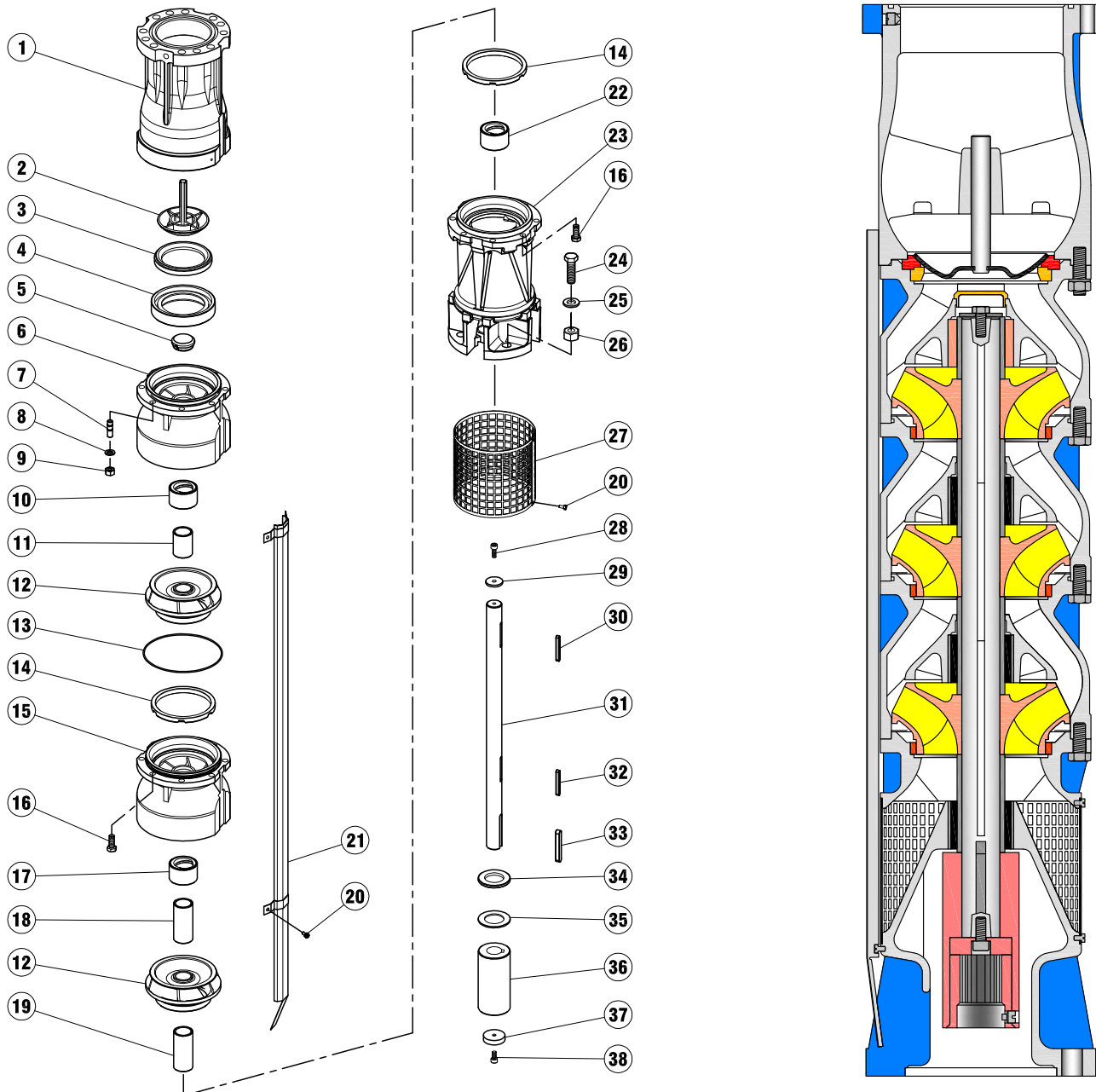


ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΣ



**ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ
ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ
ΧΑΛΥΒΑΣ**





| Θ. | Ποσ. | Ονομασία |
|----|------|-----------------------------|
| 1 | 1 | Σώμα βαλβίδας |
| 2 | 1 | Κλειστόρο βαλβίδας |
| 3 | 1 | Βάση βαλβίδας |
| 4 | 1 | Δακτυλίδι σύνδεσης βαλβίδας |
| 5 | 1 | Βύσμα εξαέρωσης |
| 6 | 1 | Μπολ αντλίας |
| 7 | 8 | Μπουλόνι |
| 8 | 8 | Ροδέλα |
| 9 | 8 | Παξιμάδι |
| 10 | 1 | Δακτυλίδι |
| 11 | 1 | Χιτώνιο άξονα |
| 12 | *N | Φτερωτή |
| 13 | *N-1 | Σύνδεσμος για θήκη έδρας |
| 14 | *N-1 | Δακτυλίδι περιβλήματος |
| 15 | *N-1 | Μπολ αντλίας |
| 16 | *Nx8 | Βίδα |
| 17 | *N-1 | Ενδιάμεσο δακτυλίδι |
| 18 | *N-1 | Ενδιάμεσο χιτώνιο |
| 19 | 1 | Χιτώνιο άξονα |

| Θ. | Ποσ. | Ονομασία |
|----|------|---------------------------|
| 20 | 6-14 | Βίδα |
| 21 | 1-2 | Προστατευτικό καλωδίου |
| 22 | 1 | Δακτυλίδι |
| 23 | 1 | Περιβλήμα αναρρόφησης |
| 24 | 4 | Βίδα |
| 25 | 4 | Ροδέλα |
| 26 | 4 | Παξιμάδι |
| 27 | 1 | Φίλτρο αναρρόφησης |
| 28 | 1 | Βίδα |
| 29 | 1 | Ροδέλα για παξιμάδι άξονα |
| 30 | *N-1 | Σφήνα φτερωτής |
| 31 | 1 | Άξονα αντλίας |
| 32 | 1 | Σφήνα στροφείου |
| 33 | 1 | Σφήνα σύζευξης |
| 34 | 1 | Δακτυλίδι μετρητή |
| 35 | 1 | Δακτυλίδι μετρητή |
| 36 | 1 | Σύνδεσμος |
| 37 | 1 | Δίσκος συνδέσμου |
| 38 | 1 | Βίδα |

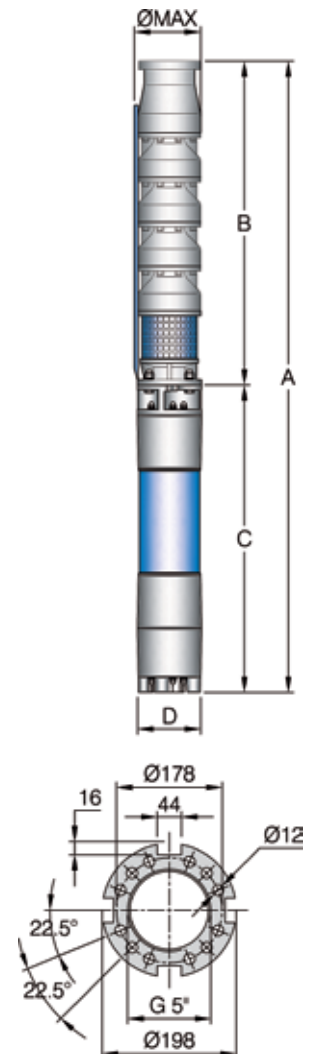
*N=Ο αριθμός κιβωτίων και φτερωτών διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο της αντλίας.



| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ /h) | | | | | | | | | |
|-------------------|-----------------------|------|------------------------------|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|
| | | | l/sec | 0 | 8,3 | 11,1 | 13,9 | 16,7 | 19,5 | 22,2 | 25 | 27,8 |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 500 | 667 | 833 | 1000 | 1167 | 1333 | 1500 | 1667 |
| | | | Q (m ³ /h) | 0 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 |
| FB8SE/1A + 6F7 | 7,5 | 5,5 | H(m) | 24 | 21 | 20 | 18 | 17 | 16 | 14 | 12 | 9 |
| FB8SE/2F + 6F10 | 10 | 7,5 | | 45 | 37 | 34 | 32 | 29 | 26 | 22 | 17 | 11 |
| FB8SE/2A + 6F12 | 12,5 | 9,2 | | 48 | 41 | 39 | 37 | 34 | 31 | 28 | 24 | 18 |
| FB8SE/3F + 6F15 | 15 | 11 | | 69 | 57 | 53 | 49 | 45 | 39 | 34 | 26 | 17 |
| FB8SE/3A + 6F17 | 17,5 | 13 | | 74 | 63 | 60 | 56 | 52 | 48 | 42 | 36 | 28 |
| FB8SE/4F + 6F20 | 20 | 15 | | 93 | 76 | 71 | 65 | 59 | 52 | 45 | 35 | 23 |
| FB8SE/4A + 6F25 | 25 | 18,5 | | 100 | 85 | 81 | 76 | 70 | 64 | 57 | 49 | 38 |
| FB8SE/5A + 6F30 | 30 | 22 | | 126 | 108 | 102 | 96 | 89 | 81 | 72 | 61 | 48 |
| FB8SE/6A + 6F35 | 35 | 26 | | 153 | 131 | 124 | 116 | 107 | 98 | 88 | 74 | 58 |
| FB8SE/7A + 8F40 | 40 | 30 | | 179 | 153 | 144 | 135 | 125 | 113 | 100 | 85 | 67 |
| FB8SE/8A + 8F50 | 50 | 37 | | 204 | 174 | 165 | 154 | 143 | 131 | 117 | 99 | 77 |
| FB8SE/9A + 8F60 | 60 | 45 | | 230 | 196 | 185 | 174 | 161 | 148 | 131 | 112 | 86 |
| FB8SE/10A + 8F60 | 60 | 45 | | 255 | 218 | 206 | 193 | 179 | 164 | 146 | 124 | 96 |
| FB8SE/11A + 8F70 | 70 | 51 | | 280 | 242 | 226 | 213 | 196 | 180 | 159 | 137 | 108 |
| FB8SE/12A + 8F75 | 75 | 55 | | 306 | 262 | 247 | 232 | 215 | 197 | 175 | 149 | 115 |
| FB8SE/13A + 8F80* | 80 | 59 | 332 | 285 | 268 | 252 | 233 | 213 | 189 | 163 | 127 | |
| FB8SE/14A + 8F85* | 85 | 62 | 357 | 305 | 288 | 270 | 251 | 230 | 204 | 174 | 134 | |
| FB8SE/15A + 8F90* | 90 | 66 | 383 | 327 | 309 | 290 | 269 | 246 | 219 | 186 | 144 | |

Διαστάσεις και κιλά

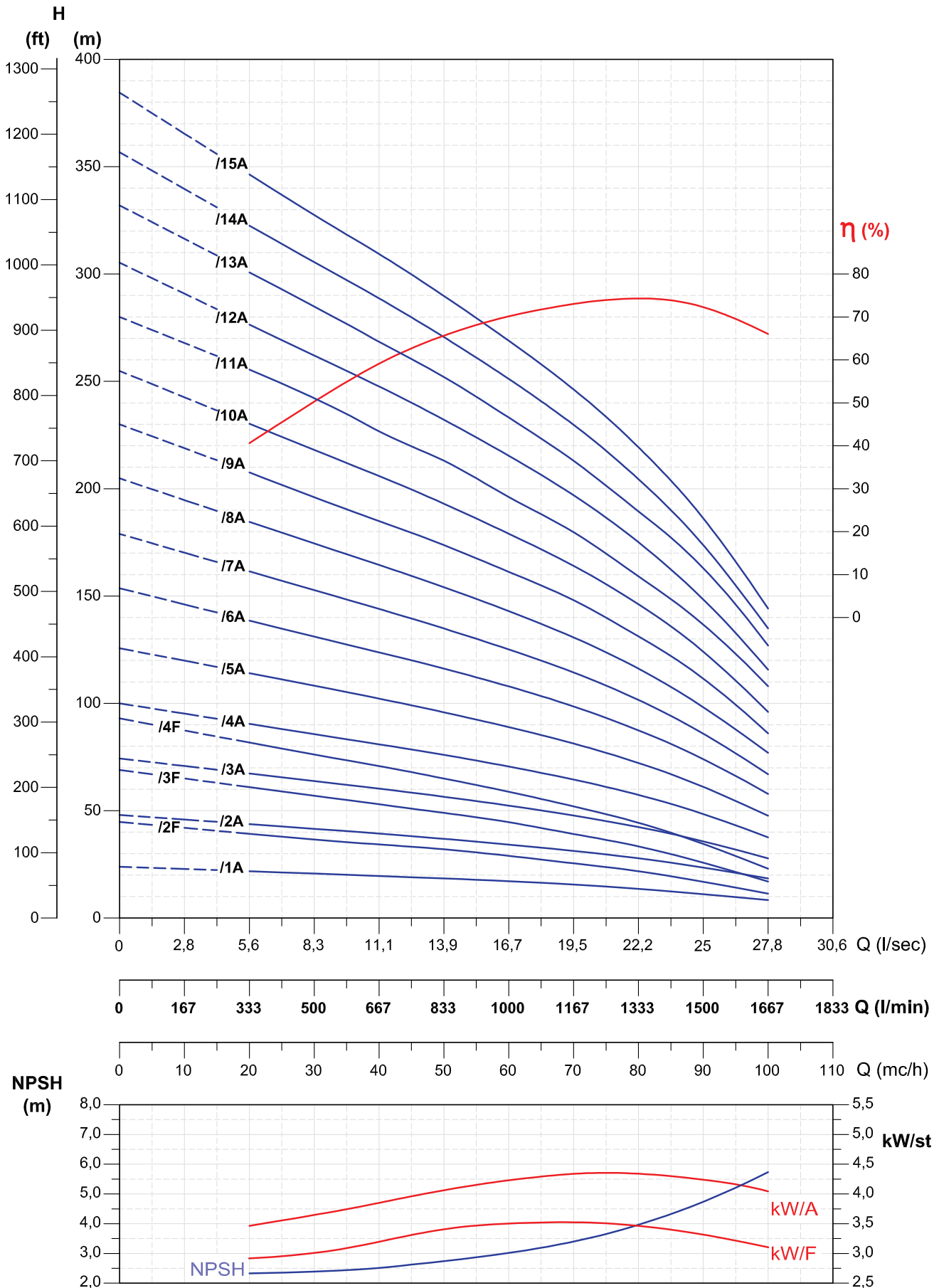
| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | ø max (mm) | DN | Κιλά | | |
|-------------------|----------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB8SE/1A + 6F7 | 7,5 | 5,5 | 1231 | 604 | 627 | 145 | 198 | G 5" | 88 | 42 | 46 |
| FB8SE/2F + 6F10 | 10 | 7,5 | 1403 | 736 | 667 | | | | 102 | 52 | 50 |
| FB8SE/2A + 6F12 | 12,5 | 9,2 | 1433 | 736 | 697 | | | | 106 | 52 | 54 |
| FB8SE/3F + 6F15 | 15 | 11 | 1635 | 868 | 767 | | | | 123 | 62 | 61 |
| FB8SE/3A + 6F17 | 17,5 | 13 | 1635 | 868 | 767 | | | | 124 | 62 | 62 |
| FB8SE/4F + 6F20 | 20 | 15 | 1827 | 1000 | 827 | | | | 140 | 72 | 68 |
| FB8SE/4A + 6F25 | 25 | 18,5 | 1897 | 1000 | 897 | | | | 147 | 72 | 75 |
| FB8SE/5A + 6F30 | 30 | 22 | 2099 | 1132 | 967 | | | | 164 | 82 | 82 |
| FB8SE/6A + 6F35 | 35 | 26 | 2291 | 1264 | 1027 | | | | 181 | 92 | 89 |
| FB8SE/7A + 8F40 | 40 | 30 | 2473 | 1424 | 1049 | | | | 243 | 105 | 138 |
| FB8SE/8A + 8F50 | 50 | 37 | 2675 | 1556 | 1119 | | | | 268 | 115 | 153 |
| FB8SE/9A + 8F60 | 60 | 45 | 2897 | 1668 | 1229 | | | | 296 | 125 | 171 |
| FB8SE/10A + 8F60 | 60 | 45 | 3049 | 1820 | 1229 | | | | 306 | 135 | 171 |
| FB8SE/11A + 8F70 | 70 | 51 | 3181 | 1952 | 1229 | | | | 317 | 145 | 172 |
| FB8SE/12A + 8F75 | 75 | 55 | 3433 | 2084 | 1349 | | | | 339 | 155 | 184 |
| FB8SE/13A + 8F80* | 80 | 59 | 3565 | 2216 | 1349 | 349 | 165 | 184 | | | |
| FB8SE/14A + 8F85* | 85 | 62 | 3697 | 2348 | 1349 | 359 | 175 | 184 | | | |
| FB8SE/15A + 8F90* | 90 | 66 | 3899 | 2480 | 1419 | 390 | 185 | 205 | | | |



* Αυτή η ηλεκτρική αντλία δεν συνιστάται για οριζόντια τοποθέτηση



$n=2900 \text{ 1/min 50 Hz}$

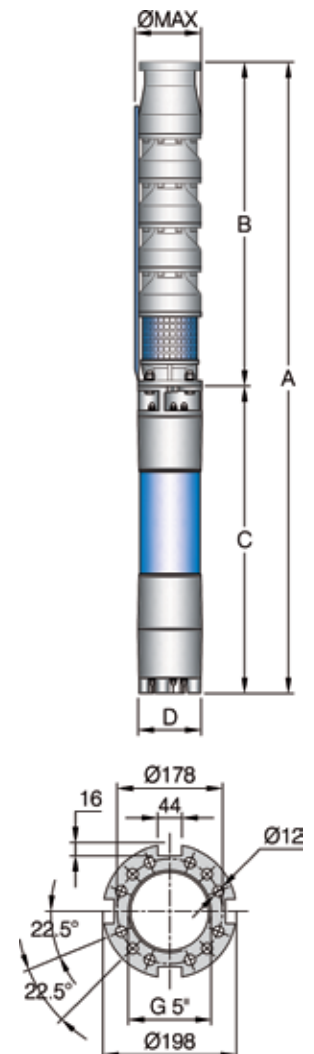




| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ /h) | | | | | | | | | |
|--------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | | l/sec | 0 | 13,9 | 16,7 | 19,5 | 22,2 | 25 | 27,8 | 30,6 | 33,3 |
| | | | l/min | 0 | 833 | 1000 | 1167 | 1333 | 1500 | 1667 | 1833 | 2000 |
| Cv Hp | Kw | Q (m ³ /h) | 0 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 | 110 | 120 | |
| FB8SG/1A + 6F7 | 7,5 | 5,5 | H(m) | 26 | 20 | 19 | 18 | 16 | 15 | 14 | 12 | 9 |
| FB8SG/2L + 6F10 | 10 | 7,5 | | 42 | 32 | 29 | 27 | 24 | 22 | 18 | 13 | 9 |
| FB8SG/2F + 6F12 | 12,5 | 9,2 | | 48 | 37 | 35 | 32 | 29 | 27 | 23 | 19 | 14 |
| FB8SG/2A + 6F15 | 15 | 11 | | 51 | 40 | 38 | 35 | 33 | 30 | 27 | 23 | 18 |
| FB8SG/3G + 6F17 | 17,5 | 13 | | 68 | 53 | 49 | 45 | 41 | 36 | 31 | 24 | 17 |
| FB8SG/3D + 6F20 | 20 | 15 | | 76 | 57 | 54 | 50 | 47 | 43 | 38 | 32 | 24 |
| FB8SG/3A + 6F25 | 25 | 18,5 | | 79 | 62 | 58 | 54 | 50 | 47 | 42 | 36 | 28 |
| FB8SG/4A + 6F30 | 30 | 22 | | 106 | 83 | 78 | 73 | 68 | 63 | 56 | 48 | 38 |
| FB8SG/5A + 6F35 | 35 | 26 | | 134 | 105 | 99 | 92 | 86 | 79 | 71 | 61 | 48 |
| FB8SG/6D + 8F40 | 40 | 30 | | 156 | 119 | 111 | 103 | 96 | 88 | 78 | 66 | 50 |
| FB8SG/7A + 8F50 | 50 | 37 | | 189 | 148 | 139 | 130 | 121 | 112 | 101 | 86 | 68 |
| FB8SG/8A + 8F60 | 60 | 45 | | 216 | 170 | 159 | 149 | 138 | 128 | 115 | 98 | 78 |
| FB8SG/9A + 8F70 | 70 | 51 | | 243 | 191 | 180 | 167 | 156 | 144 | 129 | 111 | 86 |
| FB8SG/10A + 8F75 | 75 | 55 | | 270 | 212 | 199 | 186 | 173 | 160 | 144 | 123 | 97 |
| FB8SG/11A + 8F80 | 80 | 59 | | 297 | 233 | 219 | 204 | 190 | 176 | 157 | 135 | 105 |
| FB8SG/12A + 8F85* | 85 | 62 | | 324 | 254 | 239 | 223 | 208 | 192 | 173 | 148 | 116 |
| FB8SG/13D + 8F90* | 90 | 66 | | 348 | 260 | 247 | 228 | 215 | 195 | 176 | 150 | 111 |
| FB8SG/14A + 8F100* | 100 | 75 | | 378 | 297 | 279 | 260 | 242 | 224 | 202 | 272 | 136 |

Διαστάσεις και κιλά

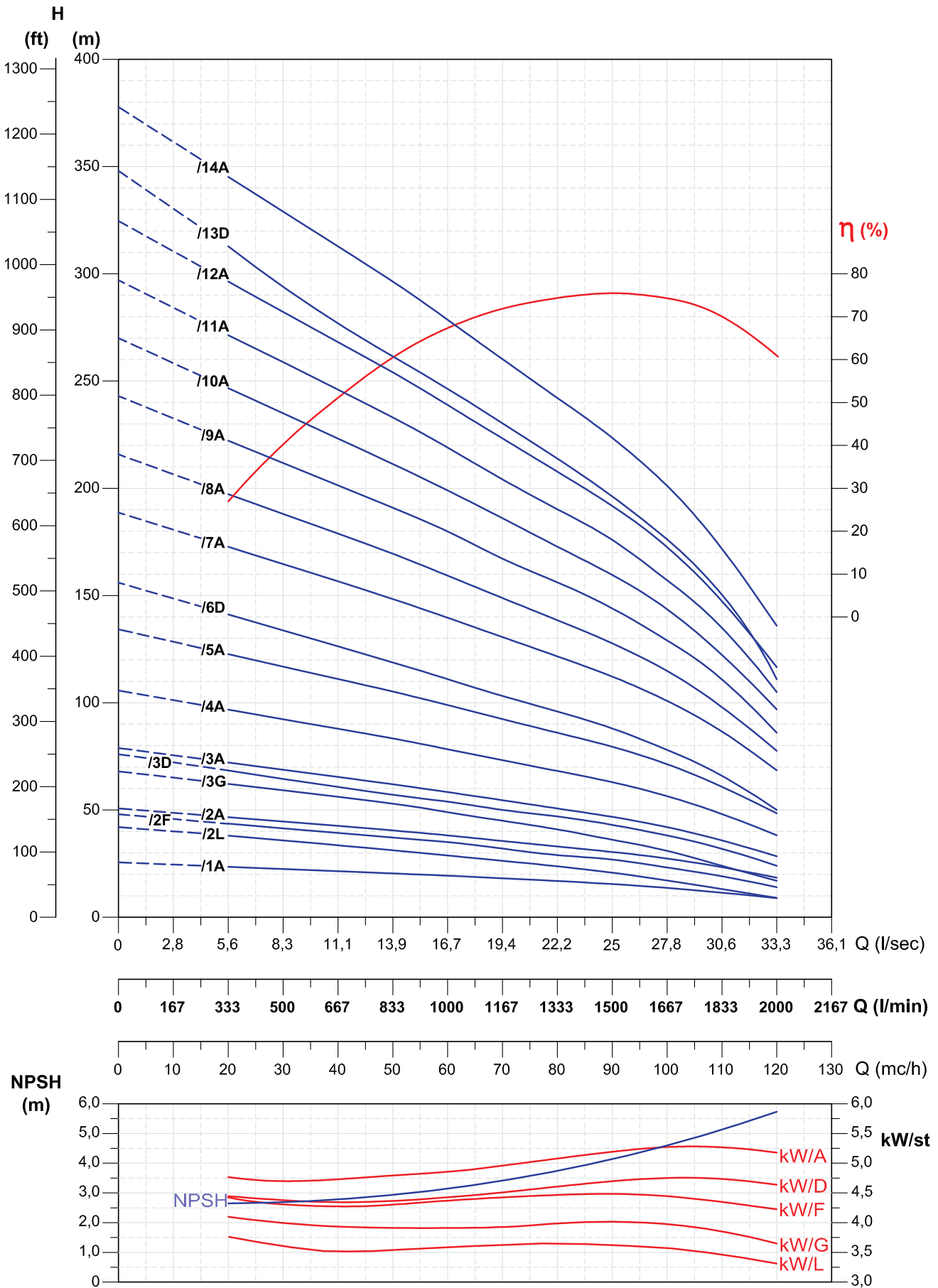
| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | ø max (mm) | DN | Κιλά | | |
|--------------------|----------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB8SG/1A + 6F7 | 7,5 | 5,5 | 1231 | 604 | 627 | 145 | 198 | G 5" | 88 | 42 | 46 |
| FB8SG/2L + 6F10 | 10 | 7,5 | 1403 | 736 | 667 | | | | 102 | 52 | 50 |
| FB8SG/2F + 6F12 | 12,5 | 9,2 | 1433 | 736 | 697 | | | | 106 | 52 | 54 |
| FB8SG/2A + 6F15 | 15 | 11 | 1503 | 736 | 767 | | | | 113 | 52 | 61 |
| FB8SG/3G + 6F17 | 17,5 | 13 | 1635 | 868 | 767 | | | | 124 | 62 | 62 |
| FB8SG/3D + 6F20 | 20 | 15 | 1695 | 868 | 827 | | | | 130 | 62 | 68 |
| FB8SG/3A + 6F25 | 25 | 18,5 | 1765 | 868 | 897 | | | | 137 | 62 | 75 |
| FB8SG/4A + 6F30 | 30 | 22 | 1967 | 1000 | 967 | | | | 154 | 72 | 82 |
| FB8SG/5A + 6F35 | 35 | 26 | 2159 | 1132 | 1027 | | | | 171 | 82 | 89 |
| FB8SG/6D + 8F40 | 40 | 30 | 2341 | 1292 | 1049 | | | | 233 | 95 | 138 |
| FB8SG/7A + 8F50 | 50 | 37 | 2543 | 1424 | 1119 | 258 | 105 | 153 | | | |
| FB8SG/8A + 8F60 | 60 | 45 | 2785 | 1556 | 1229 | 286 | 115 | 171 | | | |
| FB8SG/9A + 8F70 | 70 | 51 | 2917 | 1688 | 1229 | 297 | 125 | 172 | | | |
| FB8SG/10A + 8F75 | 75 | 55 | 3169 | 1820 | 1349 | 319 | 135 | 184 | | | |
| FB8SG/11A + 8F80 | 80 | 59 | 3301 | 1952 | 1349 | 329 | 145 | 184 | | | |
| FB8SG/12A + 8F85* | 85 | 62 | 3433 | 2084 | 1349 | 339 | 155 | 184 | | | |
| FB8SG/13D + 8F90* | 90 | 66 | 3635 | 2216 | 1419 | 370 | 165 | 205 | | | |
| FB8SG/14A + 8F100* | 100 | 75 | 3957 | 2348 | 1609 | 411 | 175 | 236 | | | |



* Αυτή η ηλεκτρική αντλία δεν συνιστάται για οριζόντια τοποθέτηση



$n=2900 \text{ 1/min } 50 \text{ Hz}$

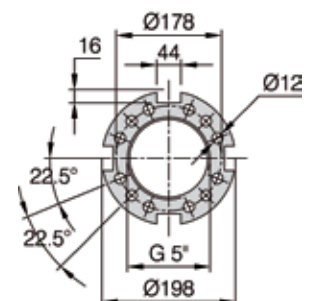
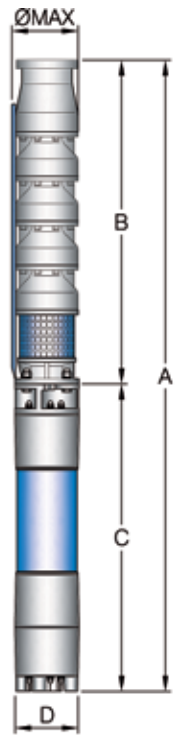




| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ / h) | | | | | | | | | |
|--------------------|-----------------------|------|-------------------------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | | l/sec | 0 | 19,5 | 22,2 | 25 | 27,8 | 30,6 | 33,3 | 36,1 | 38,9 |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 1167 | 1333 | 1500 | 1667 | 1833 | 2000 | 2167 | 2333 |
| | | | Q (m ³ /h) | 0 | 70 | 80 | 90 | 100 | 110 | 120 | 130 | 140 |
| FB8SH/1A + 6F10 | 10 | 7,5 | H(m) | 24 | 19 | 18 | 17 | 16 | 15 | 14 | 12 | 11 |
| FB8SH/2N + 6F12 | 12,5 | 9,2 | | 37 | 27 | 25 | 23 | 21 | 19 | 16 | 13 | 10 |
| FB8SH/2F + 6F15 | 15 | 11 | | 45 | 34 | 31 | 30 | 28 | 26 | 23 | 20 | 16 |
| FB8SH/2A + 6F17 | 17,5 | 13 | | 49 | 38 | 36 | 34 | 32 | 30 | 28 | 25 | 22 |
| FB8SH/3G + 6F20 | 20 | 15 | | 65 | 47 | 44 | 42 | 39 | 35 | 32 | 26 | 20 |
| FB8SH/3D + 6F25 | 25 | 18,5 | | 71 | 54 | 51 | 48 | 46 | 42 | 39 | 34 | 29 |
| FB8SH/3A + 6F30 | 30 | 22 | | 74 | 58 | 55 | 52 | 49 | 46 | 42 | 38 | 33 |
| FB8SH/4A + 6F35 | 35 | 26 | | 100 | 78 | 74 | 71 | 67 | 62 | 57 | 51 | 45 |
| FB8SH/5D + 8F40 | 40 | 30 | | 121 | 92 | 87 | 82 | 78 | 72 | 66 | 58 | 50 |
| FB8SH/6D + 8F50 | 50 | 37 | | 147 | 112 | 105 | 100 | 95 | 88 | 80 | 71 | 60 |
| FB8SH/7A + 8F60 | 60 | 45 | | 179 | 140 | 132 | 126 | 119 | 111 | 102 | 92 | 80 |
| FB8SH/8D + 8F70 | 70 | 51 | | 196 | 148 | 140 | 133 | 126 | 117 | 106 | 94 | 80 |
| FB8SH/8A + 8F75 | 75 | 55 | | 205 | 160 | 151 | 144 | 136 | 127 | 117 | 105 | 91 |
| FB8SH/9A + 8F80 | 80 | 59 | | 230 | 180 | 170 | 162 | 153 | 143 | 131 | 118 | 103 |
| FB8SH/10D + 8F85 | 85 | 62 | | 245 | 185 | 175 | 165 | 157 | 146 | 133 | 118 | 100 |
| FB8SH/10A + 8F90* | 90 | 66 | | 255 | 200 | 189 | 188 | 170 | 159 | 145 | 131 | 113 |
| FB8SH/11A + 8F100* | 100 | 75 | | 282 | 220 | 208 | 198 | 187 | 175 | 161 | 144 | 125 |
| FB8SH/12A + 8F125* | 125 | 92 | | 307 | 240 | 227 | 216 | 204 | 191 | 175 | 157 | 137 |
| FB8SH/13A + 8F125* | 125 | 92 | | 333 | 260 | 246 | 234 | 221 | 207 | 190 | 170 | 148 |
| FB8SH/14A + 8F125* | 125 | 92 | | 358 | 280 | 265 | 252 | 238 | 223 | 204 | 183 | 160 |
| FB8SH/15A + 8F150* | 150 | 110 | | 384 | 300 | 284 | 270 | 255 | 239 | 219 | 197 | 171 |

