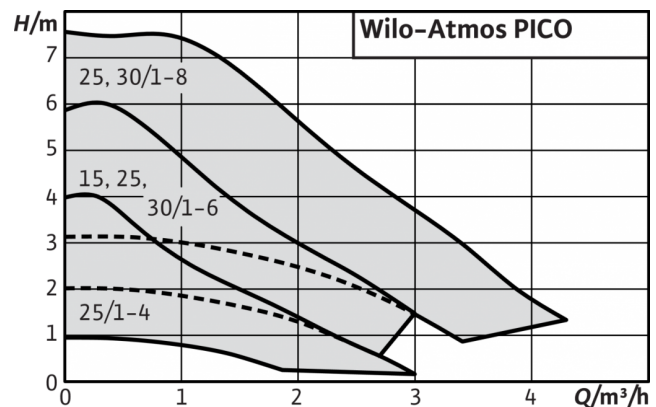


## Περιγραφή σειράς: Wilo-Atmos PICO

Wilo-Atmos PICO



Wilo-Atmos PICO



### Όταν πρέπει να εκπληρωθεί το πιο αναγκαίο.

Χάρη στην τεχνολογία πράσινου πλήκτρου, στην εύκολη διεπαφή χρήστη και στον τυπικό σχεδιασμό, η αντλία υψηλής απόδοσης Wilo-Atmos PICO είναι το ιδανικό αρχικό προϊόν για μονοκατοικίες και διπλοκατοικίες. Εξοπλισμένη με τις βασικές ρυθμίσεις και λειτουργίες, μπορεί να λειτουργήσει πολύ γρήγορα και εύκολα σε εφαρμογές θέρμανσης, κλιματισμού και ψύξης.

### Σχεδιασμός

Υδρολίπαντος κυκλοφορητής με βιδωτή σύνδεση, κινητήρα EC ανθεκτικό κατά του ρεύματος εμπλοκής και ενσωματωμένη ηλεκτρονική ρύθμιση απόδοσης.

### Εφαρμογή

Εγκαταστάσεις θέρμανσης όλων των συστημάτων με ζεστό νερό, εφαρμογές κλιματισμού, βιομηχανικές εγκαταστάσεις με κυκλοφορητές.

### Εξοπλισμός/λειτουργία

#### Τρόποι λειτουργίας

- Μεταβλητή διαφορική πίεση (3 προκαθορισμένες χαρακτηριστικές καμπύλες)
- Σταθερή ταχύτητα περιστροφής (3 βαθμίδες ταχυτήτων)

#### Χειροκίνητες λειτουργίες

- Ρύθμιση του τρόπου λειτουργίας
- Ρύθμιση της ισχύος αντλίας (χαρακτηριστική καμπύλη)
- Ρύθμιση της σταθερής ταχύτητας περιστροφής

#### Αυτόματες λειτουργίες

- Αυτόματη επανεκκίνηση

#### Λειτουργίες αναγγελίας και ένδειξης

- Προβολή του επιλεγμένου είδους ρύθμισης
- Ένδειξη της επιλεγμένης χαρακτηριστικής καμπύλης εντός του είδους ρύθμισης
- Ένδειξη μηνύματος
  - Η λυχνία LED ανάβει σε πράσινο χρώμα στην κανονική λειτουργία
  - Η λυχνία LED ανάβει/αναβοσβήνει κατά τη βλάβη

#### Εξοπλισμός

- Θέση κλειδιού στο σώμα της αντλίας
- Ταχυσύνδεσμος Wilo-Connector
- Κινητήρας ανθεκτικός κατά του ρεύματος εμπλοκής
- Φίλτρο σωματιδίων

#### Περιεχόμενο παράδοσης

- Αντλία
- Ταχυσύνδεσμος Wilo-Connector
- Παρεμβύσματα
- Οδηγίες εγκατάστασης και λειτουργίας

### Ειδικά χαρακτηριστικά/πλεονεκτήματα προϊόντος

- Άνετος χειρισμός χάρη στην τεχνολογία πράσινου πλήκτρου με τη συνήθη διεπαφή χρήση και τις βασικές ρυθμίσεις και λειτουργίες
- Τεχνολογία ενεργειακά αποδοτικού κινητήρα EC με έξι χαρακτηριστικές καμπύλες
- Συμπαγής σχεδιασμός για γρήγορη και εύκολη εγκατάσταση και αντικατάσταση
- Αξιόπιστη λειτουργία χάρη σε δοκιμασμένη τεχνολογία

## Περιγραφή σειράς: Wilo-Atmos PICO

### Κωδικοποίηση τύπου

Παράδειγμα: Atmos PICO	Wilo-Atmos PICO 25/1-6-130 Αντλία υψηλής απόδοσης (κυκλοφορητής με ρακόρ), ηλεκτρονικά ελεγχόμενη
25/ 1-6 130	Ονομαστική διάμετρος σύνδεσης Περιοχή ονομαστικού μανομετρικού [m] Μήκος κατασκευής

### Τεχνικά στοιχεία

- Θερμοκρασία αντλούμενου υγρού -10 °C έως +95 °C
- Ηλεκτρική σύνδεση 1~230 V, 50 Hz
- Βαθμός προστασίας IPX2D
- Βιδωτή σύνδεση Rp ½, Rp 1 και Rp 1¼
- Μέγιστη πίεση λειτουργίας 10 bar

### Υλικά

- Κέλυφος αντλίας: Χυτοσίδηρος (EN-GJL-200)
- Πτερωτή: Πλαστικό (PP - 40% GF)
- Άξονας αντλίας: Ανοξείδωτος χάλυβας
- Έδρανα: Άνθρακας, εμποτισμένος με μέταλλο

## Λίστα προϊόντων: Wilo-Atmos PICO

Όνομασία προϊόντος	Ηλεκτρική σύνδεση	Δείκτης ενεργειακής απόδοσης (EEI)	Ταχύτητα ροής μέγ. Q	Μανομετρικό μέγ. H	Μέγιστη πίεση λειτουργίας PN	Σύνδεση σωλήνα	Μήκος κατασκευής I0	Μικτό βάρος περ. m	Κωδικός τεμαχίου
Atmos PICO 25/1-4	1-230 V, 50/60 Hz	0,20	-	4,00 m	10 bar	G 1½	180 mm	2,0 kg	4232691
Atmos PICO 15/1-6	1-230 V, 50/60 Hz	0,20	-	6,00 m	10 bar	G 1	130 mm	1,8 kg	4232692
Atmos PICO 25/1-6-130	1-230 V, 50/60 Hz	0,20	-	6,00 m	10 bar	G 1½	130 mm	1,9 kg	4232693
Atmos PICO 25/1-6	1-230 V, 50/60 Hz	0,20	-	6,00 m	10 bar	G 1½	180 mm	2,0 kg	4232694
Atmos PICO 30/1-6	1-230 V, 50/60 Hz	0,20	-	6,00 m	10 bar	G 2	180 mm	2,2 kg	4232695
Atmos PICO 25/1-8	1-230 V, 50/60 Hz	0,23	-	8,00 m	10 bar	G 1½	180 mm	2,3 kg	4232696
Atmos PICO 30/1-8	1-230 V, 50/60 Hz	0,23	-	8,00 m	10 bar	G 2	180 mm	2,4 kg	4232697