

Pioneering for You

Αναζήτηση

Χώρα:
Γλώσσα:
Συχνότητα:

Ελλάδα
Ελληνική
50 Hz

Wilo » Θέρμανση, κλιματισμός, ψύξη » Θέρμανση » [Wilo-Yonos MAXO](#)

Wilo-Yonos MAXO

Περιγραφή σειράς

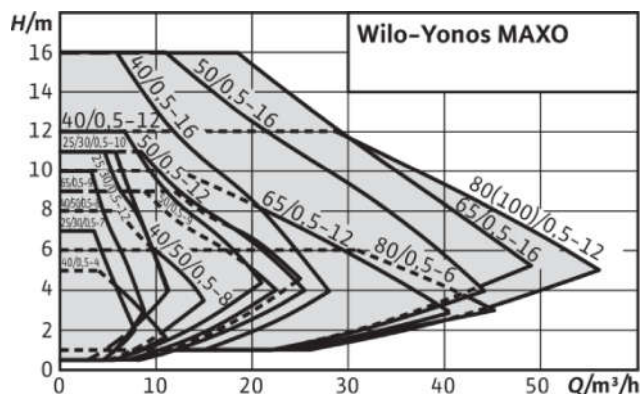
Συνολικό διάγραμμα

Λήψη αρχείων

Λίστα προϊόντων



Παρόμοιο με το σχήμα



Σχεδιασμός

Υδρολίπαντος κυκλοφορητής με βιδωτή σύνδεση ή σύνδεση φλάντζας, κινητήρα EC με αυτόματη προσαρμογή ισχύος.

Εφαρμογή

Εγκαταστάσεις θέρμανσης όλων των συστημάτων, βιομηχανικές εγκαταστάσεις κυκλοφορητών, εγκαταστάσεις κλιματισμού και κλειστά κυκλώματα ψύξης.

Κωδικοποίηση τύπου

Παράδειγμα:

Wilo-Yonos MAXO
30/0,5-12

Yonos MAXO

Αντλία υψηλής απόδοσης

Εξοπλισμός/Λειτουργία

Τρόποι λειτουργίας

Δρ-с για σταθερή διαφορική πίεση
Δρ-ν για μεταβαλλόμενη διαφορική πίεση
n = σταθερό (3 βαθμίδες ταχυτήτων)

Χειροκίνητες λειτουργίες

Ρύθμιση του τρόπου λειτουργίας
Ρύθμιση της ισχύος αντλίας (μανομετρικό)
Ρύθμιση των βαθμίδων στροφών

Αυτόματες λειτουργίες

Αδιαβάθμητη προσαρμογή ισχύος ανάλογα με τον τρόπο λειτουργίας
Λειτουργία απεμπλοκής
Ομαλή εκκίνηση
Ενσωματωμένη πλήρης προστασία κινητήρα

30/**0,5-12**

(με ρακόρ ή με φλάντζα),
ηλεκτρονικός έλεγχος
Ονομαστική διάμετρος
σύνδεσης
Ονομαστικό εύρος
μανομετρικού [m]

Ειδικά χαρακτηριστικά/Πλεονεκτήματα προϊόντος

Η οθόνη LED παρέχει πλήρη εποπτεία για το ονομαστικό μανομετρικό, τη βαθμίδα στροφών ή πιθανά σφάλματα.
Εύκολη ρύθμιση μέσω τριών βαθμίδων στροφών κατά την αντικατάσταση ενός συμβατικού, κοινού κυκλοφορητή
Απλή ηλεκτρική σύνδεση χάρη στο βύσμα Wilo
Προστασία της διαθεσιμότητας της εγκατάστασης μέσω του γενικού μηνύματος βλάβης
Συμπαγές μέγεθος και αναγνωρισμένος εύκολος χειρισμός

Τεχνικά στοιχεία

Δείκτη ενεργειακής απόδοσης (EEI) $\leq 0,20$
Επιτρεπόμενο εύρος θερμοκρασίας -20°C έως $+110^{\circ}\text{C}$
Ηλεκτρική σύνδεση 1~230 V, 50/60 Hz
Βαθμός προστασίας IPX4D
Φλάντζα σύνδεσης DN 32 έως DN 80
Μέγιστη πίεση λειτουργίας, βασικός τύπος: 6/10 bar ή 6 bar (ειδικός τύπος: 10 bar)

Λειτουργίες αναγγελίας και ένδειξης

Γενικό μήνυμα βλάβης (ψυχρή κανονικά κλειστή επαφή NC)
Λυχνία ένδειξης βλάβης
Ένδειξη LED για προβολή του μανομετρικού ύψους και των κωδικών βλάβης
Ένδειξη της ρυθμισμένης βαθμίδας ταχυτήτων (C1, C2 ή C3)

Εξοπλισμός

Θέση κλειδιού στο σώμα της αντλίας (σε αντλίες με βιδωτή σύνδεση σωλήνων)
Ταχεία ηλεκτρική σύνδεση με το βύσμα Wilo.
Με ενσωματωμένη εκτόνωση μηχανικών τάσεων για τη σύνδεση του ηλεκτρικού καλωδίου και του καλωδίου SSM
Σε αντλίες με φλάντζα: Εκδόσεις φλάντζας

Τυπική έκδοση για αντλίες DN 40 έως DN 65: Συνδυαστική φλάντζα PN 6/10 (φλάντζα PN 16 κατά EN 1092-2) για κόντρα φλάντζες PN 6 και PN 16
Τυπική έκδοση για αντλίες DN 80 / DN 100: Φλάντζα PN 6 (κατασκευή PN 16 κατά EN 1092-2) για κόντρα φλάντζα PN 6

Υλικά κατασκευής

Κέλυφος αντλίας: Χυτοσίδηρος με επίστρωση KTL
Άξονας: Άνοξειδωτος χάλυβας
Έδρανα: Άνθρακας, εμποτισμένος με μέταλλο
Πτερωτή: Πλαστικό

Περιεχόμενα συσκευασίας παράδοσης

Κυκλοφορητής
Περιλαμβάνονται παρεμβύσματα για βιδωτή σύνδεση
Περιλαμβάνονται ροδέλες για βίδες φλάντζας (σε ονομαστικές διαμέτρους σύνδεσης DN 40 - DN 65)
Περιλαμβάνονται οδηγίες εγκατάστασης και λειτουργίας

Πρόσθετα εξαρτήματα

Ρακόρ για βιδωτή σύνδεση
Κόντρα φλάντζες για τη φλαντζωτή σύνδεση
Τεμάχια εξισορρόπησης
Θερμομόνωση

Θέρμανση

Κλιματισμός, ψύξη

Ενδοδαπέδια θέρμανση

Ηλιακή/γεωθερμική

Ζεστό νερό χρήσης

Εκμετάλλευση βρόχινου νερού

Παροχή νερού / Αύξηση πίεσης

Τροφοδοσία νερού πυρόσβεσης

Επεξεργασία νερού

Άντληση ακατέργαστου νερού

Αφαλάτωση

Εμπορική γεωργία

Ενέργεια/Ελεύθερος χρόνος/Σέρβις

Ακάθαρτα ύδατα και λύματα

Συλλογή λυμάτων

Μεταφορά λυμάτων

Αποστράγγιση/ Προστασία υψηλής στάθμης νερού

Επεξεργασία λυμάτων

Εφαρμογές διεργασιών

Βιομηχανία

Προβολή όλων των προϊόντων