Διαστάσεις και κιλά

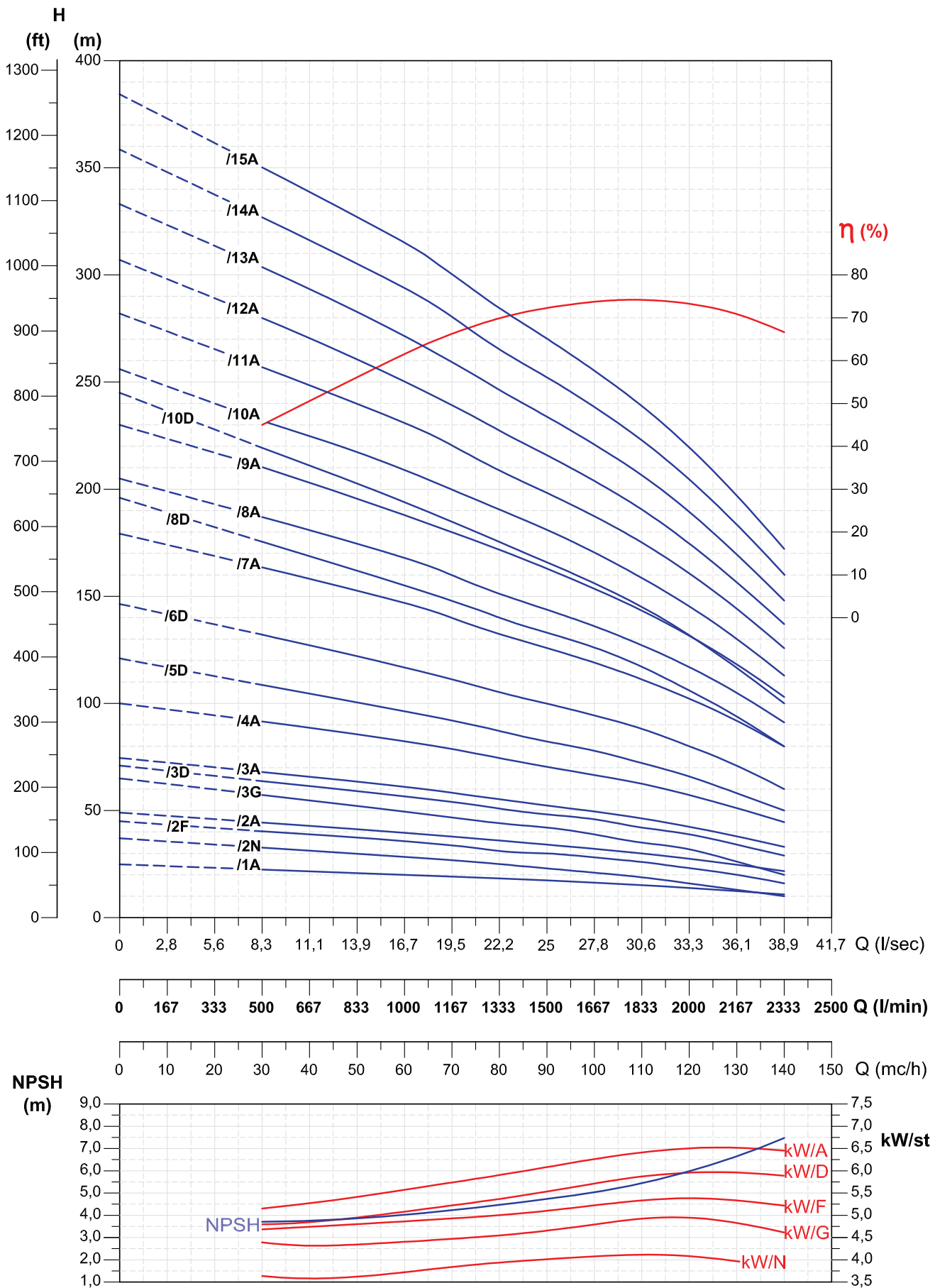
| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | ø max (mm) | DN | Κιλά | | |
|--------------------|----------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB8SH/1A + 6F10 | 10 | 7,5 | 1271 | 604 | 667 | 145 | | G 5" | 92 | 42 | 50 |
| FB8SH/2N + 6F12 | 12,5 | 9,2 | 1433 | 736 | 697 | | | | 106 | 52 | 54 |
| FB8SH/2F + 6F15 | 15 | 11 | 1503 | 736 | 767 | | | | 113 | 52 | 61 |
| FB8SH/2A + 6F17 | 17,5 | 13 | 1503 | 736 | 767 | | | | 114 | 52 | 62 |
| FB8SH/3G + 6F20 | 20 | 15 | 1695 | 868 | 827 | | | | 130 | 62 | 68 |
| FB8SH/3D + 6F25 | 25 | 18,5 | 1765 | 868 | 897 | | | | 137 | 62 | 75 |
| FB8SH/3A + 6F30 | 30 | 22 | 1835 | 868 | 967 | | | | 144 | 62 | 82 |
| FB8SH/4A + 6F35 | 35 | 26 | 2027 | 1000 | 1027 | | | | 161 | 72 | 89 |
| FB8SH/5D + 8F40 | 40 | 30 | 2181 | 1132 | 1049 | | | | 217 | 79 | 138 |
| FB8SH/6D + 8F50 | 50 | 37 | 2411 | 1292 | 1119 | | | | 248 | 95 | 153 |
| FB8SH/7A + 8F60 | 60 | 45 | 2653 | 1424 | 1229 | 276 | 105 | 171 | | | |
| FB8SH/8D + 8F70 | 70 | 51 | 2785 | 1556 | 1229 | 287 | 115 | 172 | | | |
| FB8SH/8A + 8F75 | 75 | 55 | 2905 | 1556 | 1349 | 299 | 115 | 184 | | | |
| FB8SH/9A + 8F80 | 80 | 59 | 3037 | 1688 | 1349 | 309 | 125 | 184 | | | |
| FB8SH/10D + 8F85 | 85 | 62 | 3169 | 1820 | 1349 | 319 | 135 | 184 | | | |
| FB8SH/10A + 8F90* | 90 | 66 | 3239 | 1820 | 1419 | 340 | 135 | 205 | | | |
| FB8SH/11A + 8F100* | 100 | 75 | 3561 | 1952 | 1609 | 381 | 145 | 236 | | | |
| FB8SH/12A + 8F125* | 125 | 92 | 3763 | 2084 | 1679 | 393 | 155 | 238 | | | |
| FB8SH/13A + 8F125* | 125 | 92 | 3895 | 2216 | 1679 | 403 | 165 | 238 | | | |
| FB8SH/14A + 8F125* | 125 | 92 | 4027 | 2348 | 1679 | 413 | 175 | 238 | | | |
| FB8SH/15A + 8F150* | 150 | 110 | 4269 | 2480 | 1789 | 450 | 185 | 265 | | | |



* Αυτή η ηλεκτρική αντλία δεν συνιστάται για οριζόντια τοποθέτηση



n=2900 1/min 50 Hz

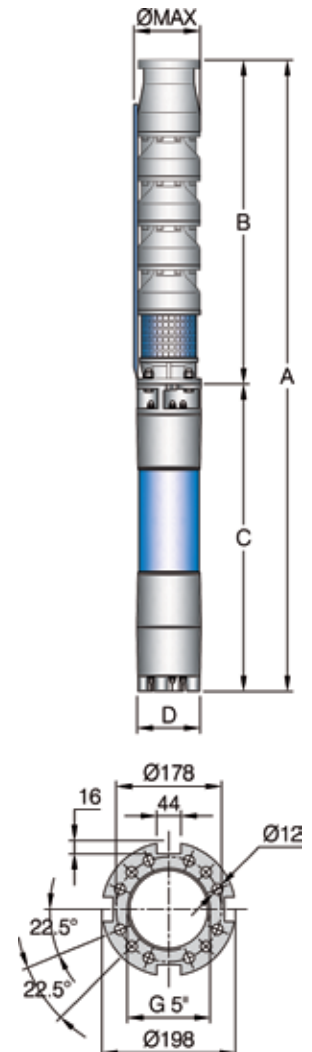




| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m³/h) | | | | | | | | | |
|--------------------|-----------------------|------|-----------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | | l/sec | 0 | 25 | 27,8 | 30,6 | 33,3 | 36,1 | 38,9 | 41,7 | 44,5 |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 1500 | 1667 | 1833 | 2000 | 2167 | 2333 | 2500 | 2667 |
| | | | Q (m³/h) | 0 | 90 | 100 | 110 | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 |
| FB8SL/1A + 6F12 | 12,5 | 9,2 | H(m) | 25 | 19 | 18 | 17 | 17 | 16 | 15 | 13 | 12 |
| FB8SL/2L + 6F15 | 15 | 11 | | 40 | 29 | 27 | 26 | 23 | 21 | 19 | 16 | 12 |
| FB8SL/2G + 6F17 | 17,5 | 13 | | 42 | 30 | 29 | 28 | 26 | 24 | 21 | 18 | 15 |
| FB8SL/2F + 6F20 | 20 | 15 | | 45 | 34 | 32 | 31 | 29 | 27 | 25 | 22 | 19 |
| FB8SL/2A + 6F25 | 25 | 18,5 | | 50 | 38 | 36 | 35 | 33 | 32 | 29 | 27 | 24 |
| FB8SL/3F + 6F30 | 30 | 22 | | 69 | 52 | 49 | 47 | 44 | 41 | 38 | 33 | 29 |
| FB8SL/3A + 6F35 | 35 | 26 | | 77 | 58 | 56 | 54 | 51 | 49 | 45 | 41 | 36 |
| FB8SL/4F + 8F40 | 40 | 30 | | 93 | 70 | 66 | 63 | 59 | 55 | 51 | 44 | 39 |
| FB8SL/4A + 8F50 | 50 | 37 | | 103 | 78 | 75 | 72 | 69 | 65 | 60 | 55 | 49 |
| FB8SL/5A + 8F60 | 60 | 45 | | 131 | 99 | 95 | 91 | 87 | 83 | 76 | 69 | 61 |
| FB8SL/6A + 8F70 | 70 | 51 | | 158 | 119 | 115 | 110 | 106 | 100 | 92 | 84 | 74 |
| FB8SL/7D + 8F75 | 75 | 55 | | 174 | 132 | 127 | 122 | 116 | 109 | 100 | 90 | 78 |
| FB8SL/7A + 8F80 | 80 | 59 | | 185 | 139 | 134 | 129 | 123 | 117 | 108 | 98 | 87 |
| FB8SL/8D + 8F85 | 85 | 62 | 199 | 151 | 145 | 139 | 133 | 125 | 114 | 103 | 89 | |
| FB8SL/8A + 8F90* | 90 | 66 | 211 | 159 | 153 | 147 | 141 | 134 | 123 | 112 | 99 | |
| FB8SL/9A + 8F100* | 100 | 75 | 238 | 179 | 173 | 166 | 158 | 150 | 139 | 126 | 112 | |
| FB8SL/10A + 8F125* | 125 | 92 | 264 | 199 | 192 | 184 | 176 | 167 | 154 | 140 | 124 | |
| FB8SL/11A + 8F125* | 125 | 92 | 290 | 219 | 211 | 202 | 194 | 184 | 169 | 154 | 136 | |
| FB8SL/12A + 8F150* | 150 | 110 | 317 | 239 | 230 | 221 | 211 | 200 | 185 | 168 | 149 | |
| FB8SL/13A + 8F150* | 150 | 110 | 343 | 259 | 250 | 239 | 229 | 217 | 200 | 182 | 161 | |

Διαστάσεις και κιλά

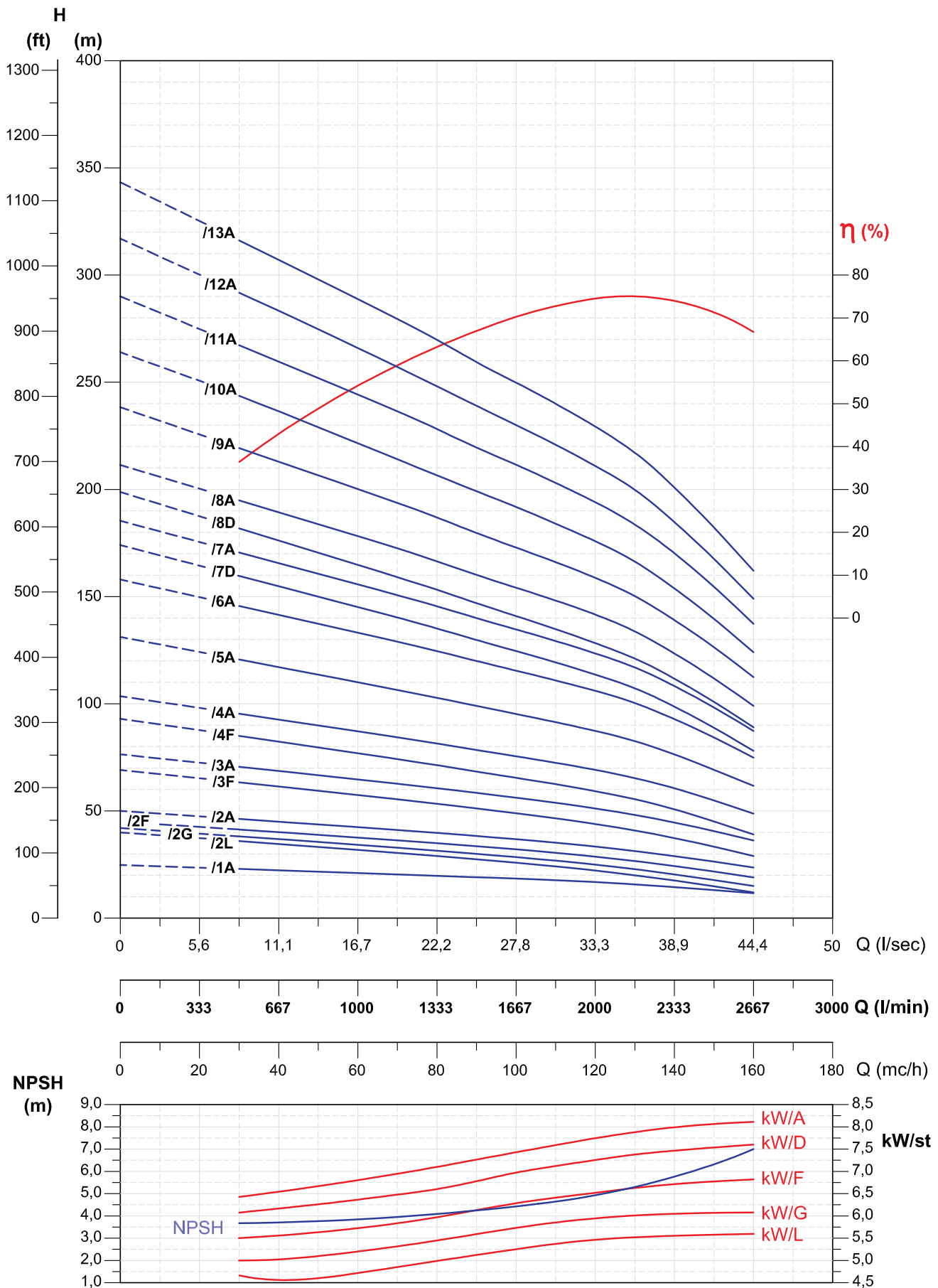
| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | σ max (mm) | DN | Κιλά | | |
|--------------------|----------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB8SL/1A + 6F12 | 12,5 | 9,2 | 1301 | 604 | 697 | 145 | | G 5" | 96 | 42 | 54 |
| FB8SL/2L + 6F15 | 15 | 11 | 1503 | 736 | 767 | | | | 113 | 52 | 61 |
| FB8SL/2G + 6F17 | 17,5 | 13 | 1503 | 736 | 767 | | | | 114 | 52 | 62 |
| FB8SL/2F + 6F20 | 20 | 15 | 1563 | 736 | 827 | | | | 120 | 52 | 68 |
| FB8SL/2A + 6F25 | 25 | 18,5 | 1633 | 736 | 897 | | | | 127 | 52 | 75 |
| FB8SL/3F + 6F30 | 30 | 22 | 1835 | 868 | 967 | | | | 144 | 62 | 82 |
| FB8SL/3A + 6F35 | 35 | 26 | 1895 | 868 | 1027 | | | | 151 | 62 | 89 |
| FB8SL/4F + 8F40 | 40 | 30 | 2077 | 1028 | 1049 | | | | 213 | 75 | 138 |
| FB8SL/4A + 8F50 | 50 | 37 | 2147 | 1028 | 1119 | | | | 228 | 75 | 153 |
| FB8SL/5A + 8F60 | 60 | 45 | 2389 | 1160 | 1229 | | | | 256 | 85 | 171 |
| FB8SL/6A + 8F70 | 70 | 51 | 2521 | 1292 | 1229 | | | | 267 | 95 | 172 |
| FB8SL/7D + 8F75 | 75 | 55 | 2773 | 1424 | 1349 | | | | 289 | 105 | 184 |
| FB8SL/7A + 8F80 | 80 | 59 | 2773 | 1424 | 1349 | | | | 289 | 105 | 184 |
| FB8SL/8D + 8F85 | 85 | 62 | 2905 | 1556 | 1349 | 192 | | G 5" | 299 | 115 | 184 |
| FB8SL/8A + 8F90* | 90 | 66 | 2975 | 1556 | 1419 | | | | 320 | 115 | 205 |
| FB8SL/9A + 8F100* | 100 | 75 | 3297 | 1688 | 1609 | | | | 361 | 125 | 236 |
| FB8SL/10A + 8F125* | 125 | 92 | 3499 | 1820 | 1679 | | | | 373 | 135 | 238 |
| FB8SL/11A + 8F125* | 125 | 92 | 3631 | 1952 | 1679 | | | | 383 | 145 | 238 |
| FB8SL/12A + 8F150* | 150 | 110 | 3873 | 2084 | 1789 | | | | 420 | 155 | 265 |
| FB8SL/13A + 8F150* | 150 | 110 | 4005 | 2216 | 1789 | | | | 430 | 165 | 265 |



* Αυτή η ηλεκτρική αντλία δεν συνιστάται για οριζόντια τοποθέτηση



$n=2900 \text{ 1/min } 50 \text{ Hz}$



ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ 6" ΑΚΤΙΝΙΚΗΣ ΡΟΗΣ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΧΑΛΥΒΑ

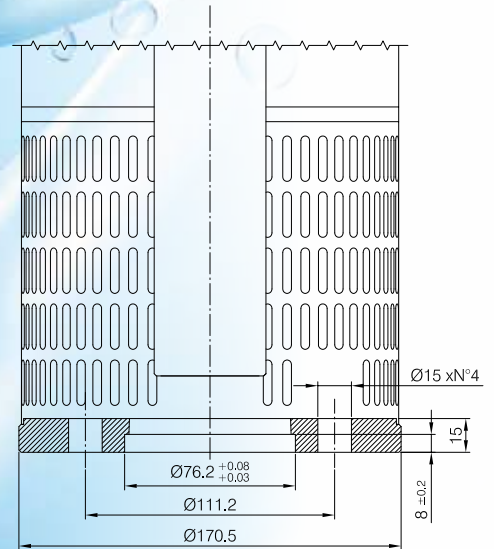


NEW

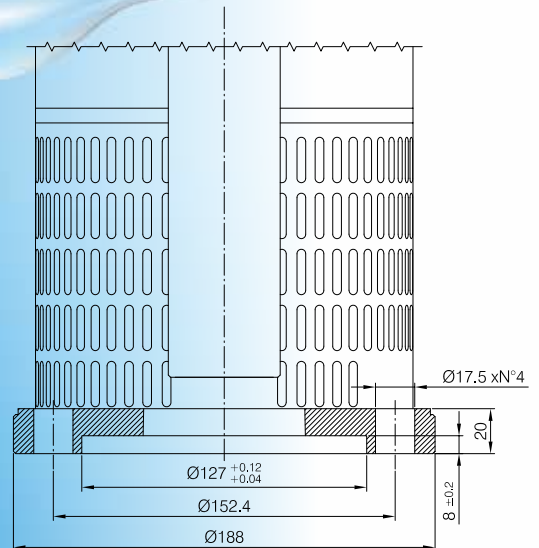
AISI 304
AISI 316
AISI 904



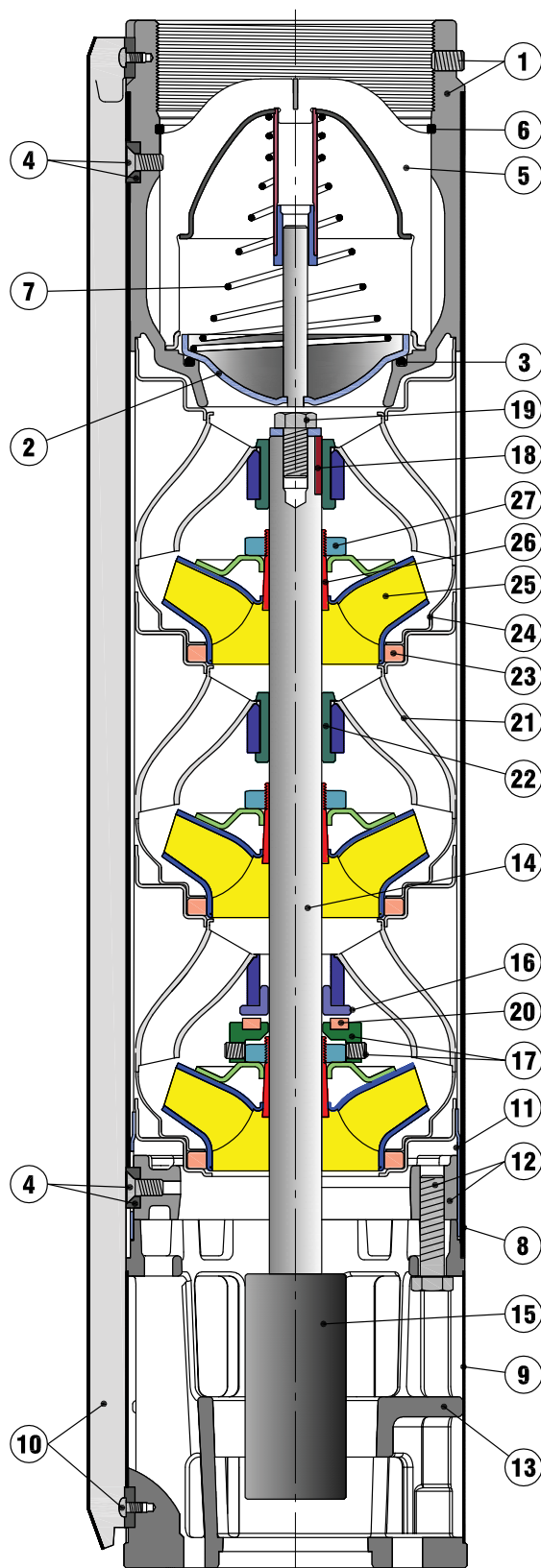
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΜΟΤΕΡ 6"



ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΜΟΤΕΡ 8"



| Έκδοση | AISI 304 | AISI 316 | AISI 904L |
|--------|----------------|----------------|----------------|
| N° | Υλικό | Υλικό | Υλικό |
| 1 | AISI 304 | AISI 316 | AISI 904L |
| 2 | AISI 316 | AISI 316 | AISI 2205 |
| 3 | NBR | NBR | NBR |
| 4 | AISI 304 | AISI 316 | AISI 2205/904L |
| 5 | AISI 316 | AISI 316 | AISI 2205 |
| 6 | AISI 316 | AISI 316 | AISI 904L |
| 7 | AISI 316 | AISI 316 | AISI 2205 |
| 8 | AISI 304 | AISI 316 | AISI 2205 |
| 9 | AISI 316 | AISI 316 | AISI 904L |
| 10 | AISI 304 | AISI 316 | AISI 904L |
| 11 | AISI 304 | AISI 316 | AISI 904L |
| 12 | AISI 304 | AISI 316 | AISI 904L |
| 13 | AISI 431 | AISI 316/329 | AISI 329 |
| 14 | AISI 431/329 | AISI 316/329 | AISI 904L/329 |
| 15 | AISI 316 | AISI 316 | AISI 329 |
| 16 | AISI 316 | AISI 316 | AISI 329 |
| 17 | AISI 329 | AISI 329 | AISI 329 |
| 18 | PTFE + γραφίτη | PTFE + γραφίτη | PTFE + γραφίτη |
| 19 | AISI 316 | AISI 316 | AISI 904L |
| 20 | NBR | NBR | NBR |
| 21 | AISI 304 | AISI 316 | AISI 904L |
| 22 | PTFE | PTFE | PTFE |
| 23 | NBR | NBR | NBR |
| 24 | AISI 316 | AISI 316 | - |
| 25 | AISI 304 | AISI 316 | AISI 904L |
| 26 | AISI 316 | AISI 316 | AISI 316 |
| 27 | AISI 316 | AISI 316 | AISI 329 |

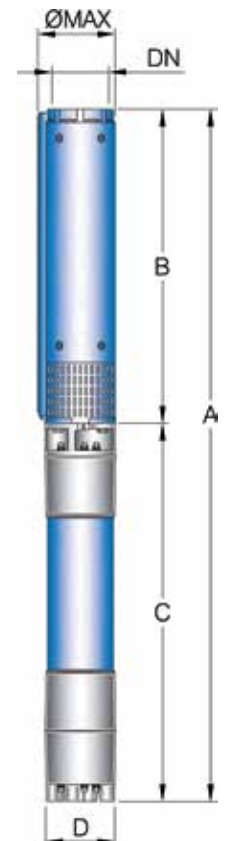




| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ /h) | | | | | | | | | |
|---------------------|-----------------------|------|------------------------------|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|
| | | | l/sec | 0 | 8,3 | 11,1 | 13,9 | 16,7 | 19,4 | 22,2 | 25,0 | 27,8 |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 500 | 667 | 833 | 1000 | 1167 | 1333 | 1500 | 1667 |
| | | | Q (m ³ /h) | 0 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 |
| FB8SX80/1 + 6F5 | 5,5 | 4 | H(m) | 20 | 19 | 18 | 16 | 15 | 14 | 12 | 10 | 9 |
| FB8SX80/2 + 6F10 | 10 | 7,5 | | 40 | 38 | 35 | 32 | 30 | 29 | 24 | 20 | 18 |
| FB8SX80/3 + 6F15 | 15 | 11 | | 60 | 55 | 51 | 49 | 45 | 41 | 36 | 30 | 24 |
| FB8SX80/4 + 6F20 | 20 | 15 | | 80 | 74 | 70 | 65 | 60 | 55 | 49 | 41 | 32 |
| FB8SX80/5 + 6F25 | 25 | 18,5 | | 99 | 92 | 88 | 81 | 75 | 69 | 60 | 51 | 41 |
| FB8SX80/6 + 6F30 | 30 | 22 | | 119 | 110 | 104 | 98 | 89 | 81 | 71 | 60 | 49 |
| FB8SX80/7 + 6F35 | 35 | 26 | | 139 | 130 | 122 | 114 | 105 | 96 | 85 | 72 | 58 |
| FB8SX80/8 + 8F40 | 40 | 30 | | 159 | 149 | 140 | 131 | 120 | 110 | 98 | 82 | 67 |
| FB8SX80/9 + 8F40 | 40 | 30 | | 180 | 168 | 158 | 147 | 135 | 123 | 110 | 92 | 73 |
| FB8SX80/10 + 8F50 | 50 | 37 | | 197 | 183 | 172 | 160 | 148 | 134 | 119 | 100 | 79 |
| FB8SX80/11 + 8F50 | 50 | 37 | | 216 | 202 | 190 | 176 | 162 | 148 | 130 | 110 | 87 |
| FB8SX80/12 + 8F60 | 60 | 45 | | 248 | 232 | 219 | 205 | 189 | 172 | 153 | 131 | 106 |
| FB8SX80/13 + 8F70 | 70 | 51 | | 269 | 252 | 237 | 221 | 205 | 188 | 168 | 142 | 115 |
| FB8SX80/14 + 8F70 | 70 | 51 | | 289 | 271 | 256 | 239 | 220 | 201 | 180 | 153 | 123 |
| FB8SX80/15 + 8F75 | 75 | 55 | | 309 | 290 | 274 | 255 | 235 | 215 | 192 | 165 | 132 |
| FB8SX80/16 + 8F80 | 80 | 59 | | 332 | 311 | 294 | 275 | 252 | 231 | 208 | 177 | 143 |
| FB8SX80/17 + 8F85 | 85 | 62 | | 352 | 330 | 312 | 291 | 269 | 246 | 220 | 188 | 151 |
| FB8SX80/18 + 8F90* | 90 | 66 | | 373 | 350 | 330 | 309 | 284 | 260 | 232 | 198 | 161 |
| FB8SX80/19 + 8F90* | 90 | 66 | | 394 | 370 | 348 | 325 | 300 | 275 | 245 | 210 | 170 |
| FB8SX80/20 + 8F100* | 100 | 75 | | 415 | 389 | 368 | 343 | 316 | 290 | 259 | 220 | 179 |
| FB8SX80/21 + 8F100* | 100 | 75 | | 436 | 409 | 385 | 360 | 331 | 304 | 271 | 231 | 189 |
| FB8SX80/22 + 8F125* | 125 | 92 | | 457 | 428 | 404 | 378 | 347 | 320 | 284 | 243 | 198 |
| FB8SX80/23 + 8F125* | 125 | 92 | | 478 | 446 | 421 | 394 | 362 | 332 | 297 | 254 | 207 |
| FB8SX80/24 + 8F125* | 125 | 92 | | 498 | 467 | 440 | 411 | 379 | 348 | 310 | 265 | 216 |

