

Φύλλο στοιχείων: Rexa UNI V05/M04-523/A

Υδραυλικά στοιχεία

Μέγιστη πίεση λειτουργίας p	10 bar
Είδος του σχεδιασμού πτερωτής	Πτερωτή ελεύθερης ροής
Ελεύθερο πέρασμα στερεών του υδραυλικού συστήματος	44 mm
Μέγιστο ύψος βύθισης	7.00 m
Ελάχ. θερμοκρασία υγρού T_{min}	3 °C
Μέγ. θερμοκρασία υγρού T_{max}	40 °C
Θερμοκρασία περιβάλλοντος ελάχ. T_{min}	3 °C
Μέγ. θερμοκρασία περιβάλλοντος T_{max}	40 °C

Καλώδιο

Μήκος καλωδίου σύνδεσης	10.0 m
Τύπος καλωδίου	H07RN-F
Διατομή καλωδίου	3G1 mm ²
Φις σύνδεσης	Σούκο
Είδος του καλωδίου σύνδεσης	Λυόμενο

Υλικά

Κέλυφος αντλίας	PP-GF30
Πτερωτή	PP-GF30
Υλικό στεγανοποιητικού στην αντλία	QQPGG
Υλικό στεγανοποιητικού στην πλευρά του κινητήρα	NBR
Υλικό στεγανοποιητικού	NBR
Υλικό κινητήρα	1.4301

Πληροφορίες για τοποθετήσεις παραγγελίας

Κατασκευαστής	Wilo
Όνομασία προϊόντος	Rexa UNI V05/M04-523/A
Αριθμός EAN	4048482756370
Κωδικός τεμαχίου	6082114
Καθαρό βάρος περ. m	13 kg
Μικτό βάρος περ. m	15.4 kg
Μήκος με τη συσκευασία	400 mm
Ύψος με τη συσκευασία	805 mm
Πλάτος με τη συσκευασία	300 mm
Ιδιότητες συσκευασίας	Συσκευασία μεταφοράς
Τρόπος συσκευασίας	Χαρτόκουτα
Ελάχιστη ποσότητα παραγγελίας	1

Στοιχεία κινητήρα

Ηλεκτρική σύνδεση	1~230 V, 50 Hz
Ανοχή τάσης	±10 %
Συντελεστής ισχύος $\cos \varphi$	0.72
Ονομαστική ισχύς P_2	0.37 kW
Απορροφώμενη ισχύς $P_{1,max}$	560.0 W
Ονομαστικό ρεύμα I_N	3.40 A
Ρεύμα εκκίνησης I	17.7 A
Τρόπος ενεργοποίησης	Απευθείας Online (DOL)
Ονομαστική ταχύτητα n	2931 1/min
Μέγ. συχνότητα εκκινήσεων t	30 1/h
Κατηγορία μόνωσης	F
Βαθμός προστασίας	IP68
Τρόπος λειτουργίας (βυθιζόμενο)	S1
Τρόπος λειτουργίας (αναδυόμενος)	S2-15 λεπ.

Εξοπλισμός/λειτουργία

Πλωτηροδιακόπτης	ναί
Είδος προστασίας από έκρηξη	όχι
Προστασία κινητήρα	Διμεταλλικός

Διαστάσεις εγκατάστασης

Σύνδεση σωλήνα στην κατάθλιψη	DN 50
-------------------------------	-------

Τεχνική περιγραφή: Rexa UNI V05/M04-523/A

Πλήρως εμβαπτιζόμενη υποβρύχια αντλία λυμάτων υποβρύχιου κινητήρα, μόνιμης και φορητής υγρής εγκατάστασης εντός φρεατίου για την άντληση ακάθαρτων υδάτων και λυμάτων που περιέχουν αποχωρήματα (στην περιοχή ισχύος του προτύπου EN 12050-1). Περιβλήμα υδραυλικού συστήματος και πτερωτή από συμπολυμερές, κέλυφος κινητήρα από ανοξείδωτο χάλυβα. Σύνδεση κατάθλιψης με οριζόντιο στόμιο κατάθλιψης και φλαντζωτή σύνδεση, με ενσωματωμένη στερέωση και στεγανοποίηση φλάντζας. Επιφανειακά ψυχόμενος κινητήρας σε έκδοση εναλλασσόμενου ρεύματος με ενσωματωμένο πυκνωτή λειτουργίας, διπλή στεγανοποίηση και αυτόματα θερμική επιτήρηση κινητήρα. Λυόμενο καλώδιο σύνδεσης με πλωτηροδιακόπτη και φινις σούκο. Όλα τα συγκροτήματα με έγκριση για χώρους με κίνδυνο εκρήξης.

