

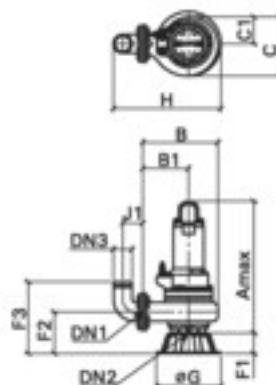
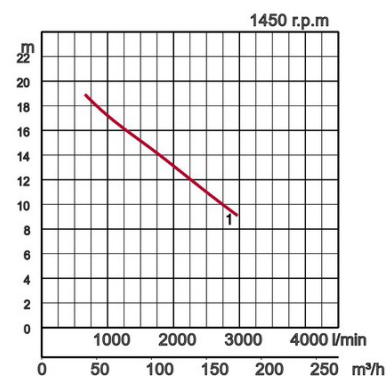


Προδιαγραφές:

| Τύπος | | Καμπύλη κωδικού χρώματος | Στόμιο mm | Ισχύς kw | Φάσεις | r.p.m | Μέγιστο μανομετρικό m | Μέγιστη παροχή l/min | Μέθοδος εκκίνησης | Καθαρό βάρος kg χωρίς καλώδιο | | Διέλευση στερεού mm | |
|-----------------|--------------------------|--------------------------|-----------|----------|--------|-------|-----------------------|----------------------|-------------------|-------------------------------|--------------------------|---------------------|-----|
| Ελεύθερη έδραση | με σύστημα οδηγών ράβδων | | | | | | | | | Ελεύθερη έδραση | με σύστημα οδηγών ράβδων | | |
| 100BPZM48.5FDS | 100BPZM48 | | 1 | 100 | 8,5 | 3 | 1450 | 18,9 | 297 | αστέρα/τριγων | 92,0 | 184,0 | 100 |

Έκδοση 3.7kW διαθέσιμη σε εκδόσεις άμεσης γραμμής ή αστέρι-δέλτα

| | | | | |
|------------------------|-----------------------------------|--|---------------------------------------|--|
| Ø Στόμιο κατάθλιψης mm | | 100mm | | |
| Αντλούμενο υγρό | Θερμοκρασία | 0-40°C | | |
| | Τύπος υγρού | Λύματα οικισμών | | |
| Αντλία | Εξαρτήματα | Πτερωτή | Πτερωτή ενός καναλιού | |
| | | Στεγανό άξονα | Διπλό μηχανικό στεγανωτικό παρέμβυσμα | |
| | | Ρουλεμάν | Κλειστά ρουλεμάν | |
| | Υλικό | Πτερωτή | Φαίος χυτοσίδηρος EN-GJL-250 | |
| | | Σώμα | Φαίος χυτοσίδηρος EN-GJL-250 | |
| | | Στεγανό άξονα | SiC, άνω σε ελαιόλουτρο | |
| | Φθορά | Ορείχαλκος | | |
| Κινητήρας | Μόνωση | | Κατηγορία μόνωσης H | |
| | Προστασία κινητήρα (ενσωματωμένη) | | Mini θερμική προστασία | |
| | Τύπος, Πόλοι | | Επαγωγικός κινητήρας, 4 πόλων, IP68 | |
| | Φάσεις / Τάση | | 3-phase / 400V / 50Hz / s.d. | |
| | Λίπανση | | Λάδι (ISO VG32) | |
| | Υλικό | Σώμα | Φαίος χυτοσίδηρος EN-GJL-250 | |
| | | Άξονας | Ανοξειδωτο ατσάλι EN-X14Cr-Mo-S17 | |
| Καλώδιο | | Ελαστικό, 10m H07RN8-F | | |
| Στόμιο εξόδου | | Φλάντζα DIN/ANSI DN100 (PN10) | | |
| Προαιρετικά εξαρτήματα | | Σύστημα οδηγών ράβδων "TOS" (στήριξη ράβδων, πέλαμα βάσης, αλυσίδα) / Γωνιά κα | | |



| Τύπος | A | B | B1 | C | C1 | DN1 | DN2 | DN3 | F1 | F2 | F3 | G | H | J1 |
|----------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 100BPZM48.5FDS | 44 | 585 | 345 | 457 | 225 | 100 | 150 | 4" | 125 | 245 | 430 | 450 | 764 | 122 |

W1:κατώτατη στάθμη λειτουργίας