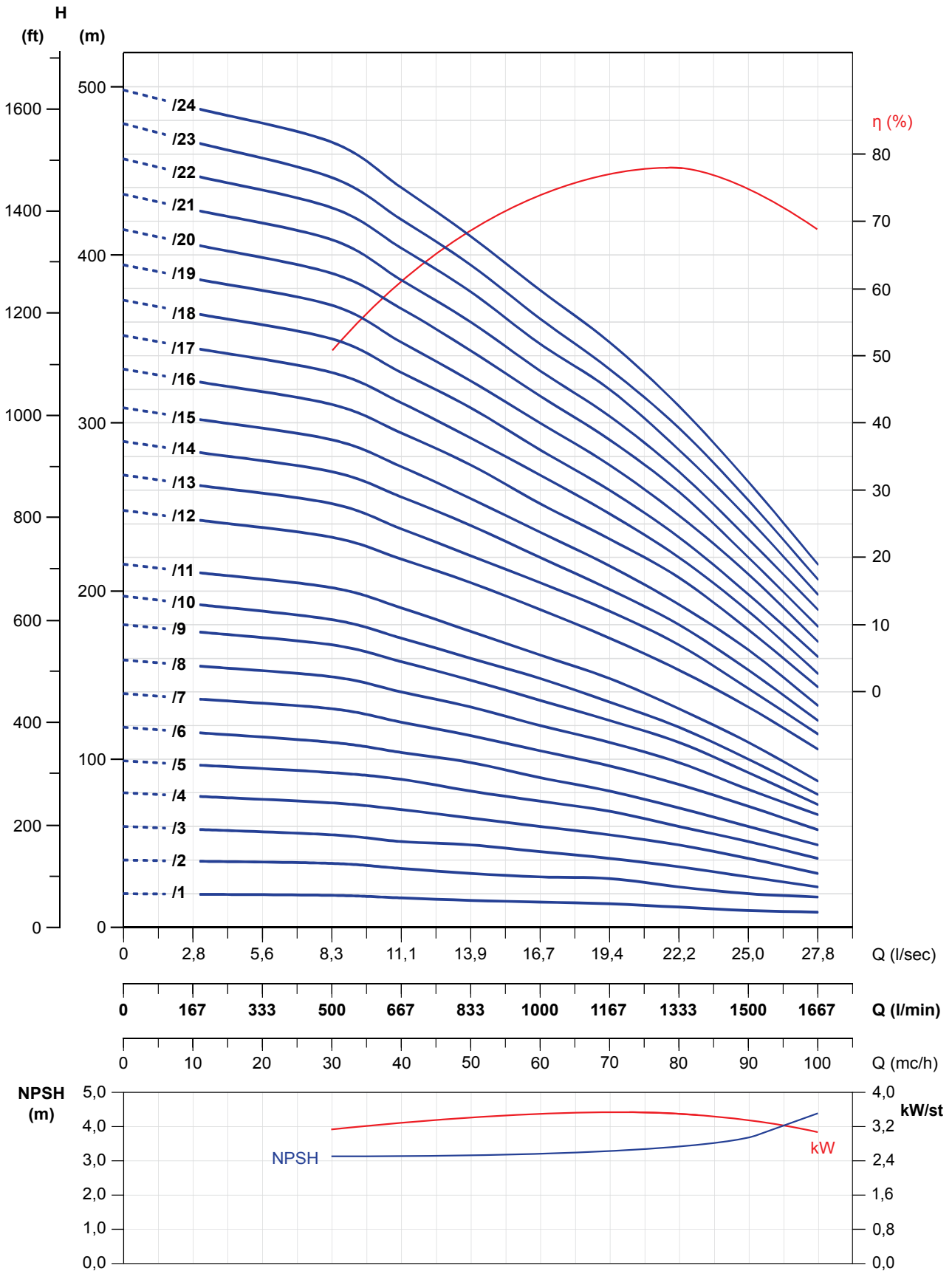
Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | ø max (mm) | DN | Κιλά | | |
|---------------------|----------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB8SX80/1 + 6F5 | 5,5 | 4 | 1115 | 518 | 597 | 145 | 188 | G 5" | 71 | 27 | 44 |
| FB8SX80/2 + 6F10 | 10 | 7,5 | 1311 | 644 | 667 | | | | 80 | 30 | 50 |
| FB8SX80/3 + 6F15 | 15 | 11 | 1467 | 770 | 697 | | | | 96 | 35 | 61 |
| FB8SX80/4 + 6F20 | 20 | 15 | 1723 | 896 | 827 | | | | 107 | 39 | 68 |
| FB8SX80/5 + 6F25 | 25 | 18,5 | 1919 | 1022 | 897 | | | | 119 | 44 | 75 |
| FB8SX80/6 + 6F30 | 30 | 22 | 2115 | 1148 | 967 | | | | 131 | 49 | 82 |
| FB8SX80/7 + 6F35 | 35 | 26 | 2301 | 1274 | 1027 | | | | 142 | 53 | 89 |
| FB8SX80/8 + 8F40 | 40 | 30 | 2449 | 1400 | 1049 | | | | 195 | 57 | 138 |
| FB8SX80/9 + 8F40 | 40 | 30 | 2575 | 1526 | 1049 | | | | 203 | 65 | 138 |
| FB8SX80/10 + 8F50 | 50 | 37 | 2771 | 1652 | 1119 | | | | 223 | 70 | 153 |
| FB8SX80/11 + 8F50 | 50 | 37 | 2897 | 1778 | 1119 | | | | 227 | 74 | 153 |
| FB8SX80/12 + 8F60 | 60 | 45 | 3138 | 1909 | 1229 | | | | 250 | 79 | 171 |
| FB8SX80/13 + 8F70 | 70 | 51 | 3264 | 2035 | 1229 | | | | 256 | 84 | 172 |
| FB8SX80/14 + 8F70 | 70 | 51 | 3390 | 2161 | 1229 | | | | 260 | 88 | 172 |
| FB8SX80/15 + 8F75 | 75 | 55 | 3636 | 2287 | 1349 | 277 | 93 | 184 | | | |
| FB8SX80/16 + 8F80 | 80 | 59 | 3762 | 2413 | 1349 | 282 | 98 | 184 | | | |
| FB8SX80/17 + 8F85 | 85 | 62 | 3888 | 2539 | 1349 | 286 | 102 | 184 | | | |
| FB8SX80/18 + 8F90* | 90 | 66 | 4084 | 2665 | 1419 | 312 | 107 | 205 | | | |
| FB8SX80/19 + 8F90* | 90 | 66 | 4210 | 2791 | 1419 | 316 | 111 | 205 | | | |
| FB8SX80/20 + 8F100* | 100 | 75 | 4526 | 2917 | 1609 | 352 | 116 | 236 | | | |
| FB8SX80/21 + 8F100* | 100 | 75 | 4652 | 3043 | 1609 | 357 | 121 | 236 | | | |
| FB8SX80/22 + 8F125* | 125 | 92 | 4848 | 3169 | 1679 | 363 | 125 | 238 | | | |
| FB8SX80/23 + 8F125* | 125 | 92 | 4974 | 3295 | 1679 | 368 | 130 | 238 | | | |
| FB8SX80/24 + 8F125* | 125 | 92 | 5100 | 3421 | 1679 | 372 | 134 | 238 | | | |



* Αυτή η ηλεκτρική αντλία δεν συνιστάται για οριζόντια τοποθέτηση

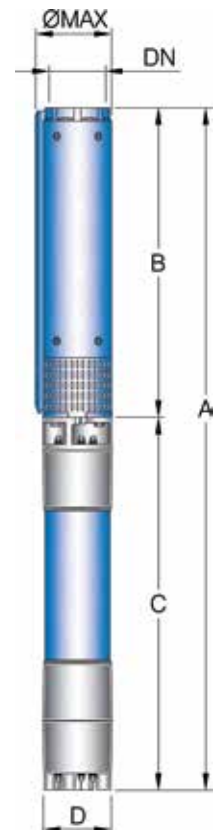




| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ /h) | | | | | | | | | |
|---------------------|-----------------------|------|------------------------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | | l/sec | 0 | 13,9 | 16,7 | 19,4 | 22,2 | 25,0 | 27,8 | 30,6 | 33,3 |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 833 | 1000 | 1167 | 1333 | 1500 | 1667 | 1833 | 2000 |
| | | | Q (m ³ /h) | 0 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 | 110 | 120 |
| FB8SX95/1 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | H(m) | 21 | 18 | 16 | 15 | 15 | 13 | 11 | 10 | 8 |
| FB8SX95/2 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | | 42 | 36 | 32 | 30 | 29 | 26 | 22 | 19 | 15 |
| FB8SX95/3 + 6F17 | 17,5 | 13 | | 63 | 53 | 49 | 45 | 42 | 39 | 33 | 29 | 21 |
| FB8SX95/4 + 6F25 | 25 | 18,5 | | 84 | 71 | 65 | 60 | 57 | 51 | 45 | 38 | 30 |
| FB8SX95/5 + 6F30 | 30 | 22 | | 104 | 88 | 80 | 74 | 70 | 62 | 55 | 46 | 37 |
| FB8SX95/6 + 6F35 | 35 | 26 | | 127 | 107 | 98 | 90 | 84 | 77 | 68 | 57 | 46 |
| FB8SX95/7 + 8F40 | 40 | 30 | | 148 | 123 | 115 | 106 | 99 | 90 | 79 | 68 | 52 |
| FB8SX95/8 + 8F50 | 50 | 37 | | 168 | 140 | 130 | 120 | 110 | 100 | 89 | 74 | 59 |
| FB8SX95/9 + 8F50 | 50 | 37 | | 188 | 158 | 147 | 133 | 124 | 113 | 99 | 83 | 66 |
| FB8SX95/10 + 8F60 | 60 | 45 | | 219 | 185 | 172 | 159 | 148 | 137 | 120 | 103 | 82 |
| FB8SX95/11 + 8F70 | 70 | 51 | | 241 | 204 | 189 | 175 | 162 | 149 | 132 | 113 | 91 |
| FB8SX95/12 + 8F70 | 70 | 51 | | 262 | 221 | 207 | 191 | 178 | 162 | 143 | 123 | 99 |
| FB8SX95/13 + 8F75 | 75 | 55 | | 284 | 241 | 223 | 207 | 191 | 177 | 155 | 132 | 108 |
| FB8SX95/14 + 8F80 | 80 | 59 | | 309 | 261 | 242 | 226 | 209 | 191 | 169 | 145 | 121 |
| FB8SX95/15 + 8F90* | 90 | 66 | | 330 | 280 | 260 | 240 | 222 | 205 | 181 | 155 | 130 |
| FB8SX95/16 + 8F100* | 100 | 75 | | 352 | 299 | 279 | 258 | 238 | 220 | 194 | 165 | 139 |
| FB8SX95/17 + 8F100* | 100 | 75 | | 373 | 319 | 294 | 272 | 252 | 232 | 207 | 176 | 147 |
| FB8SX95/18 + 8F125* | 125 | 92 | | 398 | 337 | 313 | 289 | 268 | 247 | 219 | 188 | 155 |
| FB8SX95/19 + 8F125* | 125 | 92 | | 419 | 354 | 330 | 305 | 282 | 260 | 230 | 197 | 164 |
| FB8SX95/20 + 8F125* | 125 | 92 | | 440 | 372 | 347 | 320 | 298 | 273 | 241 | 208 | 171 |
| FB8SX95/21 + 8F125* | 125 | 92 | | 462 | 391 | 363 | 337 | 312 | 289 | 255 | 219 | 180 |
| FB8SX95/22 + 8F150* | 150 | 110 | | 484 | 410 | 381 | 353 | 328 | 301 | 267 | 229 | 190 |
| FB8SX95/23 + 8F150* | 150 | 110 | | 507 | 430 | 399 | 370 | 341 | 315 | 279 | 239 | 199 |

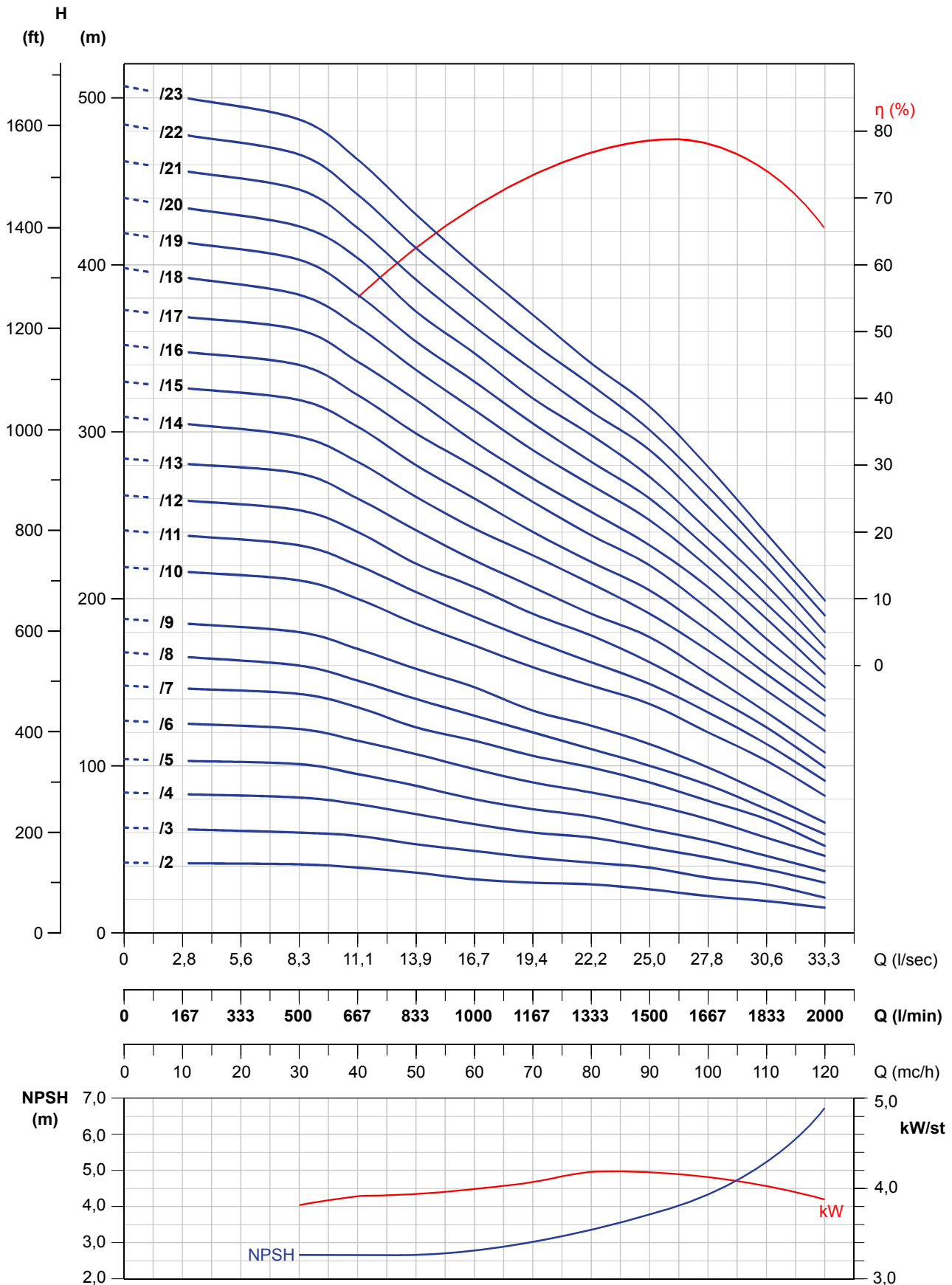
Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | ø max (mm) | DN | Κιλά | | |
|---------------------|----------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB8SX95/1 + 6F7 | 7,5 | 5,5 | 1145 | 518 | 627 | 145 | 188 | G 5" | 73 | 27 | 46 |
| FB8SX95/2 + 6F12 | 12,5 | 9,2 | 1341 | 644 | 697 | | | | 84 | 30 | 54 |
| FB8SX95/3 + 6F17 | 17,5 | 13 | 1537 | 770 | 767 | | | | 97 | 35 | 62 |
| FB8SX95/4 + 6F25 | 25 | 18,5 | 1793 | 896 | 897 | | | | 114 | 39 | 75 |
| FB8SX95/5 + 6F30 | 30 | 22 | 1989 | 1022 | 967 | | | | 126 | 44 | 82 |
| FB8SX95/6 + 6F35 | 35 | 26 | 2175 | 1148 | 1027 | | | | 138 | 49 | 89 |
| FB8SX95/7 + 8F40 | 40 | 30 | 2323 | 1274 | 1049 | | | | 194 | 56 | 138 |
| FB8SX95/8 + 8F50 | 50 | 37 | 2519 | 1400 | 1119 | | | | 213 | 60 | 153 |
| FB8SX95/9 + 8F50 | 50 | 37 | 2645 | 1526 | 1119 | | | | 218 | 65 | 153 |
| FB8SX95/10 + 8F60 | 60 | 45 | 2886 | 1657 | 1229 | | | | 241 | 70 | 171 |
| FB8SX95/11 + 8F70 | 70 | 51 | 3012 | 1783 | 1229 | 246 | 74 | 172 | | | |
| FB8SX95/12 + 8F70 | 70 | 51 | 3138 | 1909 | 1229 | 251 | 79 | 172 | | | |
| FB8SX95/13 + 8F75 | 75 | 55 | 3384 | 2035 | 1349 | 268 | 84 | 184 | | | |
| FB8SX95/14 + 8F80 | 80 | 59 | 3510 | 2161 | 1349 | 272 | 88 | 184 | | | |
| FB8SX95/15 + 8F90* | 90 | 66 | 3706 | 2287 | 1419 | 298 | 93 | 205 | | | |
| FB8SX95/16 + 8F100* | 100 | 75 | 4022 | 2413 | 1609 | 334 | 98 | 236 | | | |
| FB8SX95/17 + 8F100* | 100 | 75 | 4148 | 2539 | 1609 | 338 | 102 | 236 | | | |
| FB8SX95/18 + 8F125* | 125 | 92 | 4344 | 2665 | 1679 | 345 | 107 | 238 | | | |
| FB8SX95/19 + 8F125* | 125 | 92 | 4470 | 2791 | 1679 | 349 | 111 | 238 | | | |
| FB8SX95/20 + 8F125* | 125 | 92 | 4596 | 2917 | 1679 | 354 | 116 | 238 | | | |
| FB8SX95/21 + 8F125* | 125 | 92 | 4722 | 3043 | 1679 | 359 | 121 | 238 | | | |
| FB8SX95/22 + 8F150* | 150 | 110 | 5048 | 3169 | 1879 | 390 | 125 | 265 | | | |
| FB8SX95/23 + 8F150* | 150 | 110 | 5174 | 3295 | 1879 | 395 | 130 | 265 | | | |



* Αυτή η ηλεκτρική αντλία δεν συνιστάται για οριζόντια τοποθέτηση





ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ 10" ΑΚΤΙΝΙΚΗΣ ΡΟΗΣ

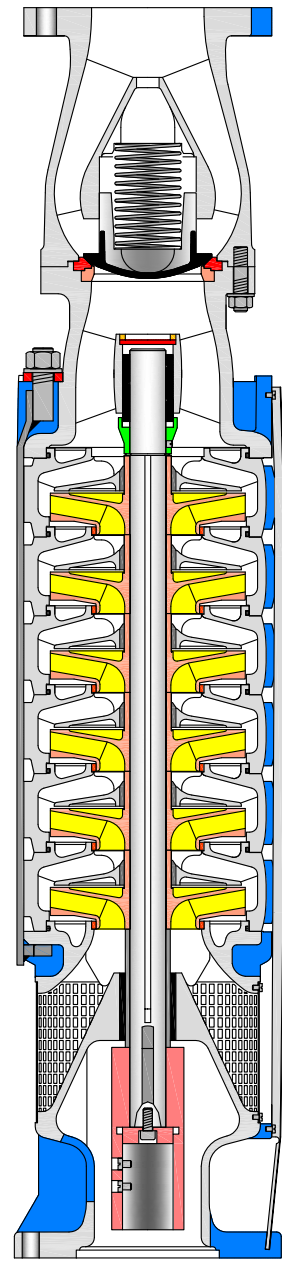
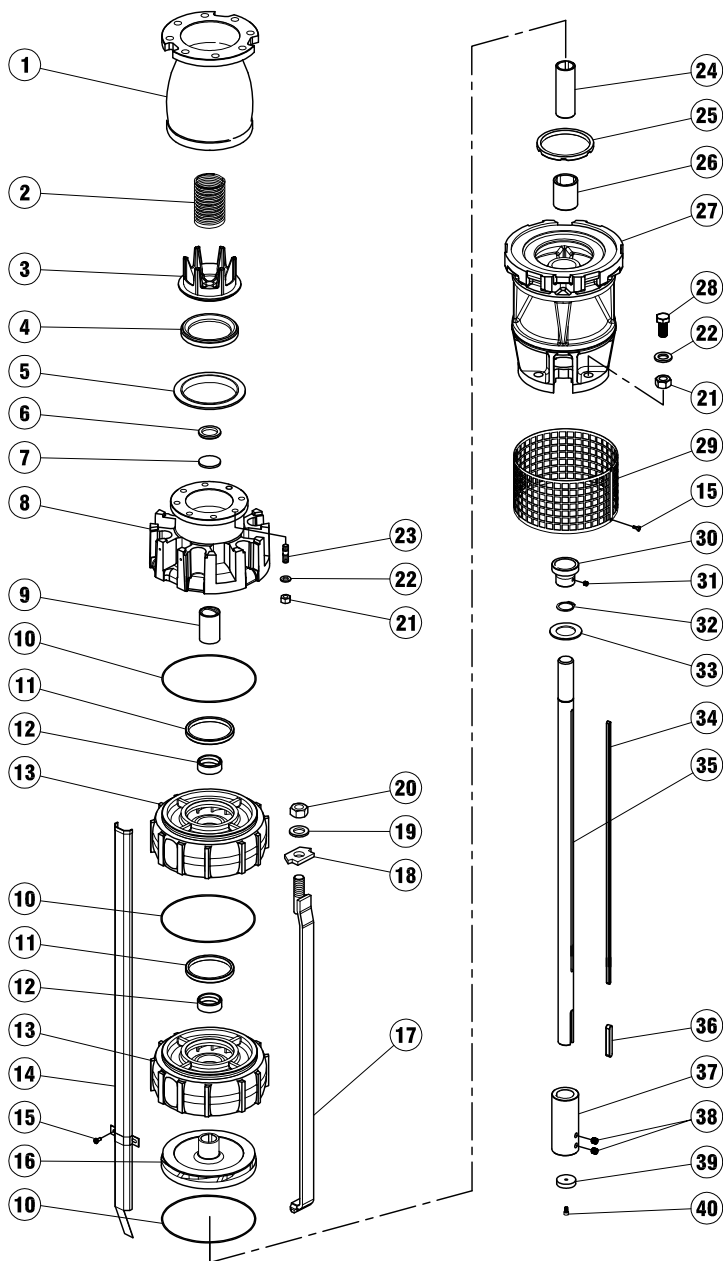


ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ



ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΣ





| Θ. | Ποσ. | Ονομασία |
|----|------|-----------------------------|
| 1 | 1 | Σώμα βαλβίδας |
| 2 | 1 | Ελατήριο βαλβίδας |
| 3 | 1 | Κλείστρο βαλβίδας |
| 4 | 1 | Βάση βαλβίδας |
| 5 | 1 | Δακτυλίδι σύνδεσης βαλβίδας |
| 6 | 1 | Ασφάλεια |
| 7 | 1 | Φίλτρο εξαέρωσης |
| 8 | 1 | Περιβλήμα αποφόρτισης |
| 9 | 1 | Δακτυλίδι |
| 10 | *Nx8 | Σύνδεσμος για θήκη έδρας |
| 11 | *N | Δακτυλίδι περιβλήματος |
| 12 | *N | Ενδιάμεσος δακτύλιος |
| 13 | *N | Θήκη έδρας |
| 14 | 1-2 | Προστατευτικό καλωδίου |
| 15 | 6-10 | Βίδα |
| 16 | *N | Στροφείο |
| 17 | 6 | Συνδ. ράντα |
| 18 | 6 | Πλάκα πίεσης |
| 19 | 6 | Ροδέλα |
| 20 | 6 | Παξιμάδι |

| Θ. | Ποσ. | Ονομασία |
|----|------|---------------------------|
| 21 | 4-9 | Παξιμάδι |
| 22 | 4-9 | Ροδέλα |
| 23 | 9 | Μπουλόνι |
| 24 | 1 | Χιτώνιο άξονα |
| 25 | 1 | Δακτυλίδι περιβλήματος |
| 26 | 1 | Δακτυλίδι |
| 27 | 1 | Περιβλήμα αναρρόφησης |
| 28 | 4 | Βίδα |
| 29 | 1 | Φίλτρο αναρρόφησης |
| 30 | 1 | Προφυλακτικό άμμου |
| 31 | 1 | Βίδα |
| 32 | 1 | Δακτύλιος ασφάλισης άξονα |
| 33 | 1 | Ροδέλα αντιστάθμισης |
| 34 | 1 | Σφήνα στροφείου |
| 35 | 1 | Άξονας αντλίας |
| 36 | 1 | Σφήνα συνδέσμου |
| 37 | 1 | Σύνδεσμος |
| 38 | 4 | Βίδα συνδέσμου |
| 39 | 1 | Ροδέλα |
| 40 | 1 | Βίδα |

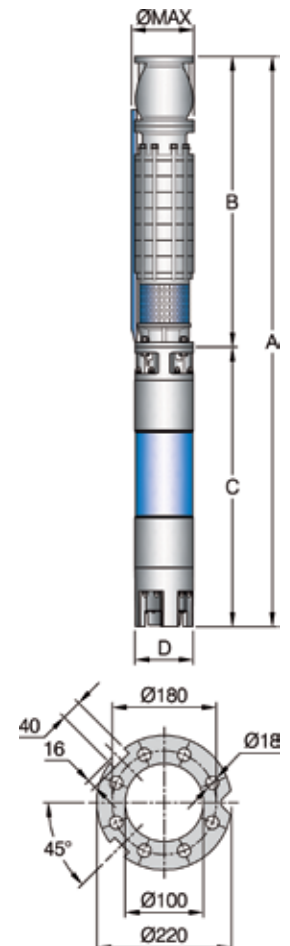
*N=Ο αριθμός κιβωτίων και φτερωτών διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο της αντλίας.



| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ /h) | | | | | | | | | |
|----------------------|-----------------------|-----|------------------------------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|
| | | | l/sec | 0 | 7,0 | 8,3 | 11,1 | 13,9 | 16,7 | 19,5 | 22,2 | 23,6 |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 417 | 500 | 667 | 833 | 1000 | 1167 | 1333 | 1417 |
| | | | Q (m ³ /h) | 0 | 25 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 85 |
| FB10RA/2A + 6F20 | 20 | 15 | H(m) | 73 | 71 | 70 | 68 | 64 | 58 | 49 | 37 | 30 |
| FB10RA/3A + 8F30 | 30 | 22 | | 111 | 108 | 107 | 103 | 97 | 88 | 75 | 56 | 45 |
| FB10RA/4A + 8F40 | 40 | 30 | | 150 | 146 | 144 | 139 | 131 | 118 | 101 | 75 | 61 |
| FB10RA/5A + 8F50 | 50 | 37 | | 191 | 186 | 184 | 178 | 167 | 151 | 129 | 96 | 78 |
| FB10RA/6A + 8F60 | 60 | 45 | | 229 | 223 | 220 | 213 | 200 | 181 | 154 | 116 | 93 |
| FB10RA/7A + 8F70 | 70 | 51 | | 267 | 260 | 257 | 249 | 234 | 211 | 180 | 135 | 109 |
| FB10RA/8A + 8F80 | 80 | 59 | | 306 | 297 | 294 | 284 | 267 | 241 | 206 | 154 | 124 |
| FB10RA/9A + 8F90 | 90 | 66 | | 344 | 334 | 330 | 320 | 301 | 271 | 231 | 173 | 140 |
| FB10RA/10A + 10F100 | 100 | 75 | | 382 | 372 | 367 | 355 | 334 | 302 | 257 | 193 | 155 |
| FB10RA/11A + 10F125 | 125 | 92 | | 420 | 409 | 404 | 391 | 367 | 332 | 283 | 212 | 171 |
| FB10RA/12A + 10F125 | 125 | 92 | | 458 | 446 | 440 | 426 | 401 | 362 | 308 | 231 | 186 |
| FB10RA/13A + 10F150 | 150 | 110 | | 497 | 483 | 477 | 462 | 434 | 392 | 334 | 250 | 202 |
| FB10RA/14A + 10F150 | 150 | 110 | | 535 | 519 | 512 | 497 | 466 | 421 | 358 | 269 | 217 |
| FB10RA/15A + 10F150 | 150 | 110 | | 573 | 557 | 551 | 533 | 501 | 452 | 386 | 289 | 233 |
| FB10RA/16A + 10F180* | 180 | 132 | | 611 | 594 | 587 | 568 | 534 | 482 | 411 | 308 | 248 |
| FB10RA/17A + 10F180* | 180 | 132 | | 649 | 632 | 624 | 604 | 568 | 513 | 437 | 327 | 264 |

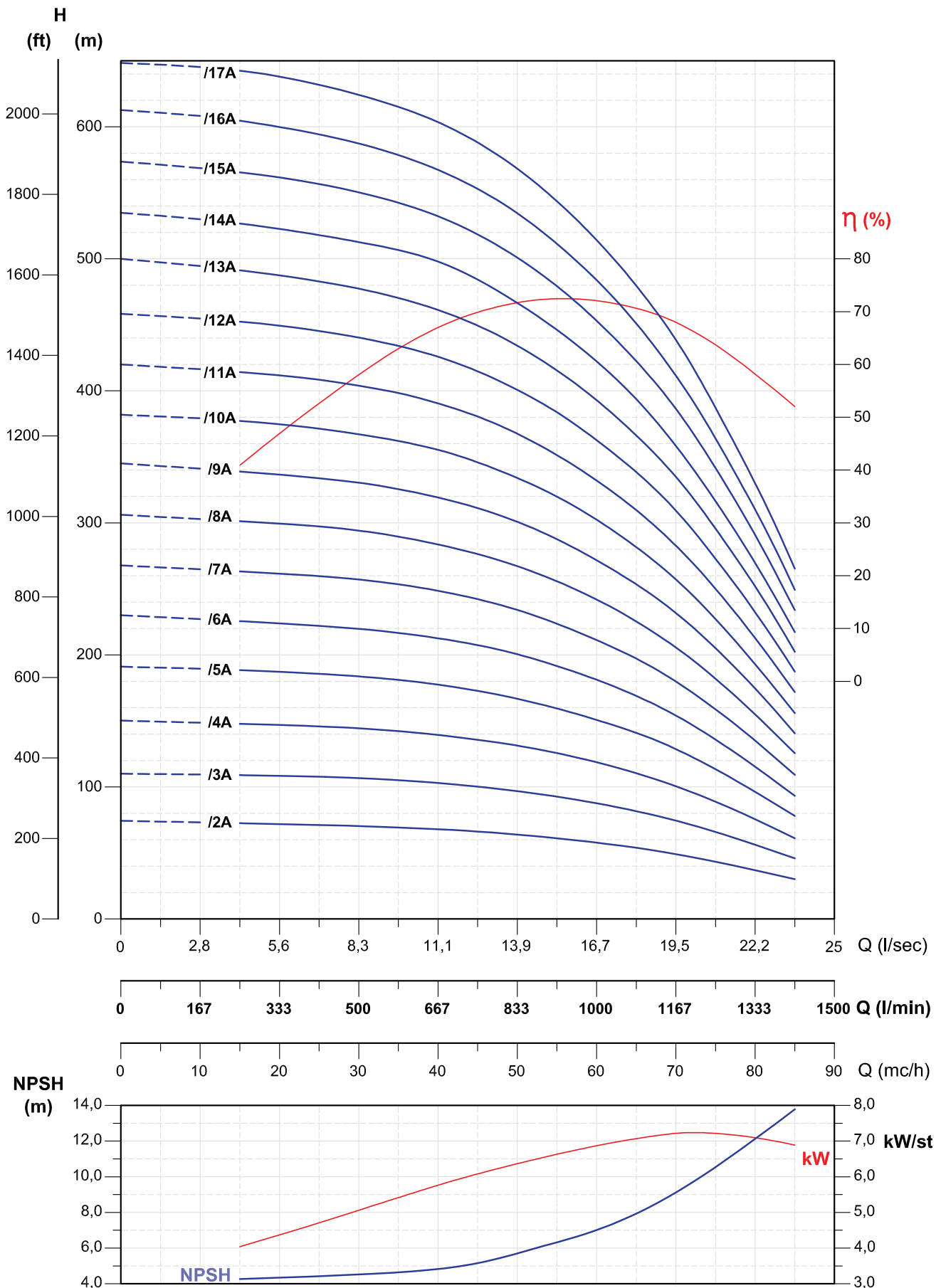
Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | ø max (mm) | DN | Κιλά | | |
|----------------------|----------|-----|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|-----|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB10RA/2A + 6F20 | 20 | 15 | 1629 | 802 | 827 | 145 | 242 | 100 | 149 | 81 | 68 |
| FB10RA/3A + 8F30 | 30 | 22 | 1879 | 900 | 979 | 192 | | | 226 | 94 | 132 |
| FB10RA/4A + 8F40 | 40 | 30 | 2019 | 970 | 1049 | | | | 242 | 104 | 138 |
| FB10RA/5A + 8F50 | 50 | 37 | 2159 | 1040 | 1119 | | | | 267 | 114 | 153 |
| FB10RA/6A + 8F60 | 60 | 45 | 2339 | 1110 | 1229 | | | | 295 | 124 | 171 |
| FB10RA/7A + 8F70 | 70 | 51 | 2409 | 1180 | 1229 | | | | 306 | 134 | 172 |
| FB10RA/8A + 8F80 | 80 | 59 | 2599 | 1250 | 1349 | | | | 328 | 144 | 184 |
| FB10RA/9A + 8F90 | 90 | 66 | 2739 | 1320 | 1419 | | | | 359 | 154 | 205 |
| FB10RA/10A + 10F100 | 100 | 75 | 2828 | 1390 | 1438 | | | | 472 | 167 | 305 |
| FB10RA/11A + 10F125 | 125 | 92 | 3028 | 1460 | 1568 | | | | 525 | 177 | 348 |
| FB10RA/12A + 10F125 | 125 | 92 | 3098 | 1530 | 1568 | | | | 535 | 187 | 348 |
| FB10RA/13A + 10F150 | 150 | 110 | 3308 | 1600 | 1708 | | | | 591 | 197 | 394 |
| FB10RA/14A + 10F150 | 150 | 110 | 3378 | 1670 | 1708 | | | | 598 | 204 | 394 |
| FB10RA/15A + 10F150 | 150 | 110 | 3448 | 1740 | 1708 | | | | 611 | 217 | 394 |
| FB10RA/16A + 10F180* | 180 | 132 | 3618 | 1810 | 1808 | | | | 648 | 227 | 421 |
| FB10RA/17A + 10F180* | 180 | 132 | 3688 | 1880 | 1808 | | | | 658 | 237 | 421 |