Στοιχεία κινητήρα

Ηλεκτρική σύνδεση	1~230 V, 50 Hz
Συντελεστής ισχύος $\cos \varphi$	0.72
Ονομαστική ισχύς P_2	0.37 kW
Ονομαστικό ρεύμα I_N	3.40 A
Ονομαστική ταχύτητα n	2931 rpm

Υλικά

Κέλυφος αντλίας	PP-GF30
Πτερωτή	PP-GF30
Υλικό στεγανοποιητικού στην πλευρά του κινητήρα	NBR
Υλικό στεγανοποιητικού	NBR
Υλικό κινητήρα	1.4301

Πληροφορίες για τοποθετήσεις παραγγελίας

Κατασκευαστής	Wilo
Ονομασία προϊόντος	Rexa UNI V05/M04-523/A
Καθαρό βάρος περ. m	13 kg
Κωδικός τεμαχίου	6082114

Καλώδιο

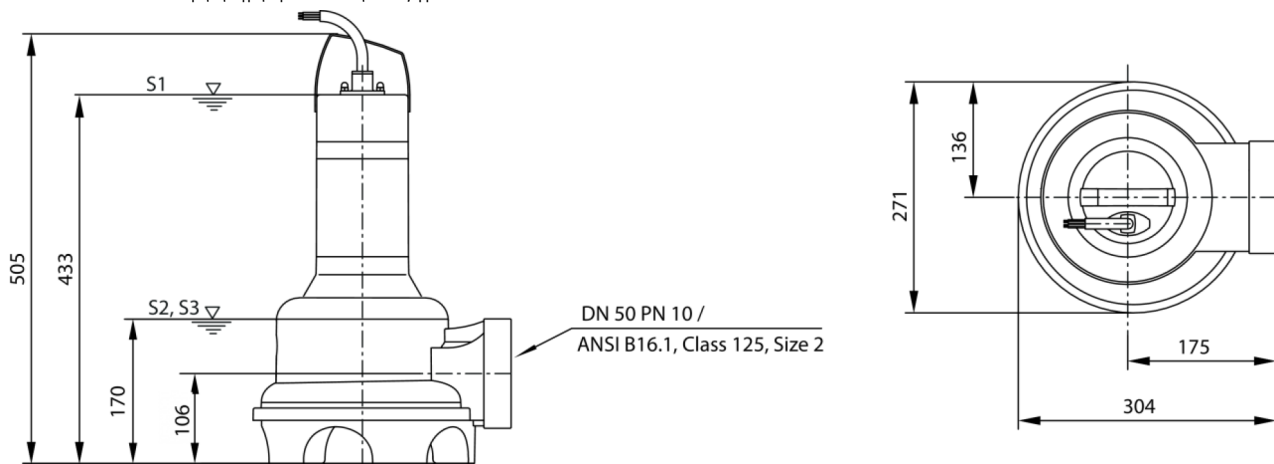
Μήκος καλωδίου σύνδεσης	10.0 m
Τύπος καλωδίου	H07RN-F
Διατομή καλωδίου	3G1 mm ²
Φινις σύνδεσης	Σούκο
Είδος του καλωδίου σύνδεσης	Λυόμενο