* Δεν συνιστάται για τοποθέτηση σε οριζόντια θέση



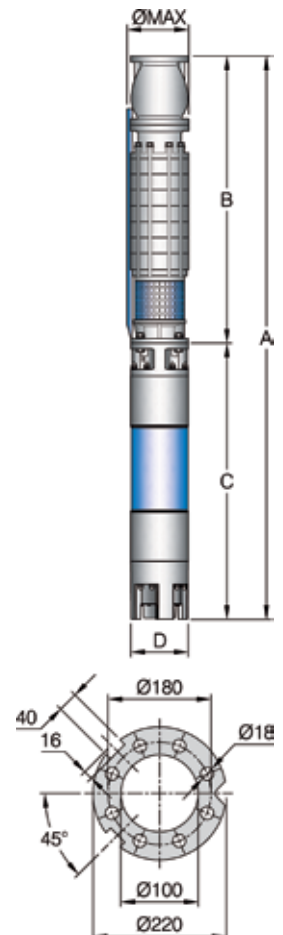




| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ /h) | | | | | | | | | |
|-----------------------|-----------------------|------|------------------------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | | l/sec | 0 | 13,9 | 16,7 | 19,5 | 22,2 | 25 | 30,6 | 33,3 | 36,1 |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 833 | 1000 | 1167 | 1333 | 1500 | 1833 | 2000 | 2167 |
| Q (m ³ /h) | | | 0 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 110 | 120 | 130 | |
| FB10RB/2A + 6F25 | 25 | 18,5 | H(m) | 70 | 64 | 62 | 60 | 57 | 54 | 44 | 38 | 31 |
| FB10RB/3A + 8F40 | 40 | 30 | | 107 | 97 | 94 | 91 | 87 | 81 | 67 | 57 | 47 |
| FB10RB/4A + 8F50 | 50 | 37 | | 143 | 131 | 127 | 123 | 117 | 110 | 90 | 77 | 63 |
| FB10RB/5D + 8F60 | 60 | 45 | | 170 | 157 | 154 | 148 | 140 | 130 | 106 | 90 | 72 |
| FB10RB/5A + 8F70 | 70 | 51 | | 183 | 167 | 162 | 157 | 150 | 140 | 115 | 99 | 80 |
| FB10RB/6A + 8F80 | 80 | 59 | | 220 | 200 | 194 | 188 | 179 | 168 | 138 | 119 | 96 |
| FB10RB/7A + 8F90 | 90 | 66 | | 256 | 233 | 226 | 219 | 209 | 196 | 161 | 138 | 112 |
| FB10RB/8A + 10F100 | 100 | 75 | | 293 | 266 | 259 | 250 | 239 | 224 | 184 | 158 | 128 |
| FB10RB/9A + 10F125 | 125 | 92 | | 329 | 300 | 291 | 282 | 269 | 252 | 207 | 178 | 144 |
| FB10RB/10A + 10F125 | 125 | 92 | | 366 | 333 | 324 | 313 | 299 | 280 | 230 | 198 | 160 |
| FB10RB/11A + 10F150 | 150 | 110 | | 403 | 366 | 356 | 344 | 329 | 308 | 253 | 217 | 176 |
| FB10RB/12A + 10F150 | 150 | 110 | | 439 | 400 | 388 | 376 | 359 | 336 | 276 | 237 | 192 |
| FB10RB/13A + 10F180* | 180 | 132 | | 476 | 433 | 421 | 407 | 389 | 364 | 299 | 257 | 208 |
| FB10RB/14A + 10F180* | 180 | 132 | | 512 | 466 | 453 | 438 | 419 | 392 | 322 | 277 | 224 |
| FB10RB/15A + 10F200* | 200 | 150 | | 549 | 500 | 486 | 472 | 448 | 415 | 342 | 295 | 242 |

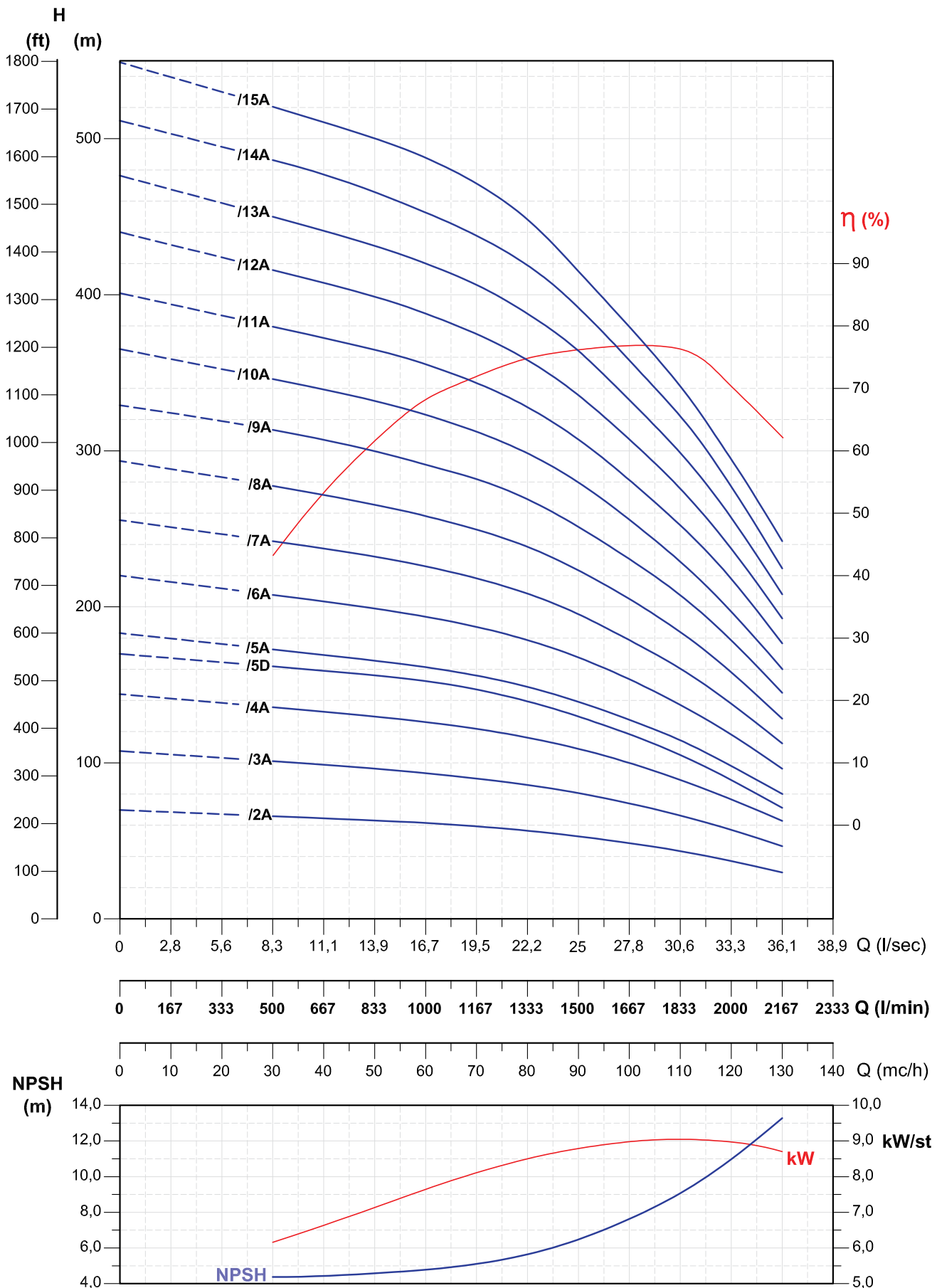
Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | ø max (mm) | DN | Κιλά | | |
|----------------------|----------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|-----|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB10RB/2A + 6F25 | 25 | 18,5 | 1699 | 802 | 897 | 145 | 242 | 100 | 156 | 81 | 75 |
| FB10RB/3A + 8F40 | 40 | 30 | 1949 | 900 | 1049 | 192 | | | 232 | 94 | 138 |
| FB10RB/4A + 8F50 | 50 | 37 | 2089 | 970 | 1119 | | | | 257 | 104 | 153 |
| FB10RB/5D + 8F60 | 60 | 45 | 2269 | 1040 | 1229 | | | | 285 | 114 | 171 |
| FB10RB/5A + 8F70 | 70 | 51 | 2269 | 1040 | 1229 | | | | 286 | 114 | 172 |
| FB10RB/6A + 8F80 | 80 | 59 | 2459 | 1110 | 1349 | | | | 308 | 124 | 184 |
| FB10RB/7A + 8F90 | 90 | 66 | 2599 | 1180 | 1419 | | | | 339 | 134 | 205 |
| FB10RB/8A + 10F100 | 100 | 75 | 2688 | 1250 | 1438 | | | | 452 | 147 | 305 |
| FB10RB/9A + 10F125 | 125 | 92 | 2888 | 1320 | 1568 | 502 | | | 154 | 348 | |
| FB10RB/10A + 10F125 | 125 | 92 | 2958 | 1390 | 1568 | 515 | | | 167 | 348 | |
| FB10RB/11A + 10F150 | 150 | 110 | 3168 | 1460 | 1708 | 571 | | | 177 | 394 | |
| FB10RB/12A + 10F150 | 150 | 110 | 3238 | 1530 | 1708 | 581 | | | 187 | 394 | |
| FB10RB/13A + 10F180* | 180 | 132 | 3408 | 1600 | 1808 | 618 | | | 197 | 421 | |
| FB10RB/14A + 10F180* | 180 | 132 | 3478 | 1670 | 1808 | 628 | | | 207 | 421 | |
| FB10RB/15A + 10F200* | 200 | 150 | 3668 | 1740 | 1928 | 667 | | | 217 | 450 | |



* Δεν συνιστάται για τοποθέτηση σε οριζόντια θέση





ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ 10" ΜΙΚΤΗΣ ΡΟΗΣ



ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

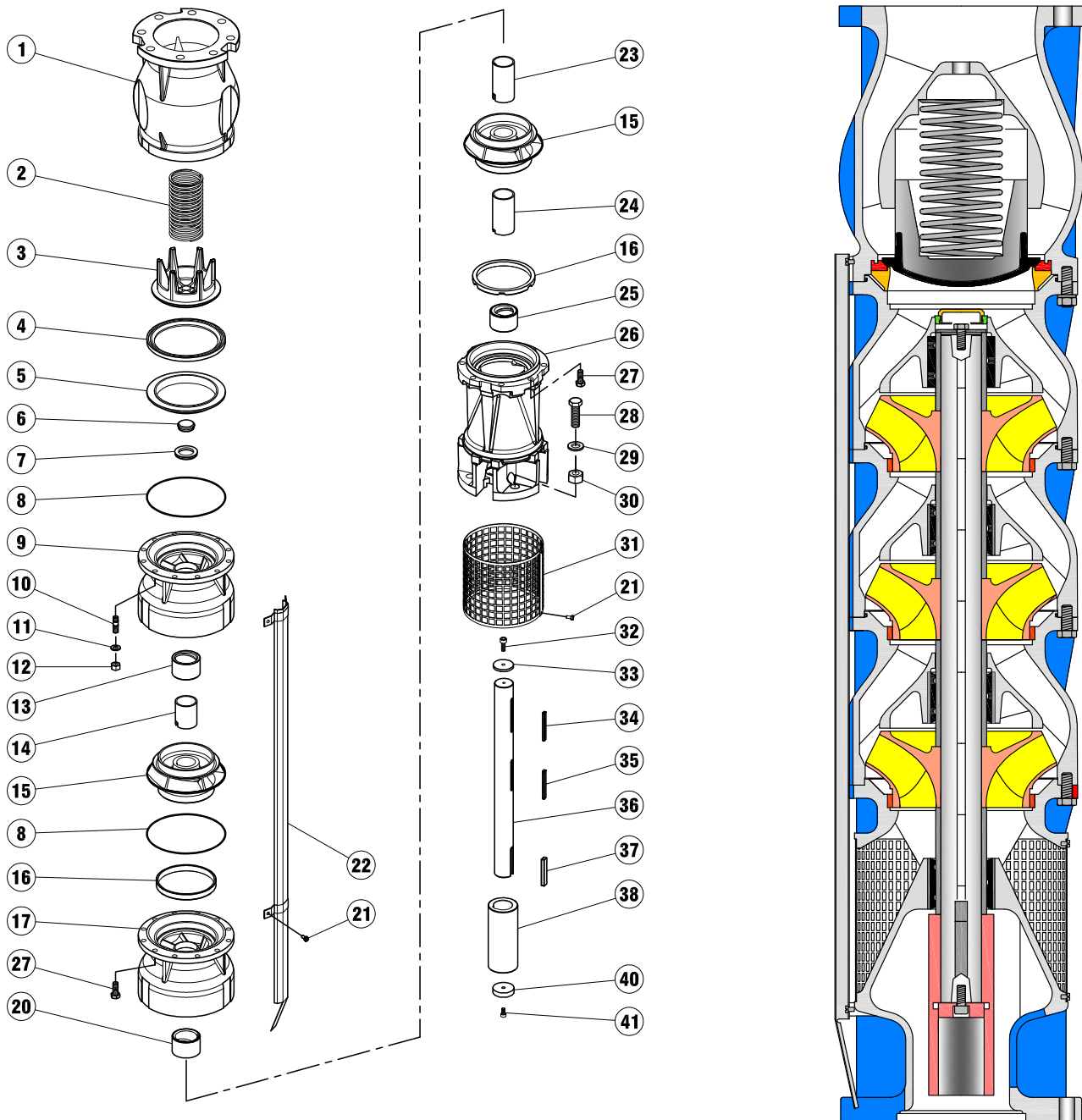


ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΣ



**ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ
ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ
ΧΑΛΥΒΑΣ**





| Θ. | Ποσ. | Ονομασία |
|----|------|-----------------------------|
| 1 | 1 | Σώμα βαλβίδας |
| 2 | 1 | Ελατήριο βαλβίδας |
| 3 | 1 | Κλείστρο βαλβίδας |
| 4 | 1 | Έδρα βαλβίδας |
| 5 | 1 | Δακτυλίδι σύνδεσης βαλβίδας |
| 6 | 1 | Βύσμα εξαέρωσης |
| 7 | 1 | Δακτυλίδι |
| 8 | *N-1 | Σύνδεσμος για θήκη έδρας |
| 9 | 1 | Μπολ αντλίας |
| 11 | 12 | Ροδέλα |
| 12 | 12 | Παξιμάδι |
| 13 | 1 | Δακτυλίδι |
| 14 | 1 | Χιτώνιο άξονα |
| 15 | *N | Φτερωτή |
| 16 | *N-1 | Δακτυλίδι περιβλήματος |
| 17 | *N-1 | Μπολ αντλίας |
| 20 | *N-1 | Ενδιάμεσο δακτυλίδι |
| 21 | 6-14 | Βίδα |
| 22 | 1-2 | Προστατευτικό καλωδίου |

| Θ. | Ποσ. | Ονομασία |
|----|-------|---------------------------|
| 23 | *N-1 | Ενδιάμεσο χιτώνιο |
| 24 | 1 | Χιτώνιο άξονα |
| 25 | 1 | Δακτυλίδι |
| 26 | 1 | Περίβλημα αναρρόφησης |
| 27 | *Nx12 | Βίδα |
| 28 | 6 | Βίδα |
| 29 | 6 | Ροδέλα |
| 30 | 6 | Παξιμάδι |
| 31 | 1 | Φίλτρο αναρρόφησης |
| 32 | 1 | Βίδα |
| 33 | 1 | Ροδέλα για παξιμάδι άξονα |
| 34 | *N-1 | Σφήνα φτερωτής |
| 35 | 1 | Σφήνα φτερωτής |
| 36 | 1 | Άξονας αντλίας |
| 37 | 1 | Σφήνα συνδέσμου |
| 38 | 1 | Σύνδεσμος |
| 40 | 1 | Ροδέλα |
| 41 | 1 | Βίδα |

*N=Ο αριθμός κιβωτίων και φτερωτών διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο της αντλίας.

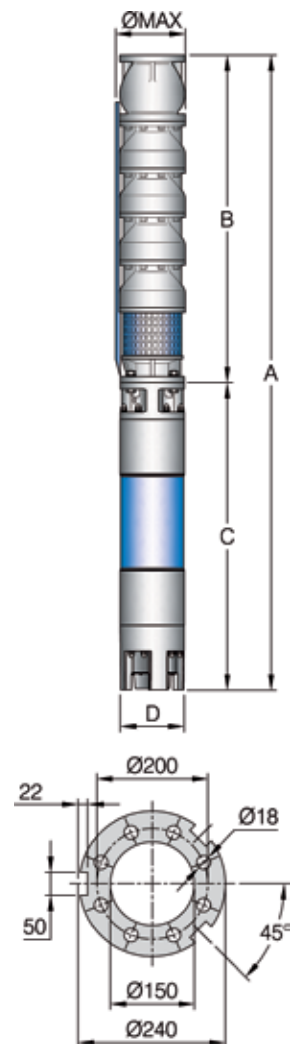




| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ /h) | | | | | | | | | |
|----------------------|-----------------------|------|------------------------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | | l/sec | 0 | 27,8 | 33,3 | 38,9 | 41,7 | 44,5 | 47,2 | 50 | 52,8 |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 1667 | 2000 | 2333 | 2500 | 2667 | 2833 | 3000 | 3167 |
| | | | Q (m ³ /h) | 0 | 100 | 120 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 190 |
| FB10SE/1L + 6F12 | 12,5 | 9,2 | 32 | 23 | 20 | 17 | 15 | 13 | 11 | | | |
| FB10SE/1F + 6F15 | 15 | 11 | 35 | 26 | 24 | 21 | 19 | 17 | 16 | 14 | | |
| FB10SE/1D + 6F17 | 17,5 | 13 | 37 | 28 | 25 | 23 | 21 | 19 | 17 | 15 | 13 | |
| FB10SE/1A + 6F20 | 20 | 15 | 38 | 30 | 28 | 25 | 24 | 22 | 21 | 19 | 17 | |
| FB10SE/2L + 6F25 | 25 | 18,5 | 64 | 46 | 40 | 34 | 30 | 26 | 23 | | | |
| FB10SE/2G + 6F30 | 30 | 22 | 68 | 49 | 44 | 39 | 35 | 31 | 27 | | | |
| FB10SE/2D + 6F35 | 35 | 26 | 74 | 56 | 52 | 46 | 43 | 39 | 35 | 31 | 27 | |
| FB10SE/3L + 8F40 | 40 | 30 | 98 | 70 | 62 | 53 | 47 | 41 | 34 | | | |
| FB10SE/3F + 8F50 | 50 | 37 | 108 | 81 | 74 | 65 | 60 | 54 | 48 | 42 | | |
| FB10SE/4G + 8F60 | 60 | 45 | 138 | 100 | 91 | 79 | 72 | 64 | 56 | | | |
| FB10SE/4D + 8F70 | 70 | 51 | 152 | 114 | 106 | 94 | 87 | 80 | 72 | 63 | 55 | |
| FB10SE/4A + 8F75 | 75 | 55 | 156 | 123 | 114 | 104 | 98 | 92 | 85 | 77 | 69 | |
| FB10SE/5F + 8F80 | 80 | 59 | 180 | 135 | 123 | 108 | 100 | 90 | 80 | 70 | | |
| FB10SE/5D + 8F85 | 85 | 62 | 190 | 143 | 132 | 118 | 109 | 100 | 90 | 79 | 69 | |
| FB10SE/6F + 8F90 | 90 | 66 | 216 | 162 | 148 | 130 | 120 | 108 | 96 | 84 | | |
| FB10SE/6D + 10F100 | 100 | 75 | 228 | 171 | 158 | 142 | 131 | 120 | 108 | 95 | 83 | |
| FB10SE/6A + 10F125 | 125 | 92 | 234 | 184 | 171 | 156 | 147 | 137 | 128 | 116 | 103 | |
| FB10SE/7A + 10F150 | 150 | 110 | 273 | 215 | 200 | 182 | 172 | 160 | 149 | 135 | 120 | |
| FB10SE/8A + 10F180* | 180 | 132 | 312 | 245 | 228 | 208 | 196 | 183 | 170 | 154 | 137 | |
| FB10SE/10A + 10F200* | 200 | 150 | 378 | 295 | 275 | 252 | 237 | 222 | 202 | 188 | 169 | |

Διαστάσεις και κιλά

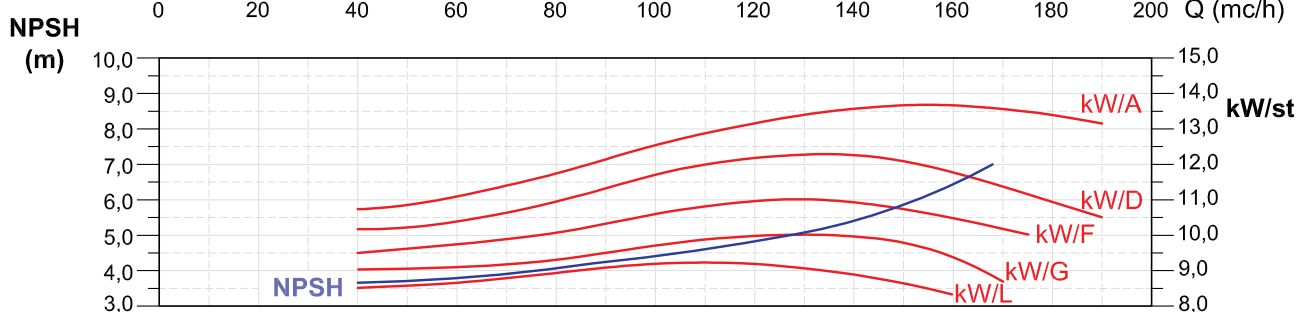
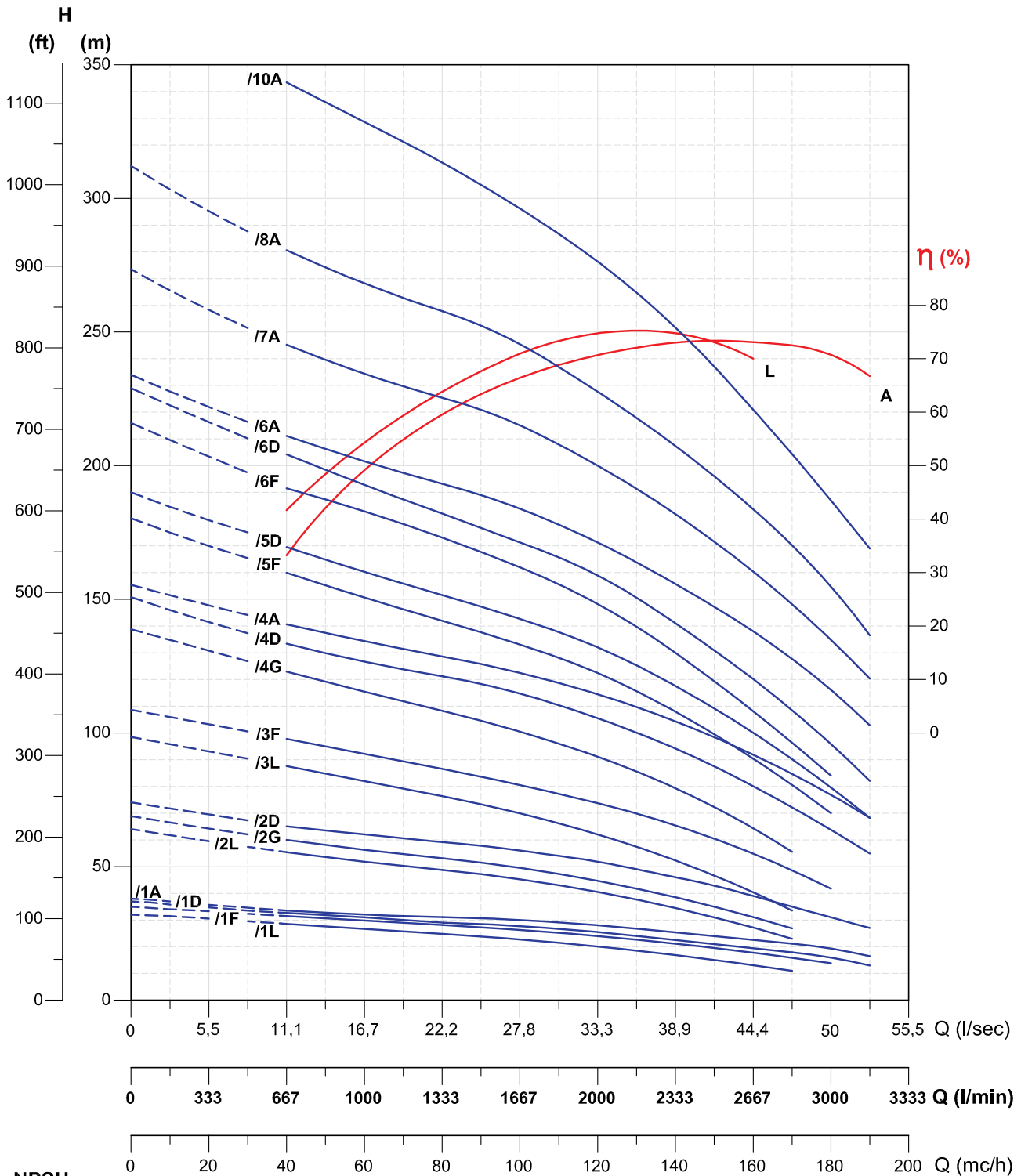
| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | ø max (mm) | DN | Κιλά | | |
|----------------------|----------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|-----|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB10SE/1L + 6F12 | 12,5 | 9,2 | 1435 | 738 | 697 | 145 | 240 | 150 | 124 | 70 | 54 |
| FB10SE/1F + 6F15 | 15 | 11 | 1505 | 738 | 767 | | | | 131 | 70 | 61 |
| FB10SE/1D + 6F17 | 17,5 | 13 | 1505 | 738 | 767 | | | | 132 | 70 | 62 |
| FB10SE/1A + 6F20 | 20 | 15 | 1565 | 738 | 827 | | | | 138 | 70 | 68 |
| FB10SE/2L + 6F25 | 25 | 18,5 | 1800 | 903 | 897 | | | | 166 | 91 | 75 |
| FB10SE/2G + 6F30 | 30 | 22 | 1870 | 903 | 967 | | | | 173 | 91 | 82 |
| FB10SE/2D + 6F35 | 35 | 26 | 1930 | 903 | 1027 | | | | 180 | 91 | 89 |
| FB10SE/3L + 8F40 | 40 | 30 | 2145 | 1096 | 1049 | 192 | 246 | 150 | 252 | 114 | 138 |
| FB10SE/3F + 8F50 | 50 | 37 | 2215 | 1096 | 1119 | | | | 267 | 114 | 153 |
| FB10SE/4G + 8F60 | 60 | 45 | 2490 | 1261 | 1229 | | | | 306 | 135 | 171 |
| FB10SE/4D + 8F70 | 70 | 51 | 2490 | 1261 | 1229 | | | | 307 | 135 | 172 |
| FB10SE/4A + 8F75 | 75 | 55 | 2610 | 1261 | 1349 | | | | 319 | 135 | 184 |
| FB10SE/5F + 8F80 | 80 | 59 | 2775 | 1426 | 1349 | | | | 340 | 156 | 184 |
| FB10SE/5D + 8F85 | 85 | 62 | 2775 | 1426 | 1349 | | | | 340 | 156 | 184 |
| FB10SE/6F + 8F90 | 90 | 66 | 3010 | 1591 | 1419 | 382 | 177 | 205 | | | |
| FB10SE/6D + 10F100 | 100 | 75 | 3029 | 1591 | 1438 | 240 | 248 | 150 | 484 | 179 | 305 |
| FB10SE/6A + 10F125 | 125 | 92 | 3159 | 1591 | 1568 | | | | 527 | 179 | 348 |
| FB10SE/7A + 10F150 | 150 | 110 | 3464 | 1756 | 1708 | | | | 594 | 200 | 394 |
| FB10SE/8A + 10F180* | 180 | 132 | 3729 | 1921 | 1808 | | | | 641 | 220 | 421 |
| FB10SE/10A + 10F200* | 200 | 150 | 4179 | 2251 | 1928 | | | | 691 | 241 | 450 |



* Αυτή η ηλεκτρική αντλία δεν συνιστάται για οριζόντια τοποθέτηση



n=2900 1/min 50 Hz



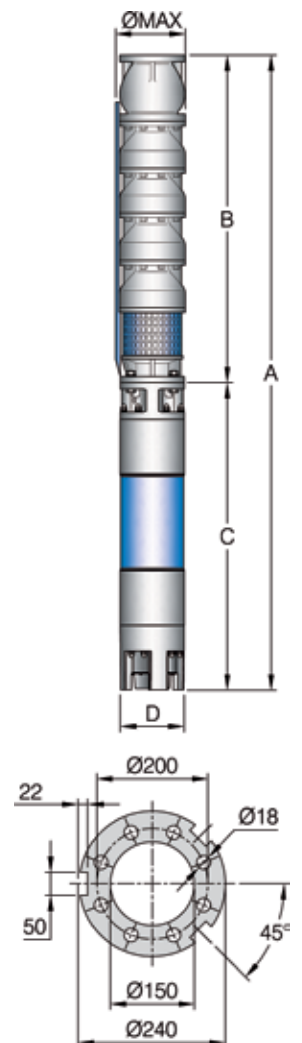


| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ /h) | | | | | | | | | |
|---------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | | I/sec | 0 | 27,8 | 33,3 | 38,9 | 44,5 | 50 | 55,6 | 61,1 | 66,7 |
| | | | I/min | 0 | 1667 | 2000 | 2333 | 2667 | 3000 | 3333 | 3667 | 4000 |
| Cv Hp | Kw | Q (m ³ /h) | 0 | 100 | 120 | 140 | 160 | 180 | 200 | 220 | 240 | |
| FB10SG/1N + 6F15 | 15 | 11 | 31 | 22 | 21 | 19 | 17 | 15 | 12 | 8 | 5 | |
| FB10SG/1G + 6F17 | 17,5 | 13 | 36 | 26 | 25 | 23 | 21 | 20 | 17 | 14 | 11 | |
| FB10SG/1F + 6F20 | 20 | 15 | 39 | 29 | 27 | 25 | 24 | 22 | 19 | 17 | 16 | |
| FB10SG/1A + 6F25 | 25 | 18,5 | 42 | 33 | 31 | 29 | 28 | 26 | 24 | 21 | 18 | |
| FB10SG/2L + 6F30 | 30 | 22 | 68 | 49 | 46 | 42 | 39 | 34 | 29 | 23 | 15 | |
| FB10SG/2G + 6F35 | 35 | 26 | 73 | 53 | 50 | 47 | 43 | 39 | 35 | 29 | 21 | |
| FB10SG/2F + 8F40 | 40 | 30 | 78 | 58 | 54 | 51 | 48 | 44 | 39 | 34 | 28 | |
| FB10SG/2A + 8F50 | 50 | 37 | 84 | 68 | 63 | 60 | 56 | 53 | 48 | 43 | 36 | |
| FB10SG/3F + 8F60 | 60 | 45 | 119 | 89 | 83 | 78 | 73 | 68 | 60 | 52 | 42 | |
| FB10SG/3D + 8F70 | 70 | 51 | 124 | 104 | 90 | 85 | 80 | 73 | 68 | 60 | 50 | |
| FB10SG/3A + 8F75 | 75 | 55 | 129 | 102 | 97 | 91 | 86 | 81 | 74 | 66 | 56 | |
| FB10SG/4F + 8F80 | 80 | 59 | 159 | 118 | 111 | 104 | 98 | 90 | 80 | 70 | 56 | |
| FB10SG/4D + 8F85 | 85 | 62 | 165 | 127 | 120 | 112 | 106 | 99 | 90 | 79 | 65 | |
| FB10SG/5F + 10F100 | 100 | 75 | 199 | 148 | 139 | 131 | 122 | 113 | 101 | 87 | 71 | |
| FB10SG/6F + 10F125 | 125 | 92 | 239 | 179 | 167 | 157 | 146 | 135 | 121 | 104 | 85 | |
| FB10SG/6A + 10F150 | 150 | 110 | 258 | 205 | 193 | 182 | 172 | 161 | 148 | 131 | 112 | |
| FB10SG/7A + 10F180* | 180 | 132 | 301 | 239 | 225 | 213 | 201 | 188 | 173 | 153 | 130 | |
| FB10SG/8A + 10F200* | 200 | 150 | 344 | 273 | 257 | 244 | 230 | 215 | 198 | 175 | 148 | |

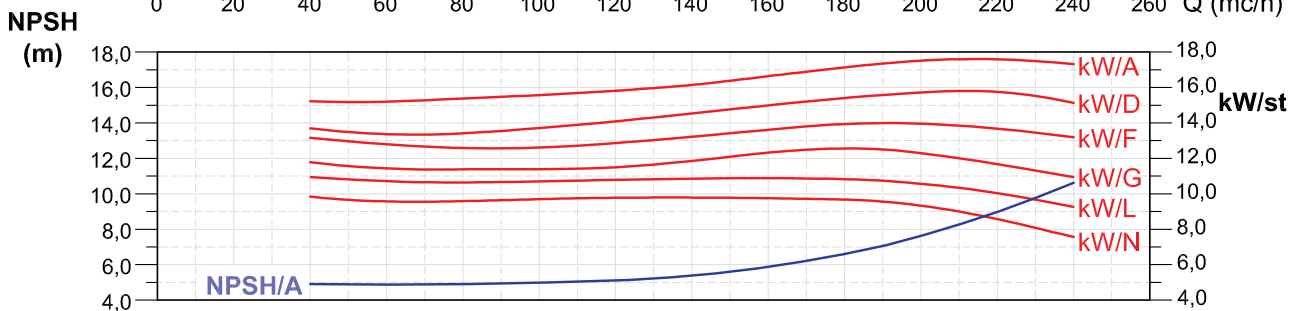
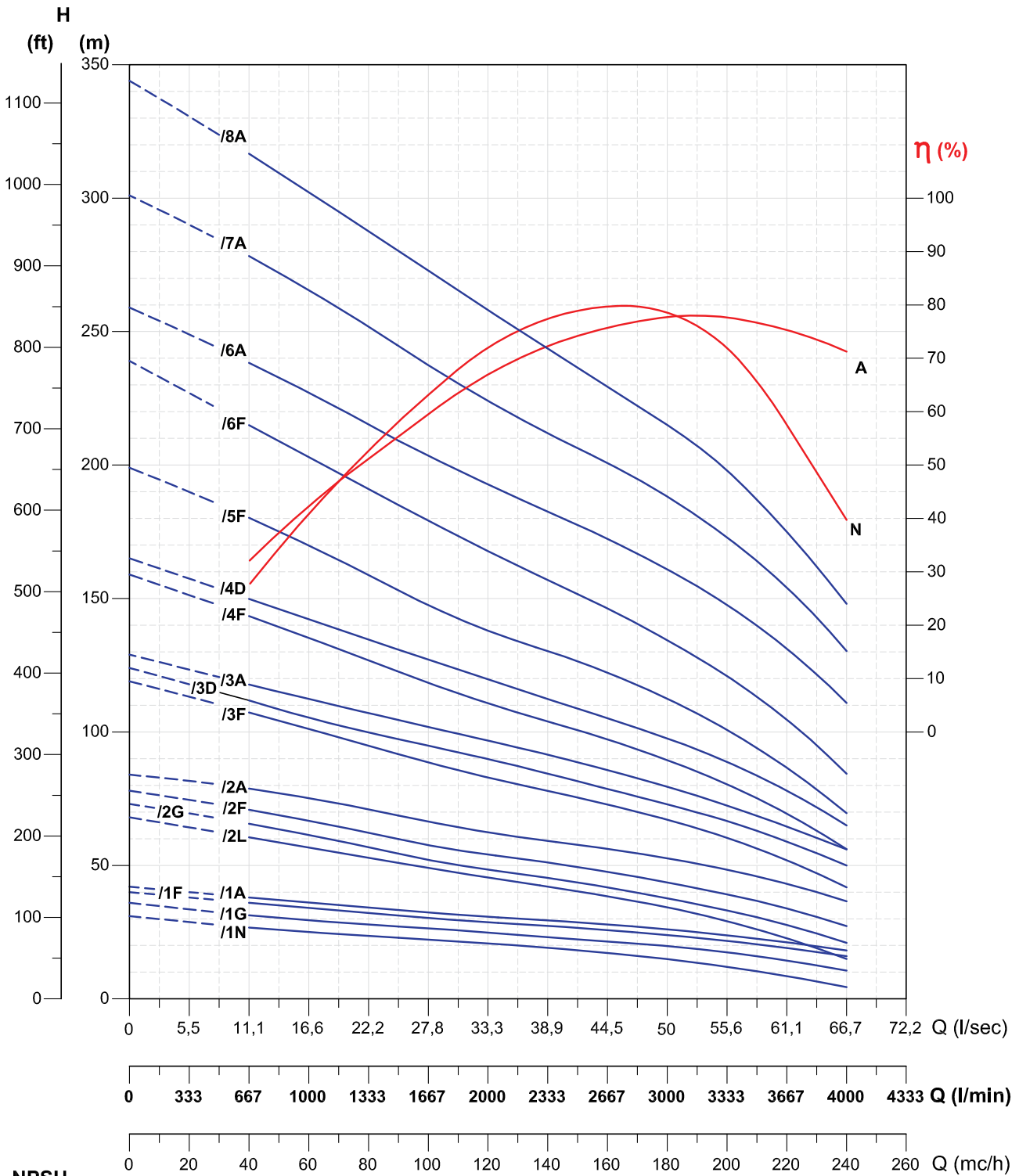
Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | ø max (mm) | DN | Κιλά | | |
|---------------------|----------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|-----|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB10SG/1N + 6F15 | 15 | 11 | 1505 | 738 | 767 | 145 | 240 | 150 | 131 | 70 | 61 |
| FB10SG/1G + 6F17 | 17,5 | 13 | 1505 | 738 | 767 | | | | 132 | 70 | 62 |
| FB10SG/1F + 6F20 | 20 | 15 | 1565 | 738 | 827 | | | | 138 | 70 | 68 |
| FB10SG/1A + 6F25 | 25 | 18,5 | 1635 | 738 | 897 | | | | 145 | 70 | 75 |
| FB10SG/2L + 6F30 | 30 | 22 | 1868 | 901 | 967 | | | | 173 | 91 | 82 |
| FB10SG/2G + 6F35 | 35 | 26 | 1928 | 901 | 1027 | | | | 180 | 91 | 89 |
| FB10SG/2F + 8F40 | 40 | 30 | 1980 | 931 | 1049 | 192 | 246 | 150 | 231 | 93 | 138 |
| FB10SG/2A + 8F50 | 50 | 37 | 2050 | 931 | 1119 | | | | 246 | 93 | 153 |
| FB10SG/3F + 8F60 | 60 | 45 | 2325 | 1096 | 1229 | | | | 285 | 114 | 171 |
| FB10SG/3D + 8F70 | 70 | 51 | 2325 | 1096 | 1229 | | | | 286 | 114 | 172 |
| FB10SG/3A + 8F75 | 75 | 55 | 2445 | 1096 | 1349 | | | | 298 | 114 | 184 |
| FB10SG/4F + 8F80 | 80 | 59 | 2610 | 1261 | 1349 | | | | 319 | 135 | 184 |
| FB10SG/4D + 8F85 | 85 | 62 | 2610 | 1261 | 1349 | 240 | 248 | 150 | 319 | 135 | 184 |
| FB10SG/5F + 10F100 | 100 | 75 | 2864 | 1426 | 1438 | | | | 463 | 158 | 305 |
| FB10SG/6F + 10F125 | 125 | 92 | 3159 | 1591 | 1568 | | | | 527 | 179 | 348 |
| FB10SG/6A + 10F150 | 150 | 110 | 3299 | 1591 | 1708 | | | | 573 | 179 | 394 |
| FB10SG/7A + 10F180* | 180 | 132 | 3564 | 1756 | 1808 | | | | 621 | 200 | 421 |
| FB10SG/8A + 10F200* | 200 | 150 | 3829 | 1921 | 1908 | | | | 671 | 221 | 450 |

* Αυτή η ηλεκτρική αντλία δεν συνιστάται για οριζόντια τοποθέτηση



$n=2900 \text{ 1/min 50 Hz}$



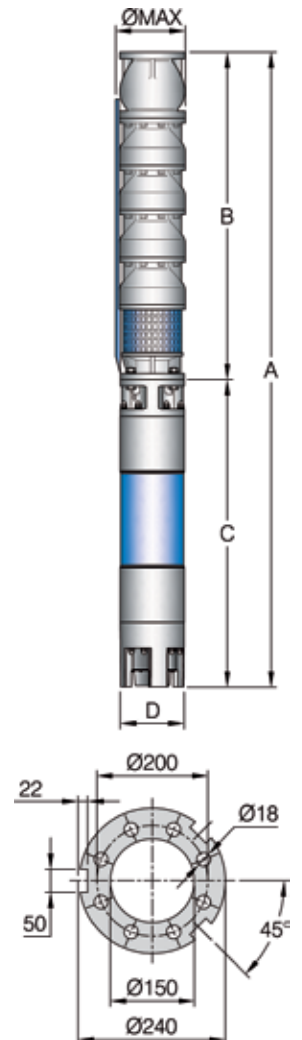


| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ / h) | | | | | | | | | |
|---------------------|-----------------------|------|-------------------------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | | l/sec | 0 | 33,3 | 38,9 | 44,5 | 50 | 55,6 | 61,1 | 66,7 | 72,2 |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 2000 | 2333 | 2667 | 3000 | 3333 | 3667 | 4000 | 4333 |
| | | | Q (m ³ /h) | 0 | 120 | 140 | 160 | 180 | 200 | 220 | 240 | 260 |
| | | H(m) | | 34 | 26 | 25 | 24 | 23 | 21 | 19 | 16 | 13 |
| FB10SH/1L + 6F20 | 20 | 15 | | 38 | 30 | 29 | 28 | 27 | 25 | 23 | 21 | 18 |
| FB10SH/1F + 6F25 | 25 | 18,5 | | 39 | 32 | 31 | 29 | 28 | 27 | 25 | 24 | 21 |
| FB10SH/1D + 6F30 | 30 | 22 | | 63 | 48 | 45 | 44 | 41 | 37 | 33 | 26 | 20 |
| FB10SH/2N + 6F35 | 35 | 26 | | 68 | 52 | 50 | 48 | 46 | 43 | 39 | 33 | 26 |
| FB10SH/2L + 8F40 | 40 | 30 | | 76 | 61 | 59 | 56 | 54 | 51 | 47 | 43 | 37 |
| FB10SH/2F + 8F50 | 50 | 37 | | 79 | 65 | 63 | 59 | 57 | 55 | 51 | 48 | 42 |
| FB10SH/2D + 8F60 | 60 | 45 | | 84 | 70 | 67 | 64 | 62 | 59 | 56 | 53 | 48 |
| FB10SH/2A + 8F70 | 70 | 51 | | 117 | 94 | 90 | 86 | 82 | 78 | 72 | 65 | 56 |
| FB10SH/3F + 8F75 | 75 | 55 | | 139 | 106 | 102 | 98 | 94 | 88 | 80 | 67 | 53 |
| FB10SH/4L + 8F85 | 85 | 62 | | 152 | 118 | 112 | 108 | 102 | 96 | 88 | 78 | 66 |
| FB10SH/4G + 8F90 | 90 | 66 | | 156 | 125 | 120 | 115 | 110 | 103 | 96 | 87 | 75 |
| FB10SH/4F + 10F100 | 100 | 75 | | 195 | 156 | 150 | 144 | 137 | 129 | 120 | 109 | 94 |
| FB10SH/5F + 10F125 | 125 | 92 | | 201 | 165 | 158 | 151 | 145 | 139 | 132 | 122 | 109 |
| FB10SH/5D + 10F150 | 150 | 110 | | 241 | 198 | 189 | 181 | 174 | 168 | 158 | 146 | 131 |
| FB10SH/6D + 10F180* | 180 | 132 | | 273 | 218 | 210 | 201 | 192 | 181 | 168 | 152 | 131 |
| FB10SH/7F + 10F180* | 180 | 132 | | 281 | 231 | 221 | 211 | 203 | 195 | 184 | 170 | 152 |
| FB10SH/7D + 10F200* | 200 | 150 | | 300 | 249 | 239 | 229 | 221 | 211 | 201 | 189 | 172 |
| FB10SH/7A + 10F230* | 230 | 170 | | | | | | | | | | |

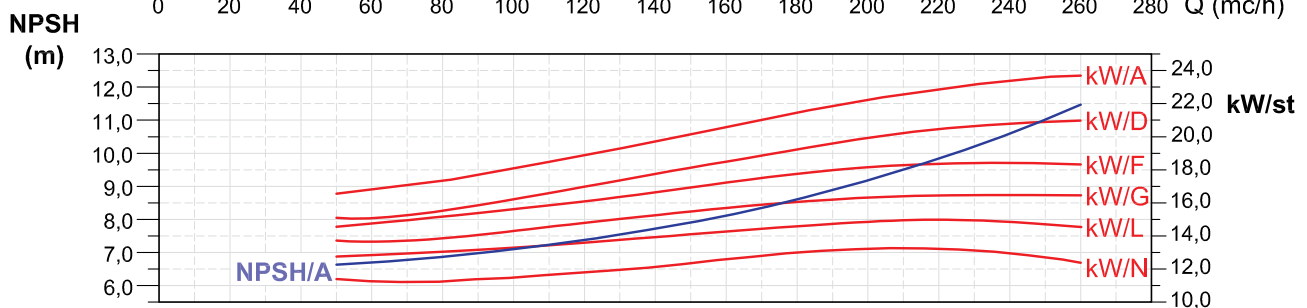
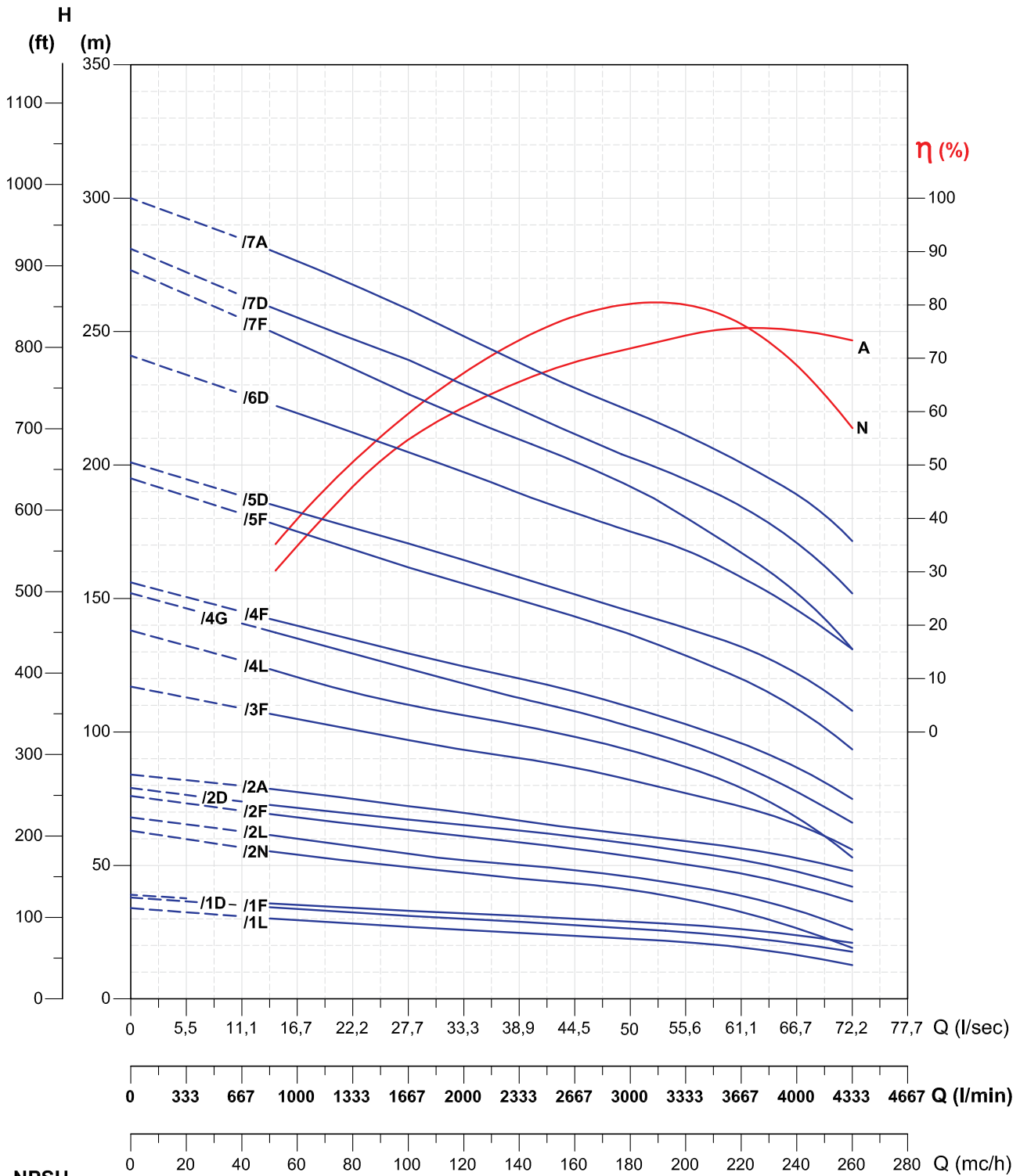
Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | ø max (mm) | DN | Κιλά | | |
|---------------------|----------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|-----|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB10SH/1L + 6F20 | 20 | 15 | 1565 | 738 | 827 | 145 | 240 | 150 | 138 | 70 | 68 |
| FB10SH/1F + 6F25 | 25 | 18,5 | 1635 | 738 | 897 | | | | 145 | 70 | 75 |
| FB10SH/1D + 6F30 | 30 | 22 | 1705 | 738 | 967 | | | | 152 | 70 | 82 |
| FB10SH/2N + 6F35 | 35 | 26 | 1930 | 903 | 1027 | 192 | 246 | 150 | 180 | 91 | 89 |
| FB10SH/2L + 8F40 | 40 | 30 | 1979 | 931 | 1048 | | | | 231 | 93 | 138 |
| FB10SH/2F + 8F50 | 50 | 37 | 2050 | 931 | 1119 | | | | 246 | 93 | 153 |
| FB10SH/2D + 8F60 | 60 | 45 | 2160 | 931 | 1229 | 240 | 248 | 150 | 264 | 93 | 171 |
| FB10SH/2A + 8F70 | 70 | 51 | 2160 | 931 | 1229 | | | | 265 | 93 | 172 |
| FB10SH/3F + 8F75 | 75 | 55 | 2445 | 1096 | 1349 | | | | 298 | 114 | 184 |
| FB10SH/4L + 8F85 | 85 | 62 | 2610 | 1261 | 1349 | 240 | 248 | 150 | 319 | 135 | 184 |
| FB10SH/4G + 8F90 | 90 | 66 | 2680 | 1261 | 1419 | | | | 340 | 135 | 205 |
| FB10SH/4F + 10F100 | 100 | 75 | 2699 | 1261 | 1438 | | | | 444 | 139 | 305 |
| FB10SH/5F + 10F125 | 125 | 92 | 2994 | 1426 | 1568 | 240 | 248 | 150 | 506 | 158 | 348 |
| FB10SH/5D + 10F150 | 150 | 110 | 3134 | 1426 | 1708 | | | | 552 | 158 | 394 |
| FB10SH/6D + 10F180* | 180 | 132 | 3439 | 1591 | 1848 | | | | 600 | 179 | 421 |
| FB10SH/7F + 10F180* | 180 | 132 | 3604 | 1756 | 1848 | 240 | 248 | 150 | 621 | 200 | 421 |
| FB10SH/7D + 10F200* | 200 | 150 | 3744 | 1756 | 1988 | | | | 650 | 200 | 450 |
| FB10SH/7A + 10F230* | 230 | 170 | 3884 | 1756 | 2128 | | | | 690 | 200 | 490 |

* Αυτή η ηλεκτρική αντλία δεν συνιστάται για οριζόντια τοποθέτηση



n=2900 1/min 50 Hz



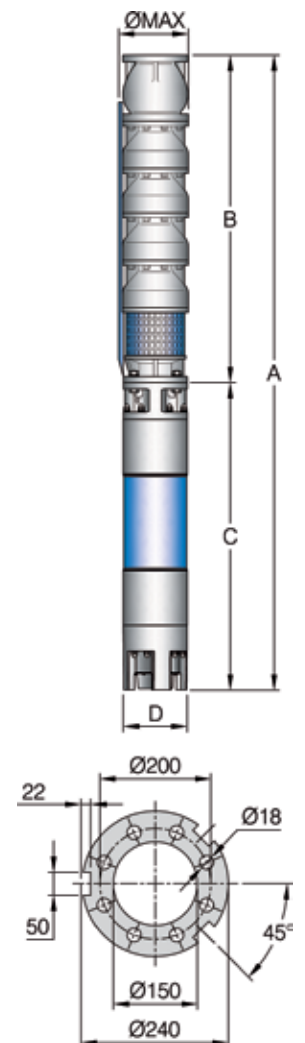


| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ /h) | | | | | | | | | |
|---------------------|-----------------------|-----|------------------------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | | l/sec | 0 | 50 | 61,1 | 72,2 | 77,8 | 83,3 | 88,9 | 94,5 | 100 |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 3000 | 3667 | 4333 | 4667 | 5000 | 5333 | 5667 | 6000 |
| | | | Q (m ³ /h) | 0 | 180 | 220 | 260 | 280 | 300 | 320 | 340 | 360 |
| FB10SL/1G + 6F35 | 35 | 26 | H(m) | 35 | 27 | 26 | 23 | 21 | 19 | 17 | 15 | 12 |
| FB10SL/1A + 8F40 | 40 | 30 | | 41 | 33 | 31 | 29 | 27 | 26 | 23 | 21 | 18 |
| FB10SL/2N + 8F50 | 50 | 37 | | 63 | 48 | 45 | 39 | 35 | 30 | 25 | | |
| FB10SL/2G + 8F60 | 60 | 45 | | 72 | 55 | 52 | 47 | 43 | 39 | 35 | 29 | 23 |
| FB10SL/2F + 8F70 | 70 | 51 | | 75 | 60 | 58 | 51 | 47 | 43 | 38 | 33 | 26 |
| FB10SL/2D + 8F75 | 75 | 55 | | 77 | 63 | 59 | 54 | 51 | 47 | 43 | 37 | 31 |
| FB10SL/2A + 8F80 | 80 | 59 | | 82 | 67 | 63 | 58 | 55 | 52 | 47 | 42 | 36 |
| FB10SL/3L + 8F85 | 85 | 62 | | 106 | 79 | 74 | 66 | 60 | 53 | 45 | 36 | |
| FB10SL/3G + 8F90 | 90 | 66 | | 110 | 84 | 80 | 72 | 66 | 60 | 54 | 44 | 35 |
| FB10SL/3F + 10F100 | 100 | 75 | | 116 | 92 | 86 | 78 | 72 | 66 | 59 | 51 | 41 |
| FB10SL/4G + 10F125 | 125 | 92 | | 146 | 113 | 106 | 96 | 88 | 80 | 71 | 60 | 48 |
| FB10SL/4D + 10F150 | 150 | 110 | | 157 | 129 | 121 | 112 | 104 | 96 | 88 | 77 | 64 |
| FB10SL/5G + 10F180* | 180 | 132 | | 183 | 142 | 133 | 120 | 110 | 100 | 89 | 75 | 60 |
| FB10SL/6G + 10F180* | 180 | 132 | | 219 | 170 | 159 | 143 | 132 | 120 | 106 | 90 | 72 |
| FB10SL/7L + 10F200* | 200 | 150 | | 248 | 183 | 172 | 154 | 140 | 124 | 105 | 84 | |
| FB10SL/7F + 10F230* | 230 | 170 | | 270 | 214 | 201 | 182 | 169 | 154 | 137 | 119 | 95 |
| FB10SL/7D + 10F260* | 260 | 190 | | 275 | 225 | 211 | 195 | 182 | 168 | 154 | 134 | 112 |

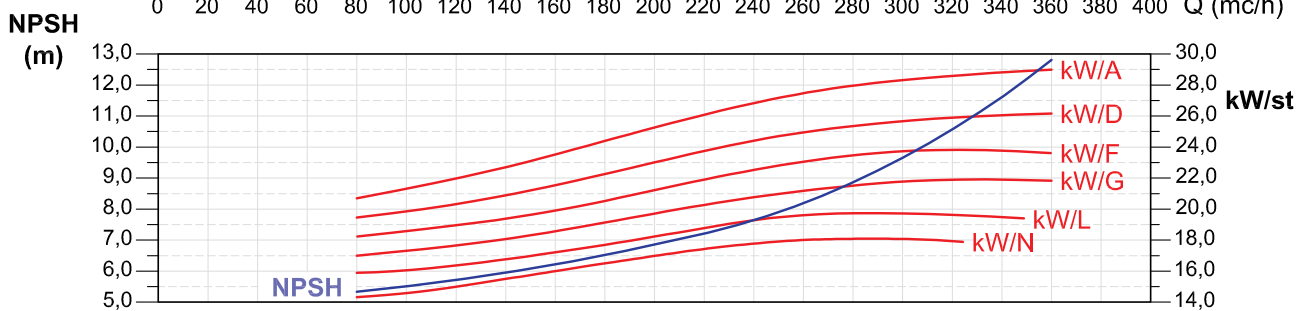
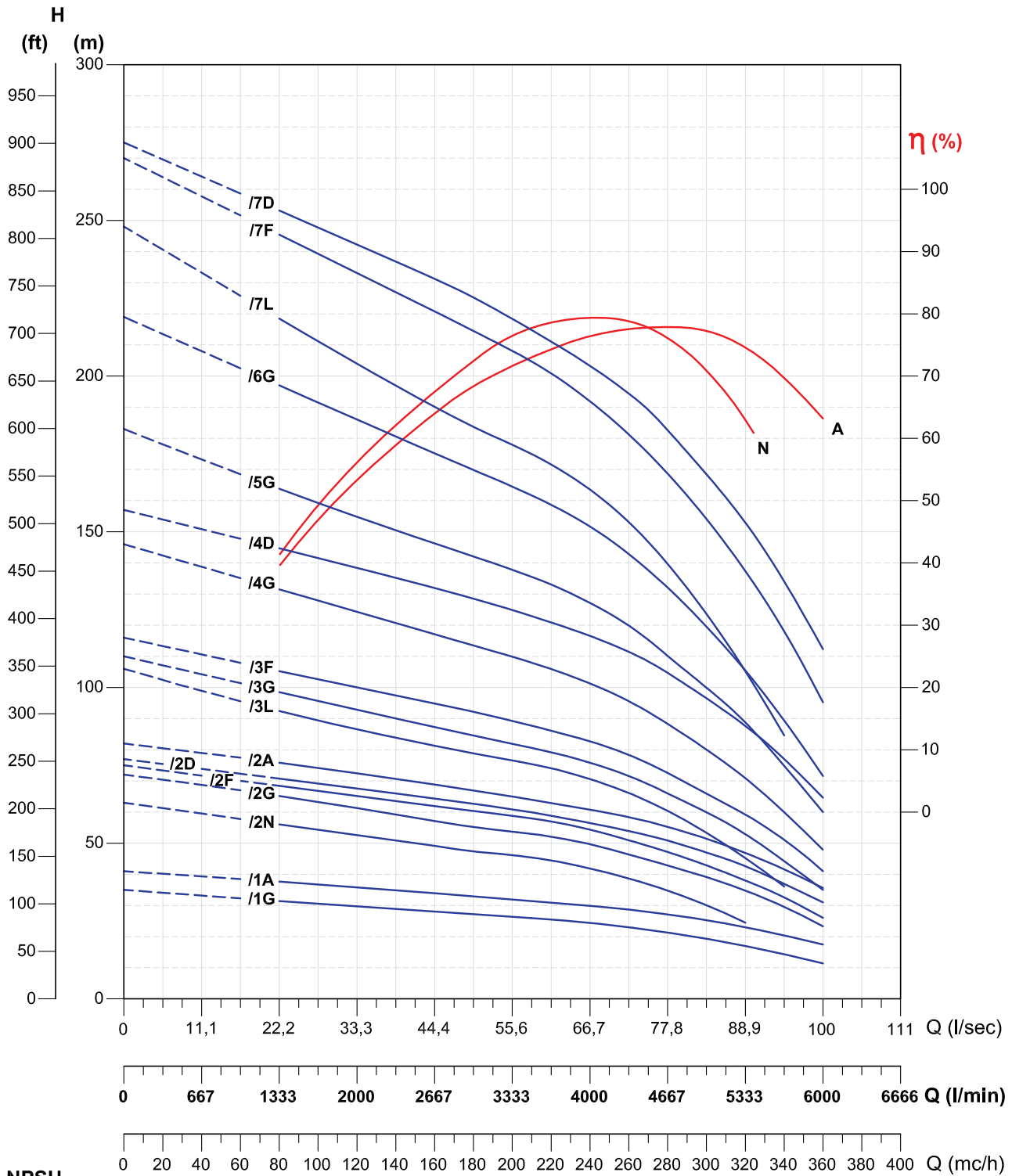
Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | ø max (mm) | DN | Κιλά | | |
|---------------------|----------|-----|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|-----|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB10SL/1G + 6F35 | 35 | 26 | 1765 | 738 | 1027 | 145 | 240 | 192 | 159 | 70 | 89 |
| FB10SL/1A + 8F40 | 40 | 30 | 1814 | 766 | 1048 | | | | 210 | 72 | 138 |
| FB10SL/2N + 8F50 | 50 | 37 | 2050 | 931 | 1119 | | | | 246 | 93 | 153 |
| FB10SL/2G + 8F60 | 60 | 45 | 2160 | 931 | 1229 | | | | 264 | 93 | 171 |
| FB10SL/2F + 8F70 | 70 | 51 | 2160 | 931 | 1229 | | | | 265 | 93 | 172 |
| FB10SL/2D + 8F75 | 75 | 55 | 2280 | 931 | 1349 | | | | 277 | 93 | 184 |
| FB10SL/2A + 8F80 | 80 | 59 | 2280 | 931 | 1349 | | | | 277 | 93 | 184 |
| FB10SL/3L + 8F85 | 85 | 63 | 2445 | 1096 | 1349 | | | | 298 | 114 | 184 |
| FB10SL/3G + 8F90 | 90 | 66 | 2515 | 1096 | 1419 | | | | 319 | 114 | 205 |
| FB10SL/3F + 10F100 | 100 | 75 | 2534 | 1096 | 1438 | | | | 421 | 116 | 305 |
| FB10SL/4G + 10F125 | 125 | 92 | 2829 | 1261 | 1568 | | | | 487 | 139 | 348 |
| FB10SL/4D + 10F150 | 150 | 110 | 2969 | 1261 | 1708 | | | | 533 | 139 | 394 |
| FB10SL/5G + 10F180* | 180 | 132 | 3234 | 1426 | 1808 | | | | 579 | 158 | 421 |
| FB10SL/6G + 10F180* | 180 | 132 | 3399 | 1591 | 1808 | | | | 600 | 179 | 421 |
| FB10SL/7L + 10F200* | 200 | 150 | 3684 | 1756 | 1928 | | | | 650 | 200 | 450 |
| FB10SL/7F + 10F230* | 230 | 170 | 3784 | 1756 | 2028 | | | | 690 | 200 | 490 |
| FB10SL/7D + 10F260* | 260 | 190 | 3884 | 1756 | 2128 | | | | 730 | 200 | 530 |