Διαστάσεις εγκατάστασης

Σύνδεση σωλήνα στην κατάθλιψη	DN 50
-------------------------------	-------

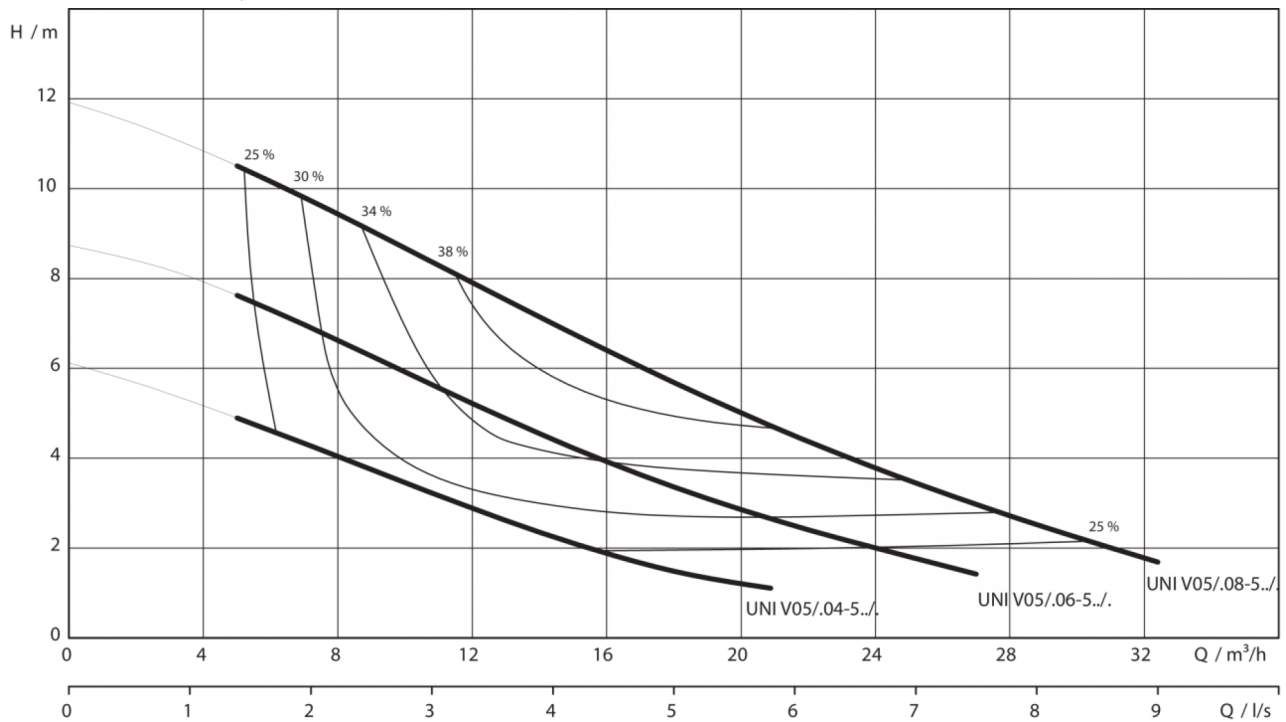
Διαστάσεις και σχέδια διαστάσεων: Rexa UNI V05/M04-523/A

Wilo-Rexa UNI V05.. - Φορητή υγρή εγκατάσταση εντός φρεατίου



Χαρακτηριστικά διαγράμματα: Rexa UNI V05/M04-523/A

Wilo-Rexa UNI V05.. - 50 Hz - Αρ. πόλων: 2



Οι χαρακτηριστικές αντλίες συμμορφώνονται με το ISO 9906, κατηγορία 3B, παράγραφος 4.2.2. Ο καθορισμένος βαθμός απόδοσης ανταποκρίνεται στην υδραυλική απόδοση.
 Οι χαρακτηριστικές αντλίες συμμορφώνονται με το ISO 9906, κατηγορία 3B, παράγραφος 4.2.2. Ο καθορισμένος βαθμός απόδοσης ανταποκρίνεται στην υδραυλική απόδοση.

Πληροφορίες παραγγελίας: Rexa UNI V05/M04-523/A

Κατασκευαστής	Wilo
Όνομασία προϊόντος	Rexa UNI V05/M04-523/A
Αριθμός EAN	4048482756370
Κωδικός τεμαχίου	6082114
Μικτό βάρος περ. <i>m</i>	15.4 kg
Καθαρό βάρος περ. <i>m</i>	13 kg
Συνολικό μήκος <i>L</i>	304.0 mm
Ύψος χωρίς συσκευασία <i>H</i>	505 mm
Χρώμα	ασημί/μαύρο
Ιδιότητες συσκευασίας	Συσκευασία μεταφοράς
Τρόπος συσκευασίας	Χαρτόκουτα
Αριθμός ανά στρώση	1
Πλάτος χωρίς συσκευασία <i>L</i>	271.0 mm
Ελάχιστη ποσότητα παραγγελίας	1
Αριθμός ανά παλέτα	1