* Αυτή η ηλεκτρική αντλία δεν συνιστάται για οριζόντια τοποθέτηση



n=2900 1/min 50 Hz



ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ 12" ΜΙΚΤΗΣ ΡΟΗΣ



ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

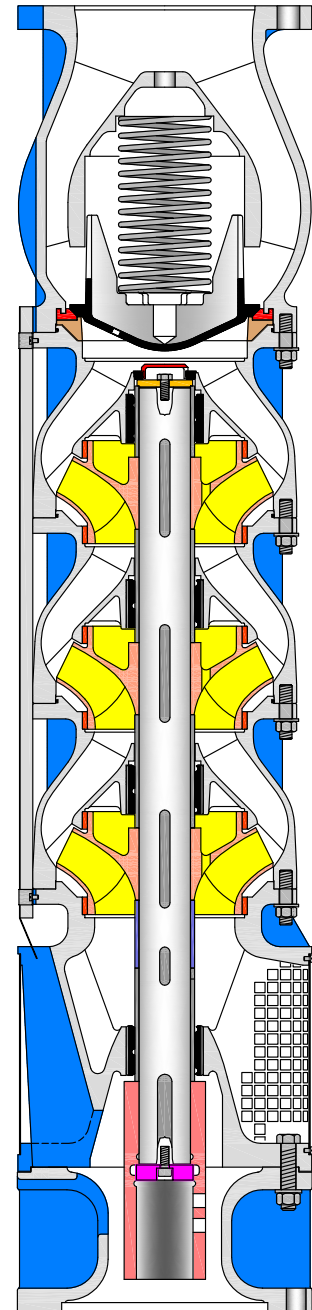
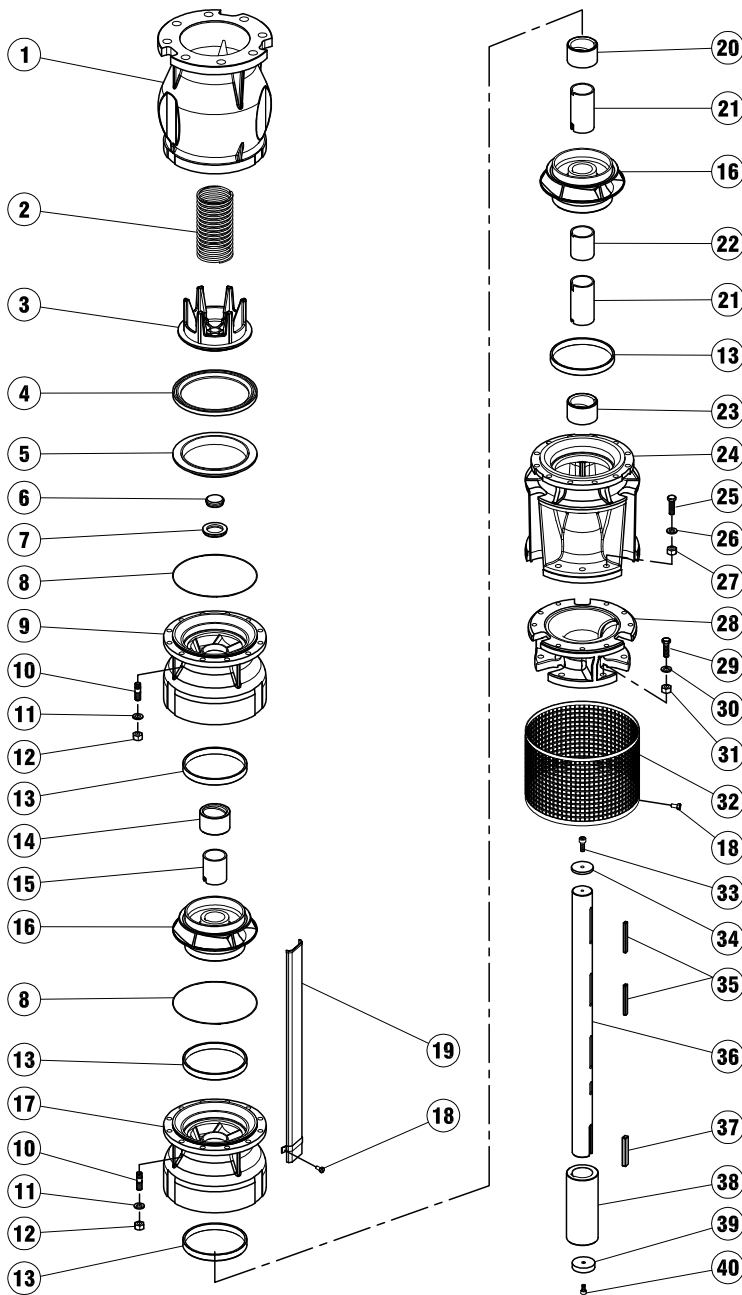


ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΣ



**ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ
ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ
ΧΑΛΥΒΑΣ**





| Θ. | Ποσ. | Ονομασία |
|----|-------|-----------------------------|
| 1 | 1 | Σώμα βαλβίδας |
| 2 | 1 | Ελατήριο βαλβίδας |
| 3 | 1 | Κλείστρο βαλβίδας |
| 4 | 1 | Έδρα βαλβίδας |
| 5 | 1 | Δακτυλίδι σύνδεσης βαλβίδας |
| 6 | 1 | Βύσμα εξαέρωσης |
| 7 | 1 | Δακτυλίδι |
| 8 | *N-1 | Σύνδεσμος για θήκη έδρας |
| 9 | 1 | Μπολ αντλίας |
| 10 | *Nx12 | Μπουλόνι |
| 11 | *Nx12 | Ροδέλα |
| 12 | *Nx12 | Παξιμάδι |
| 13 | *Nx2 | Δακτυλίδι περιβλήματος |
| 14 | 1 | Δακτυλίδι |
| 15 | 1 | Χιτώνιο άξονα |
| 16 | *N | Φτερωτή |
| 17 | *N | Μπολ αντλίας |
| 18 | 6-14 | Βίδα |
| 19 | 1-2 | Προστατευτικό καλωδίου |
| 20 | *N | Ενδιάμεσο δακτυλίδι |

| Θ. | Ποσ. | Ονομασία |
|----|------|---------------------------|
| 21 | *N-1 | Ενδιάμεσο χιτώνιο |
| 22 | 1 | Χιτώνιο άξονα |
| 23 | 1 | Δακτυλίδι |
| 24 | 1 | Περίβλημα αναρρόφησης |
| 25 | 9 | Βίδα |
| 26 | 9 | Ροδέλα |
| 27 | 9 | Παξιμάδι |
| 28 | 1 | Συνδετικό κομμάτι |
| 29 | 6 | Βίδα |
| 30 | 6 | Ροδέλα |
| 31 | 6 | Παξιμάδι |
| 32 | 1 | Φίλτρο αναρρόφησης |
| 33 | 1 | Βίδα |
| 34 | 1 | Ροδέλα για παξιμάδι άξονα |
| 35 | *Nx2 | Σφήνα στροφέιου |
| 36 | 1 | Άξονας αντλίας |
| 37 | 1 | Σφήνα συνδέσμου |
| 38 | 1 | Σύνδεσμος |
| 39 | 1 | Ροδέλα |
| 40 | 1 | Βίδα |

*N=Ο αριθμός κιβωτιών και φτερωτών διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο της αντλίας.

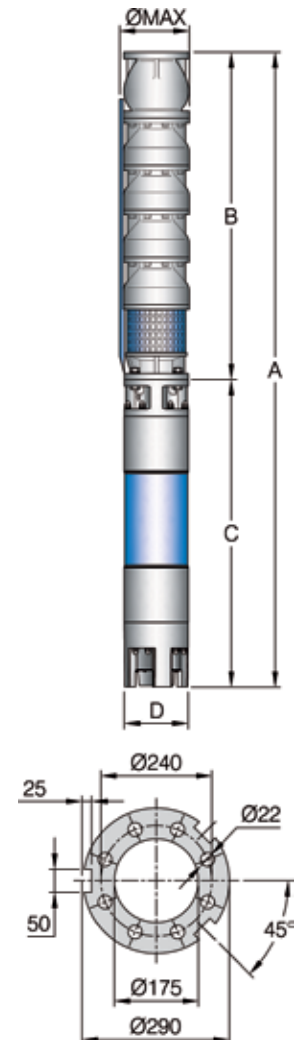


| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ /h) | | | | | | | | | | |
|---------------------|-----------------------|-----|------------------------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|--|
| | | | l/sec | 0 | 44,5 | 55,6 | 61,1 | 66,7 | 72,2 | 77,8 | 83,3 | 88,9 | |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 2667 | 3333 | 3667 | 4000 | 4333 | 4667 | 5000 | 5333 | |
| | | | Q (m ³ /h) | 0 | 160 | 200 | 220 | 240 | 260 | 280 | 300 | 320 | |
| FB12SE/1F + 8F30 | 30 | 22 | H(m) | 44 | 31 | 27 | 25 | 23 | 20 | 16 | 11 | | |
| FB12SE/1A + 8F35 | 35 | 26 | | 48 | 35 | 32 | 30 | 28 | 25 | 22 | 18 | 13 | |
| FB12SE/2N + 8F40 | 40 | 30 | | 73 | 47 | 40 | 36 | 31 | 24 | | | | |
| FB12SE/2L + 8F50 | 50 | 37 | | 78 | 53 | 45 | 41 | 35 | 29 | 22 | | | |
| FB12SE/2F + 8F60 | 60 | 45 | | 88 | 63 | 55 | 51 | 46 | 40 | 32 | 23 | | |
| FB12SE/2A + 8F70 | 70 | 51 | | 97 | 71 | 64 | 61 | 56 | 51 | 44 | 36 | 27 | |
| FB12SE/3L + 8F75 | 75 | 55 | | 119 | 81 | 69 | 63 | 54 | 44 | 34 | | | |
| FB12SE/3G + 8F80 | 80 | 59 | | 126 | 87 | 77 | 70 | 62 | 53 | 42 | 30 | | |
| FB12SE/3F + 8F85 | 85 | 62 | | 135 | 96 | 85 | 78 | 70 | 61 | 50 | 35 | | |
| FB12SE/3A + 10F100 | 100 | 75 | | 148 | 109 | 98 | 93 | 86 | 78 | 67 | 55 | 42 | |
| FB12SE/4D + 10F125 | 125 | 92 | | 187 | 136 | 122 | 113 | 104 | 92 | 79 | 60 | 39 | |
| FB12SE/5D + 10F150 | 150 | 110 | | 234 | 170 | 153 | 142 | 130 | 116 | 99 | 75 | 49 | |
| FB12SE/6F + 10F180* | 180 | 132 | | 270 | 192 | 168 | 156 | 138 | 121 | 96 | 68 | | |
| FB12SE/7F + 10F200* | 200 | 150 | | 315 | 223 | 197 | 182 | 163 | 141 | 116 | 81 | | |
| FB12SE/8F + 10F230* | 230 | 170 | | 360 | 255 | 226 | 208 | 186 | 162 | 132 | 92 | | |
| FB12SE/8D + 10F260* | 260 | 190 | | 374 | 272 | 244 | 226 | 208 | 185 | 158 | 120 | 78 | |

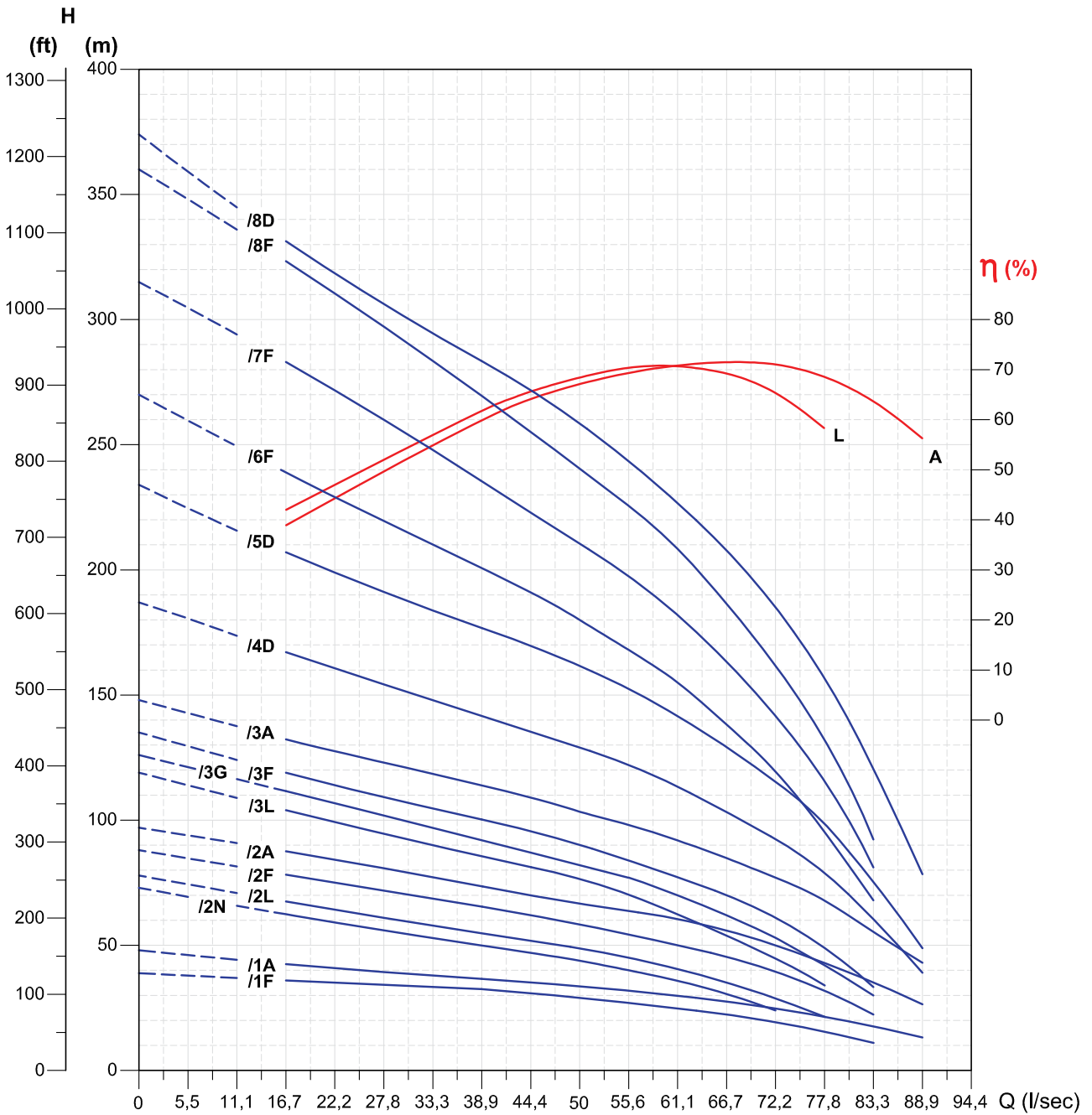
Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | ø max (mm) | DN | Κιλά | | |
|---------------------|----------|-----|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|-----|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB12SE/1F + 8F30 | 30 | 22 | 1860 | 881 | 979 | 192 | 290 | 175 | 247 | 115 | 132 |
| FB12SE/1A + 8F35 | 35 | 26 | 1930 | 881 | 1049 | | | | 251 | 115 | 136 |
| FB12SE/2N + 8F40 | 40 | 30 | 2110 | 1061 | 1049 | | | | 280 | 142 | 138 |
| FB12SE/2L + 8F50 | 50 | 37 | 2180 | 1061 | 1119 | | | | 295 | 142 | 153 |
| FB12SE/2F + 8F60 | 60 | 45 | 2290 | 1061 | 1229 | | | | 313 | 142 | 171 |
| FB12SE/2A + 8F70 | 70 | 51 | 2290 | 1061 | 1229 | | | | 314 | 142 | 172 |
| FB12SE/3L + 8F75 | 75 | 55 | 2590 | 1241 | 1349 | | | | 353 | 169 | 184 |
| FB12SE/3G + 8F80 | 80 | 59 | 2590 | 1241 | 1349 | | | | 353 | 169 | 184 |
| FB12SE/3F + 8F85 | 85 | 62 | 2590 | 1241 | 1349 | | | | 353 | 169 | 184 |
| FB12SE/3A + 10F100 | 100 | 75 | 2679 | 1241 | 1438 | | | | 479 | 174 | 305 |
| FB12SE/4D + 10F125 | 125 | 92 | 2989 | 1421 | 1568 | | | | 549 | 201 | 348 |
| FB12SE/5D + 10F150 | 150 | 110 | 3309 | 1601 | 1708 | | | | 622 | 228 | 394 |
| FB12SE/6F + 10F180* | 180 | 132 | 3487 | 1679 | 1808 | | | | 676 | 255 | 421 |
| FB12SE/7F + 10F200* | 200 | 150 | 3889 | 1961 | 1928 | | | | 732 | 282 | 450 |
| FB12SE/8F + 10F230* | 230 | 170 | 4169 | 2141 | 2028 | | | | 799 | 309 | 490 |
| FB12SE/8D + 10F260* | 260 | 190 | 4269 | 2141 | 2128 | | | | 839 | 309 | 530 |

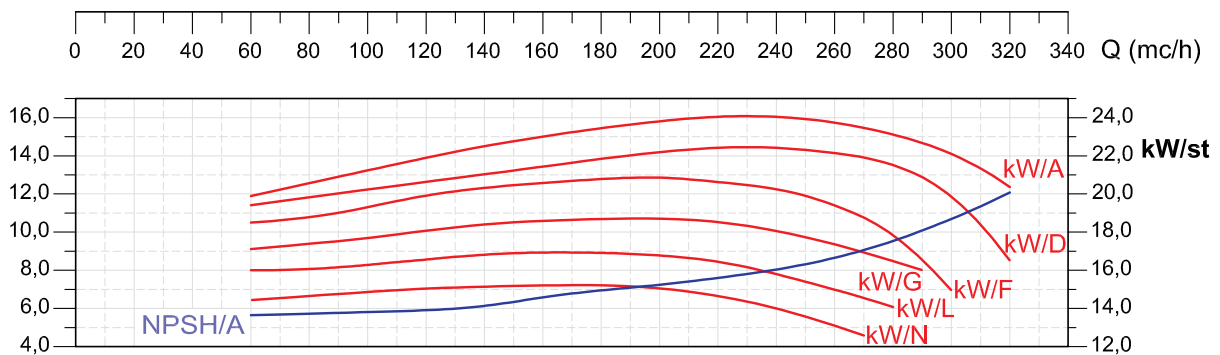
* Δεν συνιστάται για τοποθέτηση σε οριζόντια θέση



$n=2900 \text{ 1/min 50 Hz}$



NPSH (m)



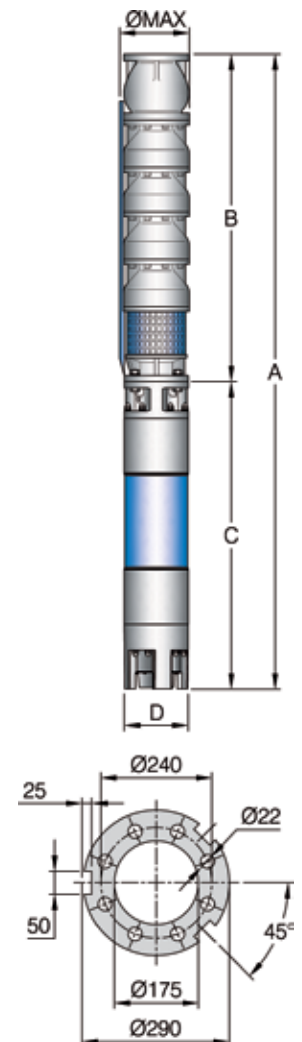


| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ / h) | | | | | | | | | |
|---------------------|-----------------------|-----|-------------------------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | | l/sec | 0 | 55,6 | 66,7 | 72,2 | 77,8 | 83,3 | 88,9 | 94,5 | 100 |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 3333 | 4000 | 4333 | 4667 | 5000 | 5333 | 5667 | 6000 |
| | | | Q (m ³ /h) | 0 | 200 | 240 | 260 | 280 | 300 | 320 | 340 | 360 |
| FB12SG/1G + 8F30 | 30 | 22 | H(m) | 43 | 28 | 25 | 24 | 22 | 19 | 17 | 14 | |
| FB12SG/1F + 8F35 | 35 | 26 | | 47 | 30 | 28 | 26 | 25 | 23 | 20 | 17 | 15 |
| FB12SG/1D + 8F40 | 40 | 30 | | 49 | 33 | 30 | 29 | 27 | 25 | 23 | 20 | 17 |
| FB12SG/2N + 8F50 | 50 | 37 | | 74 | 47 | 41 | 37 | 32 | 27 | 21 | 15 | |
| FB12SG/2G + 8F60 | 60 | 45 | | 87 | 57 | 51 | 48 | 44 | 39 | 34 | 28 | |
| FB12SG/2F + 8F70 | 70 | 51 | | 95 | 61 | 57 | 53 | 51 | 46 | 40 | 34 | 30 |
| FB12SG/2D + 8F75 | 75 | 55 | | 100 | 66 | 61 | 58 | 55 | 51 | 46 | 41 | 35 |
| FB12SG/2A + 8F80 | 80 | 59 | | 104 | 70 | 65 | 62 | 59 | 55 | 51 | 46 | 41 |
| FB12SG/3L + 8F85 | 85 | 62 | | 124 | 80 | 71 | 65 | 58 | 51 | 43 | | |
| FB12SG/3G + 8F90 | 90 | 66 | | 133 | 87 | 78 | 73 | 67 | 60 | 52 | 43 | |
| FB12SG/3F + 10F100 | 100 | 75 | | 145 | 94 | 87 | 82 | 76 | 70 | 63 | 54 | 45 |
| FB12SG/3A + 10F125 | 125 | 92 | | 160 | 107 | 99 | 95 | 90 | 85 | 78 | 71 | 63 |
| FB12SG/4D + 10F150 | 150 | 110 | | 204 | 134 | 124 | 118 | 112 | 104 | 94 | 84 | 72 |
| FB12SG/5F + 10F180* | 180 | 132 | | 243 | 156 | 143 | 136 | 125 | 116 | 104 | 89 | 73 |
| FB12SG/6G + 10F180* | 180 | 132 | | 268 | 174 | 157 | 147 | 134 | 120 | 104 | 87 | |
| FB12SG/6F + 10F200* | 200 | 150 | | 291 | 187 | 174 | 164 | 152 | 140 | 126 | 108 | 90 |
| FB12SG/6D + 10F230* | 230 | 170 | | 306 | 202 | 186 | 177 | 168 | 156 | 142 | 126 | 108 |
| FB12SG/7D + 10F260* | 260 | 190 | | 357 | 235 | 217 | 207 | 196 | 182 | 165 | 147 | 126 |

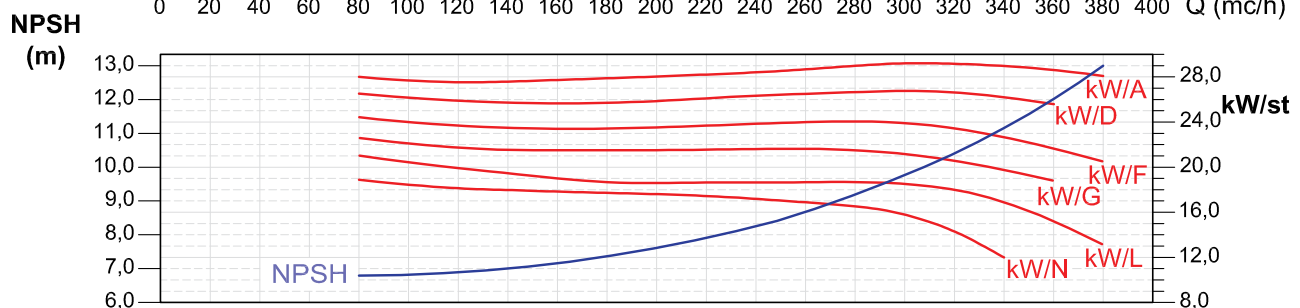
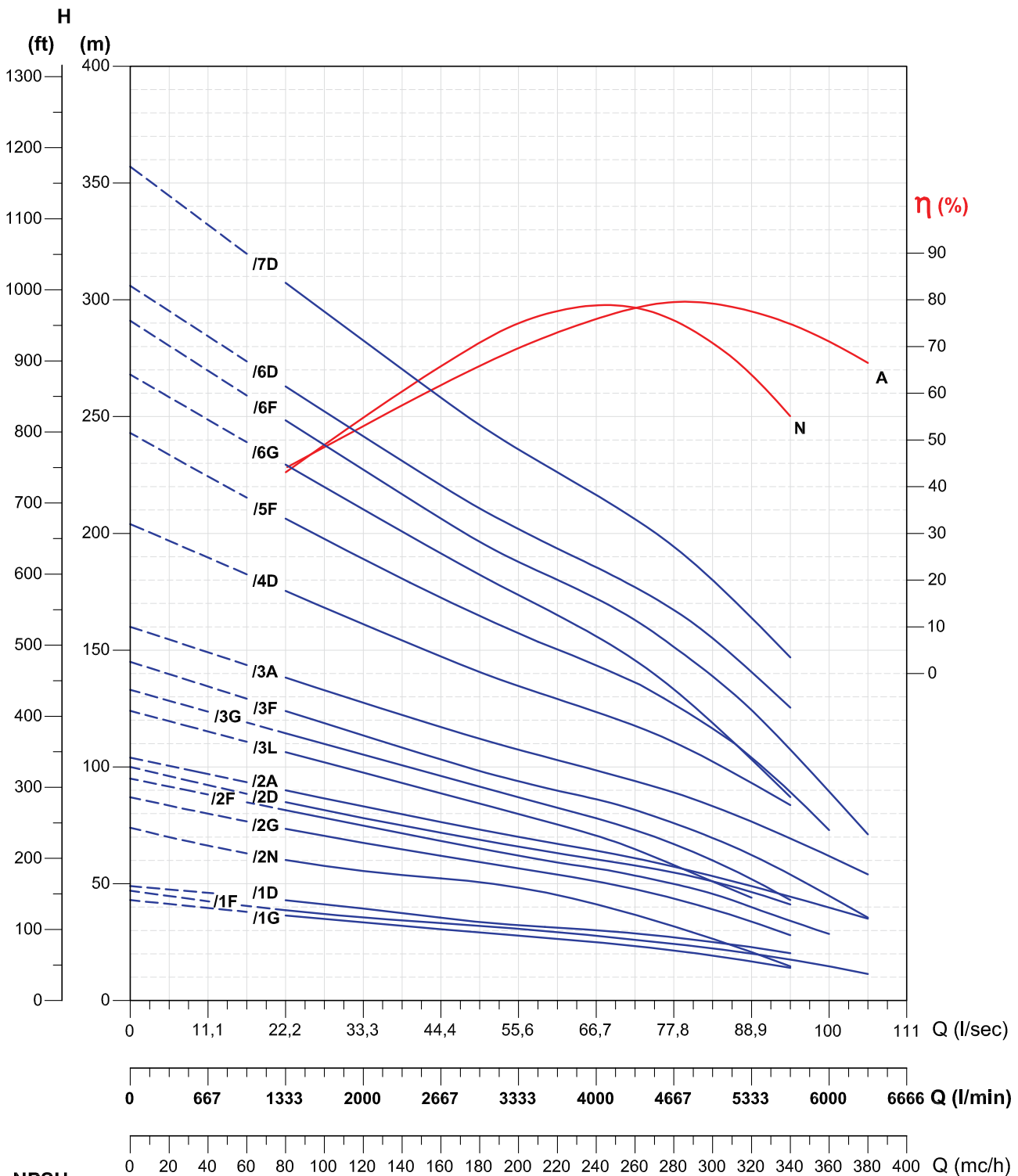
Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | ø max (mm) | DN | Κιλά | | |
|---------------------|----------|-----|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|-----|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB12SG/1G + 8F30 | 30 | 22 | 1860 | 881 | 979 | 192 | 290 | 175 | 247 | 115 | 132 |
| FB12SG/1F + 8F35 | 35 | 26 | 1930 | 881 | 1049 | | | | 251 | 115 | 136 |
| FB12SG/1D + 8F40 | 40 | 30 | 1930 | 881 | 1049 | | | | 253 | 115 | 138 |
| FB12SG/2N + 8F50 | 50 | 37 | 2180 | 1061 | 1119 | | | | 295 | 142 | 153 |
| FB12SG/2G + 8F60 | 60 | 45 | 2290 | 1061 | 1229 | | | | 313 | 142 | 171 |
| FB12SG/2F + 8F70 | 70 | 51 | 2290 | 1061 | 1229 | | | | 314 | 142 | 172 |
| FB12SG/2D + 8F75 | 75 | 55 | 2410 | 1061 | 1349 | | | | 326 | 142 | 184 |
| FB12SG/2A + 8F80 | 80 | 59 | 2410 | 1061 | 1349 | 326 | 142 | 184 | | | |
| FB12SG/3L + 8F85 | 85 | 62 | 2590 | 1241 | 1349 | 353 | 169 | 184 | | | |
| FB12SG/3G + 8F90 | 90 | 66 | 2660 | 1241 | 1419 | 374 | 169 | 205 | | | |
| FB12SG/3F + 10F100 | 100 | 75 | 2679 | 1241 | 1438 | 479 | 174 | 305 | | | |
| FB12SG/3A + 10F125 | 125 | 92 | 2809 | 1241 | 1568 | 522 | 174 | 348 | | | |
| FB12SG/4D + 10F150 | 150 | 110 | 3129 | 1421 | 1708 | 595 | 201 | 394 | | | |
| FB12SG/5F + 10F180* | 180 | 132 | 3409 | 1601 | 1808 | 649 | 228 | 421 | | | |
| FB12SG/6G + 10F180* | 180 | 132 | 3589 | 1781 | 1808 | 676 | 255 | 421 | | | |
| FB12SG/6F + 10F200* | 200 | 150 | 3709 | 1781 | 1928 | 705 | 255 | 450 | | | |
| FB12SG/6D + 10F230* | 230 | 170 | 3809 | 1781 | 2028 | 745 | 255 | 490 | | | |
| FB12SG/7D + 10F260* | 260 | 190 | 4089 | 1961 | 2128 | 812 | 282 | 530 | | | |

* Αυτή η ηλεκτρική αντλία δεν συνιστάται για οριζόντια τοποθέτηση



n=2900 1/min 50 Hz



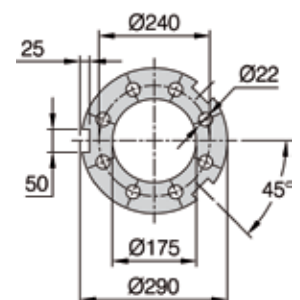
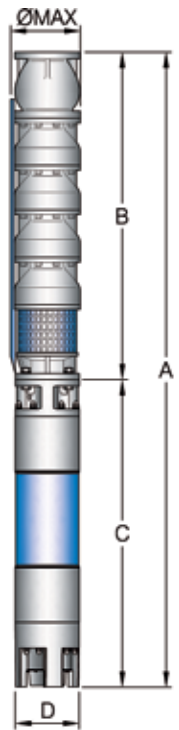


| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ /h) | | | | | | | | | |
|---------------------|-----------------------|-----|------------------------------|-----|------|------|------|------|------|------|-------|-------|
| | | | l/sec | 0 | 55,6 | 69,5 | 83,3 | 88,9 | 94,5 | 100 | 105,6 | 111,1 |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 3333 | 4167 | 5000 | 5333 | 5667 | 6000 | 6333 | 6667 |
| | | | Q (m ³ /h) | 0 | 200 | 250 | 300 | 320 | 340 | 360 | 380 | 400 |
| FB12SH/1N + 8F35 | 35 | 26 | H(m) | 36 | 27 | 24 | 21 | 19 | 17 | 14 | 12 | 9 |
| FB12SH/1L + 8F40 | 40 | 30 | | 40 | 29 | 27 | 24 | 22 | 20 | 18 | 16 | 12 |
| FB12SH/1D + 8F50 | 50 | 37 | | 48 | 36 | 34 | 32 | 30 | 29 | 27 | 25 | 22 |
| FB12SH/1A + 8F60 | 60 | 45 | | 49 | 38 | 36 | 34 | 32 | 31 | 29 | 27 | 25 |
| FB12SH/2L + 8F70 | 70 | 51 | | 81 | 59 | 55 | 48 | 44 | 40 | 36 | 32 | 24 |
| FB12SH/2G + 8F80 | 80 | 59 | | 86 | 65 | 60 | 54 | 51 | 47 | 42 | 38 | 33 |
| FB12SH/2F + 8F85 | 85 | 62 | | 92 | 69 | 65 | 59 | 57 | 53 | 49 | 45 | 40 |
| FB12SH/3N + 8F90 | 90 | 66 | | 112 | 83 | 75 | 66 | 59 | 52 | 45 | 36 | 27 |
| FB12SH/3L + 10F100 | 100 | 75 | | 123 | 90 | 82 | 71 | 67 | 62 | 56 | 50 | 42 |
| FB12SH/3G + 10F125 | 125 | 92 | | 132 | 99 | 92 | 83 | 78 | 72 | 65 | 58 | 50 |
| FB12SH/3D + 10F150 | 150 | 110 | | 147 | 113 | 106 | 99 | 94 | 89 | 84 | 77 | 69 |
| FB12SH/4F + 10F180* | 180 | 132 | | 188 | 141 | 132 | 121 | 115 | 108 | 101 | 92 | 82 |
| FB12SH/5G + 10F200* | 200 | 150 | | 220 | 164 | 153 | 138 | 130 | 120 | 109 | 97 | 83 |
| FB12SH/5F + 10F230* | 230 | 170 | | 235 | 177 | 165 | 152 | 144 | 135 | 126 | 115 | 102 |
| FB12SH/6F + 10F260* | 260 | 190 | | 282 | 212 | 198 | 182 | 173 | 162 | 151 | 138 | 122 |

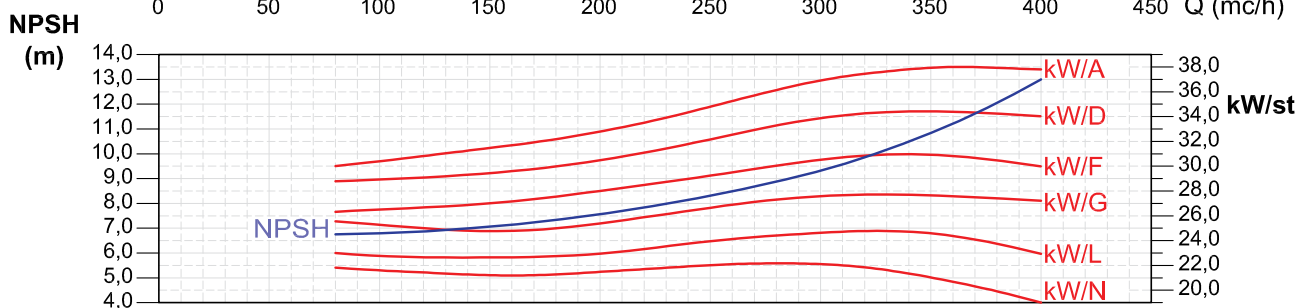
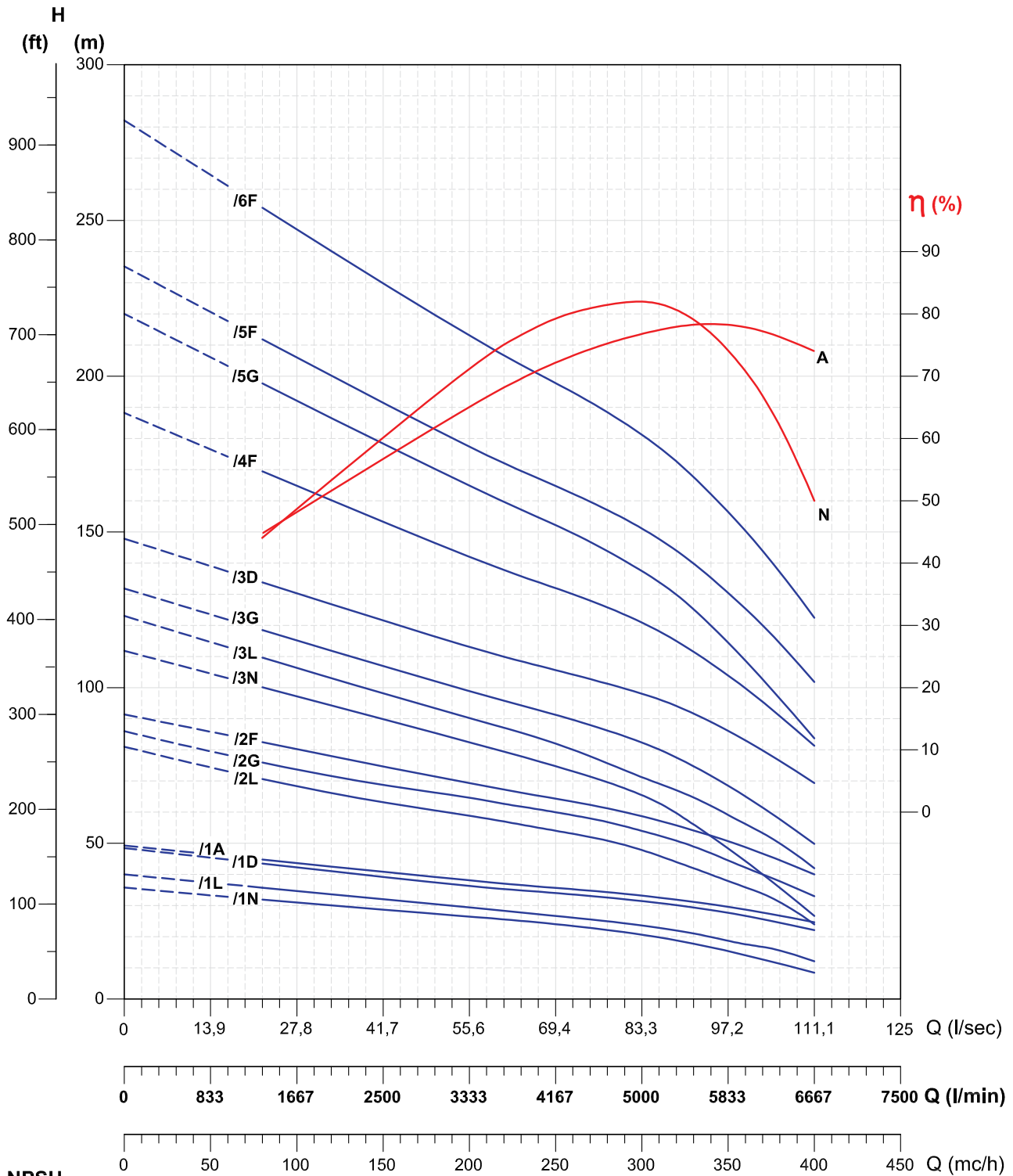
Διαστάσεις και κιλά

| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | ø max (mm) | DN | Κιλά | | |
|---------------------|----------|-----|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|-----|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB12SH/1N + 8F35 | 35 | 26 | 1930 | 881 | 1049 | 192 | 290 | 175 | 251 | 115 | 136 |
| FB12SH/1L + 8F40 | 40 | 30 | 1930 | 881 | 1049 | | | | 253 | 115 | 138 |
| FB12SH/1D + 8F50 | 50 | 37 | 2000 | 881 | 1119 | | | | 268 | 115 | 153 |
| FB12SH/1A + 8F60 | 60 | 45 | 2110 | 881 | 1229 | | | | 286 | 115 | 171 |
| FB12SH/2L + 8F70 | 70 | 51 | 2290 | 1061 | 1229 | | | | 314 | 142 | 172 |
| FB12SH/2G + 8F80 | 80 | 59 | 2410 | 1061 | 1349 | | | | 326 | 142 | 184 |
| FB12SH/2F + 8F85 | 85 | 62 | 2410 | 1061 | 1349 | | | | 326 | 142 | 184 |
| FB12SH/3N + 8F90 | 90 | 66 | 2660 | 1241 | 1419 | 240 | 290 | 175 | 374 | 169 | 205 |
| FB12SH/3L + 10F100 | 100 | 75 | 2679 | 1241 | 1438 | | | | 479 | 174 | 305 |
| FB12SH/3G + 10F125 | 125 | 92 | 2809 | 1241 | 1568 | | | | 522 | 174 | 348 |
| FB12SH/3D + 10F150 | 150 | 110 | 2949 | 1241 | 1708 | | | | 568 | 174 | 394 |
| FB12SH/4F + 10F180* | 180 | 132 | 3229 | 1421 | 1808 | | | | 622 | 201 | 421 |
| FB12SH/5G + 10F200* | 200 | 150 | 3529 | 1601 | 1928 | | | | 678 | 228 | 450 |
| FB12SH/5F + 10F230* | 230 | 170 | 3629 | 1601 | 2028 | 718 | 228 | 490 | | | |
| FB12SH/6F + 10F260* | 260 | 190 | 3909 | 1781 | 2128 | 785 | 255 | 530 | | | |

* Δεν συνιστάται για τοποθέτηση σε οριζόντια θέση



$n=2900 \text{ 1/min } 50 \text{ Hz}$

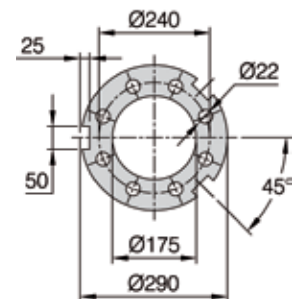
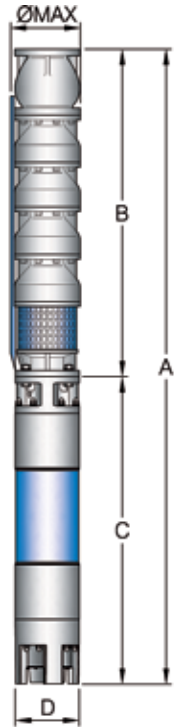




| Τύπος | Κινητήρας 2900 g/m | | Παροχή Q (m ³ /h) | | | | | | | | | |
|---------------------|-----------------------|-----|------------------------------|-----|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | | l/sec | 0 | 83,3 | 94,5 | 100 | 105,6 | 111,1 | 122,2 | 133,3 | 141,7 |
| | Cv Hp | Kw | l/min | 0 | 5000 | 5667 | 6000 | 6333 | 6667 | 7333 | 8000 | 8500 |
| | | | Q (m ³ /h) | 0 | 300 | 340 | 360 | 380 | 400 | 440 | 480 | 510 |
| FB12SL/1L + 8F50 | 50 | 37 | H(m) | 40 | 28 | 26 | 25 | 23 | 22 | 17 | 13 | |
| FB12SL/1F + 8F60 | 60 | 45 | | 47 | 33 | 32 | 31 | 30 | 29 | 26 | 21 | 16 |
| FB12SL/1A + 8F75 | 75 | 55 | | 49 | 37 | 36 | 36 | 35 | 33 | 30 | 26 | 22 |
| FB12SL/2N + 8F85 | 85 | 62 | | 74 | 51 | 47 | 45 | 42 | 39 | 30 | 19 | |
| FB12SL/2L + 8F90 | 90 | 66 | | 81 | 57 | 53 | 50 | 47 | 44 | 35 | 26 | |
| FB12SL/2G + 10F100 | 100 | 75 | | 88 | 62 | 58 | 55 | 53 | 51 | 44 | 35 | 30 |
| FB12SL/2D + 10F125 | 125 | 92 | | 97 | 71 | 68 | 66 | 64 | 62 | 56 | 48 | 40 |
| FB12SL/3G + 10F150 | 150 | 110 | | 134 | 95 | 89 | 85 | 81 | 78 | 67 | 54 | 43 |
| FB12SL/3F + 10F180* | 180 | 132 | | 145 | 102 | 99 | 96 | 93 | 88 | 79 | 65 | 51 |
| FB12SL/3D + 10F200* | 200 | 150 | | 149 | 109 | 104 | 101 | 98 | 95 | 87 | 73 | 60 |
| FB12SL/4F + 10F230* | 230 | 170 | | 193 | 136 | 132 | 128 | 124 | 118 | 106 | 86 | 68 |
| FB12SL/5G + 10F260* | 260 | 190 | | 224 | 158 | 148 | 141 | 135 | 130 | 112 | 90 | |

Διαστάσεις και κιλά

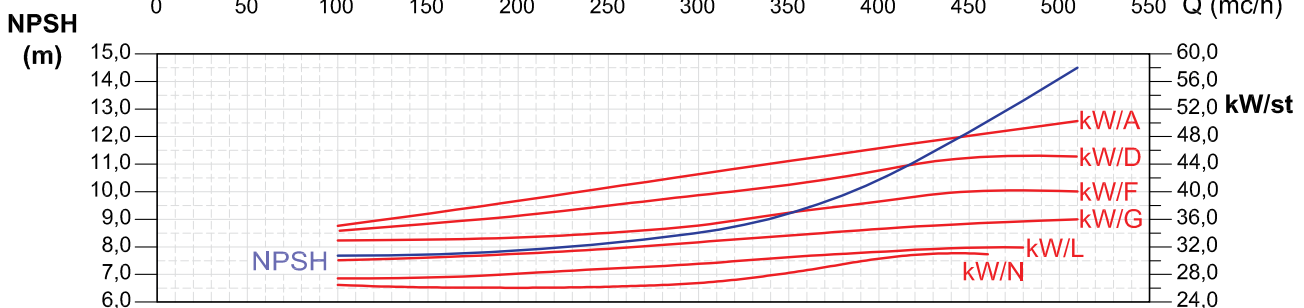
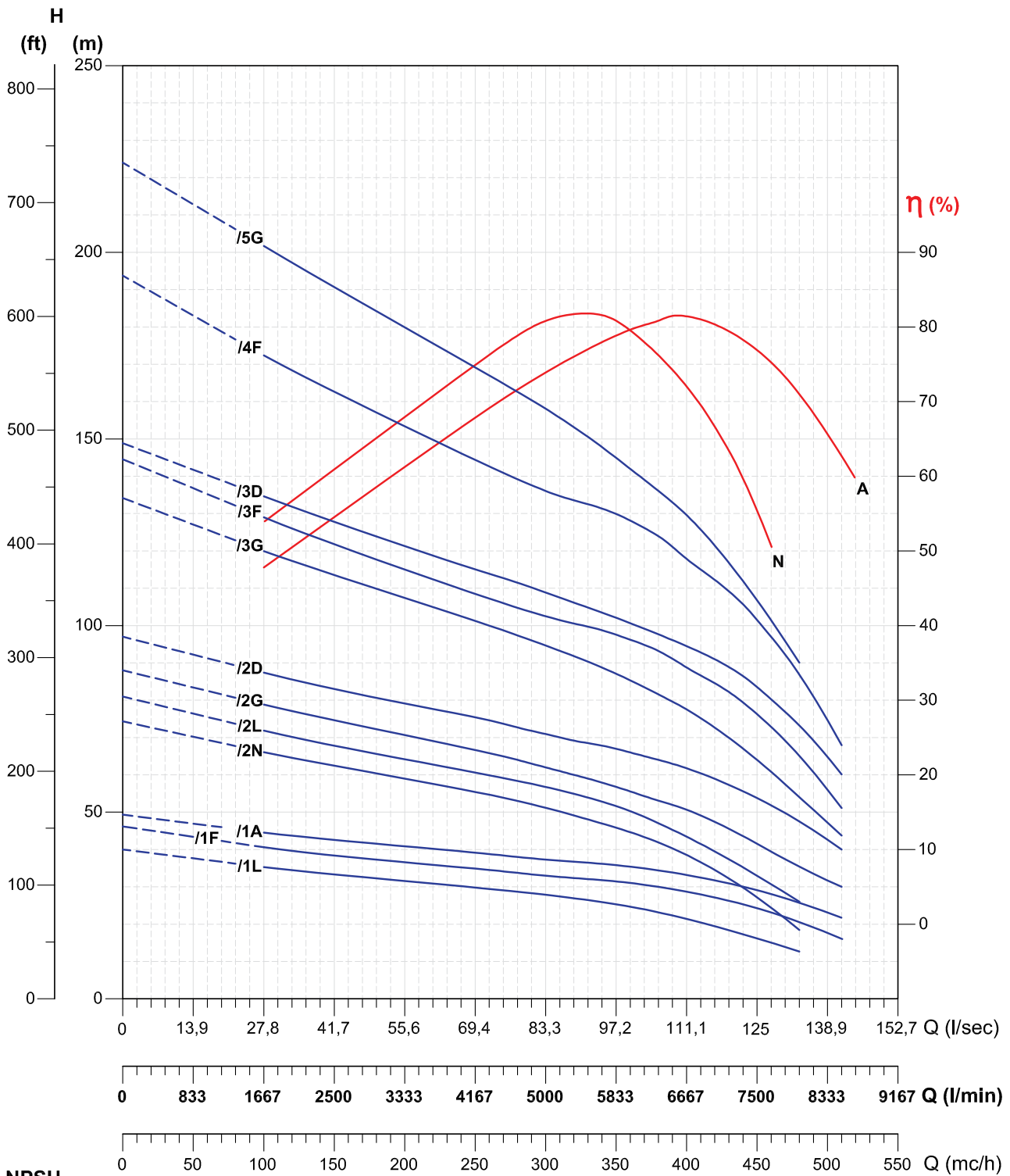
| Τύπος | Cv Hp | Kw | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | ø max (mm) | DN | Κιλά | | |
|---------------------|----------|-----|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|-----|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | A (kg) | B (kg) | C (kg) |
| FB12SL/1L + 8F50 | 50 | 37 | 2000 | 881 | 1119 | 192 | 290 | 175 | 268 | 115 | 153 |
| FB12SL/1F + 8F60 | 60 | 45 | 2110 | 881 | 1229 | | | | 286 | 115 | 171 |
| FB12SL/1A + 8F75 | 75 | 55 | 2230 | 881 | 1349 | | | | 299 | 115 | 184 |
| FB12SL/2N + 8F85 | 85 | 62 | 2410 | 1061 | 1349 | | | | 326 | 142 | 184 |
| FB12SL/2L + 8F90 | 90 | 66 | 2480 | 1061 | 1419 | | | | 347 | 142 | 205 |
| FB12SL/2G + 10F100 | 100 | 75 | 2499 | 1061 | 1438 | | | | 452 | 147 | 305 |
| FB12SL/2D + 10F125 | 125 | 92 | 2629 | 1061 | 1568 | | | | 495 | 147 | 348 |
| FB12SL/3G + 10F150 | 150 | 110 | 2949 | 1241 | 1708 | | | | 568 | 174 | 394 |
| FB12SL/3F + 10F180* | 180 | 132 | 3049 | 1241 | 1808 | | | | 595 | 174 | 421 |
| FB12SL/3D + 10F200* | 200 | 150 | 3169 | 1241 | 1928 | | | | 624 | 174 | 450 |
| FB12SL/4F + 10F230* | 230 | 170 | 3629 | 1601 | 2028 | | | | 691 | 201 | 490 |
| FB12SL/5G + 10F260* | 260 | 190 | 3909 | 1781 | 2128 | | | | 758 | 228 | 530 |



* Δεν συνιστάται για τοποθέτηση σε οριζόντια θέση



$n=2900 \text{ 1/min } 50 \text{ Hz}$



Οριζόντια πιεστικά δοχεία

ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ -10°C / + 99°C

| Τύπος | Λίτρα (Lt) | Πίεση λειτουργίας (Bar) | Στόμιο Εισαγωγής | Βάρος (Kg) | Διαστάσεις (mm) |
|--------|------------|-------------------------|------------------|------------|-----------------|
| 20H10 | 20 | 10 | 1" | 5,8 | 274 x 497 |
| 50H10 | 50 | 10 | 1" | 12,2 | 410 x 610 |
| 60H10 | 60 | 10 | 1" | 13,4 | 410 x 670 |
| 80H10 | 80 | 10 | 1" | 15,4 | 479 x 637 |
| 100H10 | 100 | 10 | 1" | 18,2 | 485 x 756 |
| 200H10 | 200 | 10 | 1"1/2 | 38,8 | 602 x 1038 |
| 300H10 | 300 | 10 | 1"1/2 | 48,8 | 654 x 1188 |


Μεμβράνη πιεστικών δοχείων

| Τύπος | Λίτρα (Lt) | Βάρος (Kg) | Υλικό |
|---------|------------|------------|-------|
| 20H10M | 20 | 0,4 | EPDM |
| 50H10M | 50 | 1,2 | |
| 60H10M | 60 | 1,2 | |
| 80H10M | 80 | 1,4 | |
| 100H10M | 100 | 1,4 | |
| 200H10M | 200 | 2,3 | |
| 300H10M | 300 | 3,8 | |


Κάθετα πιεστικά δοχεία

ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ -10°C / + 99°C

| Τύπος | Λίτρα (Lt) | Πίεση λειτουργίας (Bar) | Στόμιο Εισαγωγής | Βάρος (Kg) | Διαστάσεις (mm) |
|---------|------------|-------------------------|------------------|------------|-----------------|
| 50V10 | 50 | 10 | 1" | 12,0 | 379 x 759 |
| 60V10 | 60 | 10 | 1" | 13,4 | 379 x 825 |
| 80V10 | 80 | 10 | 1" | 15,6 | 450 x 789 |
| 100V10 | 100 | 10 | 1" | 18,0 | 450 x 910 |
| 150V10 | 150 | 10 | 1"1/2 | 31,0 | 554 x 1040 |
| 200V10 | 200 | 10 | 1"1/2 | 40,4 | 554 x 1250 |
| 300V10 | 300 | 10 | 1"1/2 | 51,2 | 624 x 1370 |
| 500V10 | 500 | 10 | 1"1/2 | 102,5 | 775 x 1460 |
| 750V10 | 750 | 10 | 1"1/2 | 212,4 | 790 x 1925 |
| 1000V10 | 1000 | 10 | 2" | 257,8 | 945 x 1912 |
| 2000V10 | 2000 | 10 | 2" | 431,0 | 1280 x 2080 |


Μεμβράνη πιεστικών δοχείων

| Τύπος | Λίτρα (Lt) | Βάρος (Kg) | Υλικό |
|----------|------------|------------|-------|
| 50V10M | 50 | 1,2 | EPDM |
| 60V10M | 60 | 1,2 | |
| 80V10M | 80 | 1,4 | |
| 100V10M | 100 | 1,4 | |
| 150V10M | 150 | 1,8 | |
| 200V10M | 200 | 2,3 | |
| 300V10M | 300 | 3,8 | |
| 500V10M | 500 | 9,3 | |
| 750V10M | 750 | 14,7 | |
| 1000V10M | 1000 | 14,7 | |
| 2000V10M | 2000 | 14,7 | |



Οριζόντια χιτώνια ψύξης

| Τύπος | Τμήμα κινητήρα | Ισχύς (HP) | Διάμετρος (mm) | Μήκος (mm) | Κιλά (Kg) |
|----------|----------------|-------------|----------------|------------|-----------|
| 4X0500-H | 4" | Μέχρι 4 HP | 251 | 500 | 3,3 |
| 4X1000-H | 4" | Μέχρι 10 HP | 251 | 1.000 | 4,9 |
| 6X1000-H | 6" | Μέχρι 20 HP | 351 | 1.000 | 7,2 |
| 6X1500-H | 6" | Μέχρι 60 HP | 351 | 1.500 | 9,2 |



Κάθετα χιτώνια ψύξης

| Τύπος | Τμήμα κινητήρα | Ισχύς (HP) | Διάμετρος (mm) | Μήκος (mm) | Κιλά (Kg) |
|----------|----------------|-------------|----------------|------------|-----------|
| 4X0500-V | 4" | Μέχρι 4 HP | 133,5 | 500 | 2,3 |
| 4X1000-V | 4" | Μέχρι 10 HP | 133,5 | 1000 | 3,9 |
| 6X1000-V | 6" | Μέχρι 20 HP | 190 | 1000 | 5,7 |
| 6X1500-V | 6" | Μέχρι 60 HP | 190 | 1500 | 8,1 |



**Απαραίτητο για
την σωστή ψύξη
του κινητήρα**



ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΕΚΚΙΝΗΣΗ

| Ισχύς | | N° 1 Καλώδια - Διατομή 4 x ... mm ² | | | | | | | | | | N° 3 Μονόκλινα καλώδια - Διατομή 1 x ... mm ² | | | | | | |
|----------|------|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | 1,5 | 2,5 | 4 | 6 | 10 | 16 | 25 | 35 | 50 | 70 | 25 | 35 | 50 | 70 | 95 | 120 | 150 |
| Cv Hp | Kw | Μέγιστο μήκος καλωδίων σε μέτρα | | | | | | | | | | Μέγιστο μήκος καλωδίων σε μέτρα | | | | | | |
| 0,5 | 0,37 | 181 | 302 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0,75 | 0,55 | 155 | 258 | 412 | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 0,75 | 126 | 211 | 337 | 506 | | | | | | | | | | | | | |
| 1,5 | 1,1 | 85 | 142 | 227 | 341 | 568 | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 1,5 | 68 | 114 | 182 | 274 | 456 | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 2,2 | 46 | 76 | 122 | 183 | 306 | 489 | | | | | | | | | | | |
| 4 | 3 | 34 | 56 | 90 | 135 | 224 | 359 | 561 | | | | | | | | | | |
| 5,5 | 4 | | | 70 | 104 | 174 | 278 | 435 | | | | | | | | | | |
| 7,5 | 5,5 | | | 52 | 78 | 129 | 207 | 324 | 453 | | | | | | | | | |
| 10 | 7,5 | | | 38 | 57 | 94 | 151 | 236 | 330 | 472 | | | | | | | | |
| 12,5 | 9,2 | | | 31 | 46 | 77 | 124 | 193 | 270 | 386 | 541 | 161 | 225 | 322 | 451 | | | |
| 15 | 11 | | | | 39 | 65 | 105 | 164 | 229 | 327 | 458 | 136 | 191 | 273 | 382 | 518 | | |
| 17,5 | 13 | | | | 33 | 55 | 87 | 136 | 191 | 273 | 382 | 114 | 159 | 227 | 318 | 432 | | |
| 20 | 15 | | | | | 46 | 74 | 116 | 162 | 232 | 325 | 97 | 135 | 193 | 270 | 367 | 464 | |
| 25 | 18,5 | | | | | 40 | 64 | 100 | 140 | 200 | 280 | 83 | 117 | 167 | 234 | 317 | 400 | |
| 30 | 22 | | | | | | 54 | 84 | 117 | 168 | 235 | 70 | 98 | 140 | 196 | 265 | 335 | 419 |
| 35 | 26 | | | | | | 47 | 73 | 103 | 146 | 205 | 61 | 85 | 122 | 171 | 232 | 293 | 366 |
| 40 | 30 | | | | | | | 62 | 86 | 123 | 172 | 51 | 72 | 103 | 144 | 195 | 246 | 308 |
| 50 | 37 | | | | | | | 50 | 70 | 100 | 141 | 42 | 59 | 84 | 117 | 159 | 201 | 251 |
| 60 | 45 | | | | | | | | 58 | 83 | 117 | 35 | 49 | 69 | 97 | 132 | 167 | 208 |
| 70 | 51 | | | | | | | | 53 | 76 | 106 | | 44 | 63 | 89 | 120 | 152 | 190 |
| 75 | 55 | | | | | | | | 49 | 71 | 99 | | 41 | 59 | 82 | 112 | 141 | 177 |
| 80 | 59 | | | | | | | | | 71 | 99 | | 40 | 57 | 79 | 107 | 136 | 170 |
| 85 | 62 | | | | | | | | | 63 | 88 | | | 52 | 73 | 99 | 125 | 157 |
| 90 | 66 | | | | | | | | | 60 | 85 | | | 50 | 71 | 96 | 121 | 151 |
| 100 | 75 | | | | | | | | | 52 | 73 | | | | 61 | 82 | 104 | 130 |
| 125 | 92 | | | | | | | | | 42 | 59 | 78 | | | 49 | 67 | 85 | 106 |
| 150 | 110 | | | | | | | | | 37 | 51 | | | | | 58 | 73 | 92 |
| 180 | 132 | | | | | | | | | | 44 | | | | 50 | 63 | 79 | |
| 200 | 150 | | | | | | | | | | | | | | | | 55 | 69 |
| 230 | 170 | | | | | | | | | | | | | | | | 49 | 61 |
| 260 | 190 | | | | | | | | | | | | | | | | 43 | 54 |

Τα μήκη των καλωδίων αναφέρονται σε περιβάλλον θερμοκρασίας 30°C; εγκατάσταση στον αέρα, cosφ = 0,8, επιτρεπόμενη πτώση τάσης = 3%



ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΕΚΚΙΝΗΣΗ

| Ισχύς | | N° 1 Καλώδια - Διατομή 4 x ... mm ² | | | | | | | | | | N° 3 Μονόκλινα καλώδια - Διατομή 1 x ... mm ² | | | | | | | |
|----------|------|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | 1,5 | 2,5 | 4 | 6 | 10 | 16 | 25 | 35 | 50 | 70 | 25 | 35 | 50 | 70 | 95 | 120 | 150 | |
| Cv Hp | Kw | Μέγιστο μήκος καλωδίων σε μέτρα | | | | | | | | | | Μέγιστο μήκος καλωδίων σε μέτρα | | | | | | | |
| 0,5 | 0,37 | 454 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0,75 | 0,55 | 346 | 576 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 0,75 | 302 | 504 | 806 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1,5 | 1,1 | 227 | 378 | 605 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 1,5 | 165 | 242 | 388 | 581 | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 2,2 | 123 | 205 | 328 | 492 | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 3 | 89 | 148 | 236 | 354 | 590 | | | | | | | | | | | | | |
| 5,5 | 4 | | | 204 | 306 | 509 | | | | | | | | | | | | | |
| 7,5 | 5,5 | | | 155 | 232 | 387 | 619 | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 7,5 | | | 114 | 171 | 285 | 455 | | | | | | | | | | | | |
| 12,5 | 9,2 | | | 90 | 135 | 225 | 360 | | | | | 469 | | | | | | | |
| 15 | 11 | | | 79 | 118 | 197 | 316 | 494 | | | | 411 | 576 | | | | | | |
| 17,5 | 13 | | | 67 | 100 | 167 | 267 | 417 | | | | 348 | 487 | | | | | | |
| 20 | 15 | | | 57 | 85 | 142 | 228 | 356 | 498 | | | 296 | 415 | 593 | | | | | |
| 25 | 18,5 | | | | 73 | 121 | 194 | 302 | 423 | | | 252 | 353 | 504 | 706 | | | | |
| 30 | 22 | | | | 60 | 101 | 161 | 252 | 353 | 504 | | 210 | 294 | 420 | 588 | 798 | | | |
| 35 | 26 | | | | | | 88 | 141 | 220 | 308 | 440 | 183 | 257 | 367 | 513 | 696 | 880 | | |
| 40 | 30 | | | | | | 74 | 118 | 185 | 259 | 369 | 517 | 154 | 215 | 308 | 431 | 585 | 739 | 923 |
| 50 | 37 | | | | | | | 103 | 161 | 226 | 323 | 452 | 134 | 188 | 269 | 376 | 511 | 645 | 806 |
| 60 | 45 | | | | | | | 87 | 135 | 189 | 270 | 378 | 113 | 158 | 225 | 315 | 428 | 541 | 676 |
| 70 | 51 | | | | | | | | 114 | 160 | 228 | 320 | 95 | 133 | 190 | 266 | 361 | 456 | 571 |
| 75 | 55 | | | | | | | | 106 | 149 | 212 | 297 | 88 | 124 | 177 | 248 | 336 | 424 | 531 |
| 80 | 59 | | | | | | | | 103 | 144 | 205 | 287 | 85 | 120 | 171 | 239 | 325 | 410 | 513 |
| 85 | 62 | | | | | | | | 95 | 132 | 189 | 265 | 79 | 110 | 158 | 221 | 299 | 378 | 473 |
| 90 | 66 | | | | | | | | | 127 | 182 | 255 | 76 | 106 | 152 | 212 | 288 | 364 | 455 |
| 100 | 75 | | | | | | | | | 109 | 156 | 219 | | 91 | 130 | 182 | 247 | 312 | 390 |
| 125 | 92 | | | | | | | | | | 127 | 178 | 78 | | 106 | 149 | 202 | 255 | 318 |
| 150 | 110 | | | | | | | | | | 110 | 154 | | | | 128 | 174 | 220 | 275 |
| 180 | 132 | | | | | | | | | | 95 | 133 | | | | 111 | 150 | 190 | 237 |
| 200 | 150 | | | | | | | | | | | 117 | | | | 97 | 132 | 167 | 209 |
| 230 | 170 | | | | | | | | | | | | | | | 86 | 116 | 147 | 183 |
| 260 | 190 | | | | | | | | | | | | | | | | 102 | 129 | 161 |

Τα μήκη των καλωδίων αναφέρονται σε περιβάλλον θερμοκρασίας 30°C; εγκατάσταση στον αέρα, cosφ = 0,8, επιτρεπόμενη πτώση τάσης = 3%





ΕΚΚΙΝΗΣΗ ΑΣΤΕΡΑ - ΤΡΙΓΩΝΟ

| Ισχύς | | N° 2 Καλώδια - Διατομή 4 x ... mm ² | | | | | | | | | N° 6 Μονόκλινα καλώδια - Διατομή 1 x ... mm ² | | | | | | |
|----------|------|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | 2,5 | 4 | 6 | 10 | 16 | 25 | 35 | 50 | 70 | 25 | 35 | 50 | 70 | 95 | 120 | 150 |
| Cv Hp | Kw | Μέγιστο μήκος καλωδίων σε μέτρα | | | | | | | | | Μέγιστο μήκος καλωδίων σε μέτρα | | | | | | |
| 10 | 7,5 | | 168 | 252 | 420 | | | | | | | | | | | | |
| 12,5 | 9,2 | | 133 | 199 | 332 | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 11 | | 117 | 175 | 292 | 466 | | | | | | | | | | | |
| 17,5 | 13 | | 99 | 148 | 246 | 394 | | | | | | | | | | | |
| 20 | 15 | | 84 | 126 | 210 | 336 | 525 | | | | 438 | | | | | | |
| 25 | 18,5 | | 71 | 107 | 179 | 286 | 446 | | | | 372 | 521 | | | | | |
| 30 | 22 | | 60 | 89 | 149 | 238 | 372 | 521 | | | 310 | 434 | | | | | |
| 35 | 26 | | 52 | 78 | 130 | 208 | 325 | 455 | | | 271 | 379 | 541 | | | | |
| 40 | 30 | | 44 | 65 | 109 | 174 | 273 | 382 | | | 227 | 318 | 454 | 636 | | | |
| 50 | 37 | | | 57 | 89 | 143 | 223 | 312 | 445 | | 198 | 278 | 397 | 556 | 754 | | |
| 60 | 45 | | | 48 | 80 | 128 | 200 | 279 | 399 | 559 | 166 | 233 | 333 | 466 | 632 | 798 | 998 |
| 70 | 51 | | | | 67 | 108 | 168 | 236 | 337 | 472 | 140 | 197 | 281 | 393 | 533 | 674 | 842 |
| 75 | 55 | | | | 63 | 100 | 157 | 219 | 313 | 439 | 131 | 183 | 261 | 365 | 496 | 627 | 783 |
| 80 | 59 | | | | 61 | 97 | 151 | 212 | 303 | 424 | 126 | 177 | 252 | 353 | 479 | 605 | 757 |
| 85 | 62 | | | | | 89 | 140 | 195 | 279 | 391 | 116 | 163 | 233 | 326 | 442 | 558 | 698 |
| 90 | 66 | | | | | 86 | 134 | 188 | 269 | 376 | 112 | 157 | 224 | 313 | 425 | 537 | 671 |
| 100 | 75 | | | | | 74 | 115 | 161 | 230 | 323 | 96 | 134 | 192 | 269 | 365 | 461 | 576 |
| 125 | 92 | | | | | | 94 | 132 | 188 | 263 | 78 | 110 | 157 | 219 | 298 | 376 | 470 |
| 150 | 110 | | | | | | 81 | 114 | 162 | 227 | 68 | 95 | 135 | 189 | 257 | 325 | 406 |
| 180 | 132 | | | | | | | 98 | 140 | 196 | | 82 | 117 | 163 | 222 | 280 | 350 |
| 200 | 150 | | | | | | | 86 | 123 | 172 | | 72 | 103 | 144 | 195 | 246 | 308 |
| 230 | 170 | | | | | | | | 108 | 152 | | | 90 | 126 | 171 | 216 | 271 |
| 260 | 190 | | | | | | | | 95 | 133 | | | 79 | 111 | 151 | 190 | 238 |

Τα μήκη των καλωδίων αναφέρονται σε περιβάλλον θερμοκρασίας 30°C; εγκατάσταση στον αέρα, cosφ = 0,8, επιτρεπόμενη πτώση τάσης = 3%



| Ισχύς κινητήρα | | Ισχύς γεννήτριας | | | |
|----------------|------|--------------------|------|---------------------------|------|
| | | Απευθείας εκκίνηση | | Εκκίνηση αστέρα - τριγώνο | |
| HP | kW | kW | kVA | kW | kVA |
| 3 | 2,2 | 7,6 | 9,5 | 6,5 | 8 |
| 4 | 3 | 10,8 | 13,5 | 9 | 11 |
| 5,5 | 4 | 12 | 15 | 10 | 12,5 |
| 7,5 | 5,5 | 15,6 | 20 | 13 | 16,5 |
| 10 | 7,5 | 21,2 | 27 | 17,5 | 22 |
| 12,5 | 9,2 | 26,8 | 34 | 22,5 | 28 |
| 15 | 11 | 31 | 38 | 26 | 32 |
| 17,5 | 13 | 36 | 45 | 30 | 38 |
| 20 | 15 | 43 | 53 | 35 | 44 |
| 25 | 18,5 | 50 | 63 | 42 | 52 |
| 30 | 22 | 60 | 75 | 50 | 63 |
| 35 | 26 | 69 | 86 | 57 | 72 |
| 40 | 30 | 80 | 100 | 68 | 85 |
| 50 | 37 | 100 | 125 | 85 | 105 |
| 60 | 45 | 120 | 150 | 100 | 125 |
| 70 | 51 | 135 | 170 | 110 | 140 |
| 75 | 55 | 145 | 180 | 120 | 150 |
| 80 | 59 | 150 | 185 | 125 | 155 |
| 85 | 62 | 160 | 200 | 135 | 170 |
| 90 | 66 | 170 | 210 | 140 | 175 |
| 100 | 75 | 190 | 240 | 160 | 200 |
| 125 | 92 | 240 | 300 | 200 | 250 |
| 150 | 110 | 275 | 345 | 230 | 285 |
| 180 | 132 | 320 | 400 | 265 | 330 |
| 200 | 150 | 360 | 450 | 305 | 380 |
| 230 | 170 | 410 | 515 | 345 | 430 |
| 260 | 190 | 470 | 585 | 390 | 490 |

* Ενδεικτικός πίνακας



| DN | | Παροχή Q (m ³ /h) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|--------|------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|------|------|------|------|------|
| | | 0,2 | 0,3 | 0,5 | 0,7 | 1,0 | 1,3 | 1,7 | 2,1 | 2,5 | 2,9 | 3,3 | 4,2 | 5 | 6,7 | 8,3 | 10 | 12,5 | 17 | 21 | 25 | 29 | 33 | 42 | |
| | | l/sec | 10 | 20 | 30 | 40 | 60 | 80 | 100 | 125 | 150 | 175 | 200 | 250 | 300 | 400 | 500 | 600 | 750 | 1 000 | 1250 | 1500 | 1750 | 2000 | 2500 |
| mm | | inc | 0,6 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 4 | 4,8 | 6 | 7,5 | 9 | 11 | 12 | 15 | 18 | 24 | 30 | 36 | 45 | 60 | 75 | 90 | 105 | 120 | 150 |
| 15 | 1/2" | | 11 | 40 | 85 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 0,94 | 1,89 | 2,83 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 3/4" | | 2,6 | 9,4 | 20 | 35 | 74 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 0,53 | 1,06 | 1,59 | 2,12 | 3,18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 1" | | 0,8 | 3,1 | 6,6 | 11 | 24 | 41 | 63 | 95 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 0,34 | 0,68 | 1,02 | 1,36 | 2,04 | 2,72 | 3,40 | 4,24 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 32 | 1 1/4" | | | 0,9 | 1,9 | 3,3 | 7,0 | 12 | 18 | 28 | 39 | 52 | 66 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 0,41 | 0,62 | 0,83 | 1,24 | 1,66 | 2,07 | 2,59 | 3,11 | 3,63 | 4,14 | | | | | | | | | | | | |
| 40 | 1 1/2" | | | 0,3 | 0,6 | 1,1 | 2,3 | 3,9 | 5,9 | 9,0 | 13 | 17 | 22 | 33 | 46 | 79 | | | | | | | | | |
| | | | | 0,27 | 0,40 | 0,53 | 0,80 | 1,06 | 1,33 | 1,66 | 1,99 | 2,32 | 2,65 | 3,32 | 3,98 | 5,31 | | | | | | | | | |
| 50 | 2" | | | | | 0,4 | 0,7 | 1,3 | 1,9 | 3,0 | 4,2 | 5,5 | 7,1 | 11 | 15 | 26 | 39 | 55 | 84 | | | | | | |
| | | | | | | 0,34 | 0,51 | 0,68 | 0,85 | 1,06 | 1,27 | 1,49 | 1,70 | 2,12 | 2,55 | 3,40 | 4,24 | 5,09 | 6,37 | | | | | | |
| 65 | 2 1/2" | | | | | | 0,2 | 0,3 | 0,5 | 0,8 | 1,1 | 1,5 | 1,9 | 2,9 | 4,1 | 7,0 | 11 | 15 | 23 | 39 | 59 | 83 | | | |
| | | | | | | | 0,30 | 0,40 | 0,50 | 0,63 | 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,26 | 1,51 | 2,01 | 2,51 | 3,01 | 3,77 | 5,02 | 6,28 | 7,53 | | | |
| 80 | 3" | | | | | | | | | | 0,4 | 0,5 | 0,7 | 1,0 | 1,4 | 2,5 | 3,7 | 5,3 | 8,0 | 14 | 21 | 29 | 39 | 50 | 76 |
| | | | | | | | | | | | 0,50 | 0,58 | 0,66 | 0,83 | 0,99 | 1,33 | 1,66 | 1,99 | 2,49 | 3,32 | 4,14 | 4,97 | 5,80 | 6,63 | 8,29 |

HI = Απόβλητα σε μέτρα ανά 100m οριζόντιου σωλήνα

v = Ταχύτητα (m/s)

Πολλαπλασιάστε:

0,8 για σωλήνες από χάλυβα;

0,75 για σωλήνες PE-PVC;

1,2 για παλιούς ή επιστρωμένους σωλήνες

* Τα στοιχεία στον πίνακα είναι ενδεικτικά για σωλήνες από χυτοσίδηρο



Αντλητικά επιφανείας Υποβρύχιες αντλίες γεώτρησης

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- 400v 0,5 – 10HP
- Μεταλλικό ερμάριο IP65
- Διακόπτης επιλογής χειροκίνητης /αυτόματης λειτουργίας
- Μπουτόν start - stop
- Ενδεικτικές λυχνίες ύπαρξης τάσης /βλαβών /λειτουργίας
- Γενικό διακόπτη και ασφάλειες,ασφάλειες βοηθητικών κυκλωμάτων
- Ρελέ ισχύος
- Θερμική προστασία,προστασία από υπερένταση (ρυθμιζόμενη)
- Επιτηρητή τάσης και στάθμης
- Κλέμμες σύνδεσης βοηθητικών κυκλωμάτων και κυκλωμάτων ισχύος
- Εντολή από φλοτέρ, πιεσοστάτη, ηλεκτρόδια

ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΕΚΙΝΗΣΗΣ (DOL)

| Τύπος | V | HP | KW | ΕΝΤΑΣΗ InA | ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (Υ-Π-Β) |
|------------|-----|------|------|------------|--------------------|
| DOL-1/0,5 | 230 | 0,5 | 0,37 | 1-1,6A | 400X300X200 |
| DOL-1/0,75 | 230 | 0,75 | 0,55 | 4-6,3A | 400X300X200 |
| DOL-1/1 | 230 | 1 | 0,75 | 5,5-8A | 400X300X200 |
| DOL-1/1,5 | 230 | 1,5 | 1,1 | 7-10A | 400X300X200 |
| DOL-1/2 | 230 | 2 | 1,5 | 9-13A | 400X300X200 |
| DOL-1/3 | 230 | 3 | 2,2 | 12-18A | 400X300X200 |
| DOL-1/5 | 230 | 5 | 3,7 | 17-25A | 400X300X200 |
| DOL-3/0,5 | 400 | 0,5 | 0,37 | 1-1,6A | 400X300X200 |
| DOL-3/0,75 | 400 | 0,75 | 0,55 | 1,6-2,5A | 400X300X200 |
| DOL-3/1 | 400 | 1 | 0,75 | 1,6-2,5A | 400X300X200 |
| DOL-3/1,5 | 400 | 1,5 | 1,1 | 2,5-4A | 400X300X200 |
| DOL-3/2 | 400 | 2 | 1,5 | 4-6A | 400X300X200 |
| DOL-3/3 | 400 | 3 | 2,2 | 4-6A | 400X300X200 |
| DOL-3/4 | 400 | 4 | 3 | 5,5-8A | 400X300X200 |
| DOL-3/5,5 | 400 | 5,5 | 4 | 7-10A | 400X300X200 |
| DOL-3/7,5 | 400 | 7,5 | 5,5 | 9-13A | 400X300X200 |
| DOL-3/10 | 400 | 10 | 7,5 | 12-18A | 400X300X200 |



Αντλητικά επιφανείας Υποβρύχιες αντλίες γεώτρησης

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- 400v 5,5 – 200HP
- Μεταλλικό ερμάριο IP65
- Διακόπτης επιλογής χειροκίνητης / αυτόματης λειτουργίας
- Μπουτόν start - stop
- Ενδεικτικές λυχνίες ύπαρξης τάσης / βλαβών / λειτουργίας
- Γενικό διακόπτη και ασφάλειες, ασφάλειες βοηθητικών κυκλωμάτων
- Ρελέ ισχύος
- Θερμική προστασία, προστασία από υπερτάση (ρυθμιζόμενη)
- Επιτηρητή τάσης, στάθμης, χρονικό Υ/Δ
- Κλέμμες σύνδεσης βοηθητικών κυκλωμάτων και κυκλωμάτων ισχύος
- Εντολή από φλοτέρ, πιεσοστάτη, ηλεκτρόδια

ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΚΙΝΗΣΗΣ ΑΣΤΕΡΑ - ΤΡΙΓΩΝΟΥ (ΥΔ)

| Τύπος | V | HP | KW | ΕΝΤΑΣΗ InA | ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (Υ-Π-Β) |
|----------|-----|------|------|------------|--------------------|
| Υ-Δ/5,5 | 400 | 5,5 | 4 | 4-6A | 500X400X200 |
| Υ-Δ/7,5 | 400 | 7,5 | 5,5 | 5,5-8A | 500X400X200 |
| Υ-Δ/10 | 400 | 10 | 7,5 | 7-10A | 500X400X200 |
| Υ-Δ/12,5 | 400 | 12,5 | 9,2 | 7-10A | 500X400X200 |
| Υ-Δ/15 | 400 | 15 | 11 | 12-18A | 500X400X200 |
| Υ-Δ/17,5 | 400 | 17,5 | 13 | 12-18A | 500X400X200 |
| Υ-Δ/20 | 400 | 20 | 15 | 17-25A | 500X400X200 |
| Υ-Δ/25 | 400 | 25 | 18,5 | 17-25A | 500X400X200 |
| Υ-Δ/30 | 400 | 30 | 22 | 23-32A | 600X400X200 |
| Υ-Δ/35 | 400 | 35 | 26 | 23-32A | 600X400X200 |
| Υ-Δ/40 | 400 | 40 | 30 | 30-40A | 700X500X200 |
| Υ-Δ/50 | 400 | 50 | 37 | 37-50A | 700X500X200 |
| Υ-Δ/60 | 400 | 60 | 45 | 48-65A | 700X500X200 |
| Υ-Δ/70 | 400 | 70 | 51 | 48-65A | 700X500X200 |
| Υ-Δ/75 | 400 | 75 | 55 | 48-65A | 700X500X200 |
| Υ-Δ/80 | 400 | 80 | 59 | 80-104A | 800X600X200 |
| Υ-Δ/85 | 400 | 85 | 62 | 80-104A | 800X600X200 |
| Υ-Δ/90 | 400 | 90 | 66 | 80-104A | 800X600X200 |
| Υ-Δ/100 | 400 | 100 | 75 | 80-104A | 800X600X200 |
| Υ-Δ/125 | 400 | 125 | 92 | 80-104A | 1000X600X250 |
| Υ-Δ/150 | 400 | 150 | 110 | 110-140A | 1000X600X250 |
| Υ-Δ/180 | 400 | 180 | 132 | 90-150A | 1000X600X250 |
| Υ-Δ/200 | 400 | 200 | 150 | 132-220 | 1000X800X250 |
| Υ-Δ/230 | 400 | 230 | 170 | 132-220 | 1000X800X250 |
| Υ-Δ/260 | 400 | 260 | 190 | 132-220 | 1000X800X250 |



Αντλητικά επιφανείας Υποβρύχιες αντλίες γεώτρησης

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- 400v 5,5 – 260HP
- Μεταλλικό ερμάριο IP65
- Μετατροπέα συχνότητας (frequency converter)
- Διακόπτης επιλογής χειροκίνητης / αυτόματης λειτουργίας
- Μπουτόν start - stop
- Ενδεικτικές λυχνίες ύπαρξης τάσης /βλαβών /λειτουργίας
- Γενικό διακόπτη και ασφάλειες, ασφάλειες βοηθητικών κυκλωμάτων
- Ρελέ ισχύος
- Θερμική προστασία, προστασία από υπερένταση (ρυθμιζόμενη)
- Επιτηρητή τάσης, στάθμης
- Κλέμμες σύνδεσης βοηθητικών κυκλωμάτων και κυκλωμάτων ισχύος
- Εντολή από φλοτέρ, πιεσοστάτη, ηλεκτρόδια
- Ψηφιακό πολυόργανο πόρτας με οθόνη LCD
- Εξασφαλίζει οικονομία στο ρεύμα, σταθερή πίεση ανάλογα με την ζήτηση, ομαλή εκκίνηση και ομαλή στάση του αντλητικού, αυξάνοντας την διάρκεια ζωής του αντλητικού και της εγκατάστασης. Η χρήση του inverter πετυχαίνει οικονομία στο ρεύμα έως και 35%.

ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΜΕ INVERTER

| Τύπος | V | HP | KW | ΕΝΤΑΣΗ InA | ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (Υ-Π-Β) |
|----------|-----|------|------|------------|--------------------|
| INV/5,5 | 400 | 5,5 | 4 | 8,5A | 600x600x300 |
| INV/7,5 | 400 | 7,5 | 5,5 | 13A | 600x600x300 |
| INV/10 | 400 | 10 | 7,5 | 18A | 600x600x300 |
| INV/12,5 | 400 | 12,5 | 9,2 | 18A | 600x600x300 |
| INV/15 | 400 | 15 | 11 | 24A | 600x600x300 |
| INV/17,5 | 400 | 17,5 | 13 | 24A | 800x600x300 |
| INV/20 | 400 | 20 | 15 | 32A | 800x600x300 |
| INV/25 | 400 | 25 | 18,5 | 38A | 800x600x300 |
| INV/30 | 400 | 30 | 22 | 45A | 800x600x300 |
| INV/35 | 400 | 35 | 26 | 45A | 800x600x300 |
| INV/40 | 400 | 40 | 30 | 60A | 800x600x300 |
| INV/50 | 400 | 50 | 37 | 73A | 800x600x300 |
| INV/60 | 400 | 60 | 45 | 91A | 1000X800X300 |
| INV/70 | 400 | 70 | 51 | 91A | 1000X800X300 |
| INV/75 | 400 | 75 | 55 | 110A | 1000X800X400 |
| INV/80 | 400 | 80 | 59 | 110A | 1000X800X400 |
| INV/85 | 400 | 85 | 62 | 110A | 1000X800X400 |
| INV/90 | 400 | 90 | 66 | 150A | 1000X800X400 |
| INV/100 | 400 | 100 | 75 | 150A | 1000X800X400 |
| INV/125 | 400 | 125 | 92 | 180A | 1000X800X400 |
| INV/150 | 400 | 150 | 110 | 220A | 1200X800X400 |
| INV/180 | 400 | 180 | 132 | 260A | 1400X800X400 |
| INV/200 | 400 | 200 | 150 | 310A | 1400X800X400 |



Αντλητικά επιφανείας Υποβρύχιες αντλίες γεώτρησης

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- 400v 5,5 – 260HP
- Μεταλλικό ερμάριο IP65
- Ομαλός εκκίνητης (Soft Starter)
- Διακόπτης επιλογής χειροκίνητης /αυτόματης λειτουργίας
- Μπουτόν start - stop
- Ενδεικτικές λυχνίες ύπαρξης τάσης / βλαβών / λειτουργίας
- Γενικό διακόπτη και ασφάλειες, ασφάλειες βοηθητικών κυκλωμάτων
- Ρελέ ισχύος
- Θερμική προστασία, προστασία από υπερένταση (ρυθμιζόμενη)
- Επιτηρητή τάσης, στάθμης
- Ψηφιακό πολυόργανο πόρτας με οθόνη LCD
- Κλέμμες σύνδεσης βοηθητικών κυκλωμάτων και κυκλωμάτων ισχύος
- Εντολή από φλοτέρ, πιεσοστάτη, ηλεκτροδία
- Εξασφαλίζει οικονομία στο ρεύμα, ομαλή εκκίνηση και ομαλή στάση του αντλητικού, αυξάνοντας την διάρκεια ζωής του αντλητικού και της εγκατάστασης. Η χρήση του soft starter πετυχαίνει οικονομία στο ρεύμα έως και 20%.

ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΜΕ SOFT STARTER

| Τύπος | V | HP | KW | ΕΝΤΑΣΗ InA | ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (Υ-Π-Β) |
|----------|-----|------|------|------------|--------------------|
| S.S/5,5 | 400 | 5,5 | 4 | 18A | 600x600x300 |
| S.S/7,5 | 400 | 7,5 | 5,5 | 18A | 600x600x300 |
| S.S/10 | 400 | 10 | 7,5 | 18A | 600x600x300 |
| S.S/12,5 | 400 | 12,5 | 9,2 | 25A | 600x600x300 |
| S.S/15 | 400 | 15 | 11 | 25A | 600x600x300 |
| S.S/17,5 | 400 | 17,5 | 13 | 25A | 800x600x300 |
| S.S/20 | 400 | 20 | 15 | 30A | 800x600x300 |
| S.S/25 | 400 | 25 | 18,5 | 37A | 800x600x300 |
| S.S/30 | 400 | 30 | 22 | 45A | 800x600x300 |
| S.S/35 | 400 | 35 | 26 | 45A | 800x600x300 |
| S.S/40 | 400 | 40 | 30 | 60A | 800x600x300 |
| S.S/50 | 400 | 50 | 37 | 72A | 800x600x300 |
| S.S/60 | 400 | 60 | 45 | 85A | 1000x800x300 |
| S.S/70 | 400 | 70 | 51 | 85A | 1000x800x300 |
| S.S/75 | 400 | 75 | 55 | 106A | 1000x800x400 |
| S.S/80 | 400 | 80 | 59 | 106A | 1000x800x400 |
| S.S/85 | 400 | 85 | 62 | 106A | 1000x800x400 |
| S.S/90 | 400 | 90 | 66 | 106A | 1000x800x400 |
| S.S/100 | 400 | 100 | 75 | 143A | 1000x800x400 |
| S.S/125 | 400 | 125 | 92 | 171A | 1000x800x400 |
| S.S/150 | 400 | 150 | 110 | 210A | 1200x800x400 |
| S.S/180 | 400 | 180 | 132 | 250A | 1400x800x400 |
| S.S/200 | 400 | 200 | 150 | 300A | 1400x800x400 |


ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΕΣ ΒΑΡΕΟΥ ΤΥΠΟΥ (ΜΑΥΡΗ) ΓΙΑ ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΠΟ 1 1/4" ΕΩΣ 8"

| ΚΩΔΙΚΟΣ | ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ | ΠΑΧΟΣ ΤΟΙΧΩΜΑΤΟΣ | ΜΗΚΟΣ ΤΕΜΑΧΙΟΥ |
|---------|-------------------|------------------|----------------|
| SM11 | Φ 1 1/4" | 4.5mm | 6m |
| SM12 | Φ 1 1/2" | 4.5mm | 6m |
| SM13 | Φ 2" | 5.0mm | 6m |
| SM14 | Φ 3" | 5.5mm | 6.12m |
| SM15 | Φ 3" | 5.5mm | 3.06m |
| SM16 | Φ 4" | 6.0mm | 6.12m |
| SM17 | Φ 4" | 6.0mm | 3.06m |
| SM18 | Φ 5" | 6.3mm | 6.12m |
| SM19 | Φ 5" | 6.3mm | 3.06m |
| SM20 | Φ 6" | 7.10mm | 3.06m |
| SM21 | Φ 8" | | 3.06m |

ΣΩΛΗΝΑ ΒΑΡΕΟΥ ΤΥΠΟΥ (ΜΑΥΡΗ) ΑΝΕΥ ΡΑΦΗΣ

| ΚΩΔΙΚΟΣ | ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ | ΠΑΧΟΣ ΤΟΙΧΩΜΑΤΟΣ | ΜΗΚΟΣ ΤΕΜΑΧΙΟΥ |
|---------|-------------------|------------------|----------------|
| SMR22 | 2" | 5.0mm | 6m |
| SMR23 | 2 1/2" | 5.5mm | 6m |
| SMR24 | 3" | 6.3mm | 6m |
| SMR25 | 4" | 6.3mm | 6m |
| SMR26 | 5" | 7.5mm | 6m |

ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ ΑΠΟ PVC ΓΙΑ ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΠΟ 1½ ΕΩΣ 5"

Στο κατάστημά μας
θα βρείτε επίσης:

ΑΝΤΛΙΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ,
ΚΑΘΕΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ,
ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ
ΛΥΜΑΤΩΝ, ΠΟΜΟΝΕΣ, κ.ά.



ΗΛΕΚΤΡΑΝΤΛΙΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ



ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ



ΑΝΤΛΙΕΣ ΚΑΘΕΤΕΣ

ΠΟΜΟΝΕΣ



ΖΙΟΥ

ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ



ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ



4ο χλμ. Θηβών - Μουρικίου, ΘΗΒΑ
Τηλ./Fax: 22620 23014
Κιν.: 6947 819 068
e-mail: info@ziou-ypovrixiesantlies.com

ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΟΣ
ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΣ
ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ



F.B.
SUBMERSIBLE MOTORS

www.ziou-ypovrixiesantlies.com

 F.B. ΖΙΟΥ Υποβρύχιες - Αντλίες , Γεωτρησεις