

No θέσης	Αριθ.	Όνομα	PG	EP / EUR	GP / EUR
		3094013			
	1	Rexa MINI3-V04.11/T06-540/O-10M Πλήρως εμβαπτιζόμενη υποβρύχια αντλία λυμάτων για τη φορητή υγρή εγκατάσταση εντός φρεατίου η οποία προορίζεται για την άντληση λυμάτων χωρίς αποχωρήματα και ακάθαρτων υδάτων. Περιβλήμα υδραυλικού συστήματος από φαιό χυτοσίδηρο, πτερωτή από πλαστικό και κέλυφος κινητήρα από ανοξείδωτο χάλυβα. Υδραυλικό σύστημα με κατακόρυφη σύνδεση κατάθλιψης ως υποδοχή με σπείρωμα και πτερωτή ελεύθερης ροής. Επιφανειακά ψυχόμενος κινητήρας εναλλασσόμενου ρεύματος με αυτόματη θερμική επιτήρηση κινητήρα. Καλώδιο σύνδεσης με ελεύθερο άκρο καλωδίου. Η στεγανοποίηση στην πλευρά του υγρού γίνεται με μηχανικό στυπιοθλίπτη, ενώ στην πλευρά του κινητήρα με δακτύλιο στεγανοποίησης άξονα. Όλα τα συγκροτήματα με έγκριση για χώρους με κίνδυνο εκρήξης. Στοιχεία λειτουργίας Υγρό: Νερό 100 % Θερμοκρασία υγρού: 20,00 °C Ταχύτητα ροής: Μανομετρικό: Μανομετρικό μέγ.: 10,97 m Δεδομένα προϊόντων Είδος του σχεδιασμού πτερωτής: Πτερωτή ελεύθερης ροής Ελεύθερο πέραςμα στερεών του υδραυλικού συστήματος: 40 mm Μέγιστη πίεση λειτουργίας: 1,2 bar Μέγιστο ύψος βύθισης: 7 m Θερμοκρασία υγρού: 3...40 °C Στοιχεία κινητήρα Κατασκευαστικός τύπος κινητήρα: Υποβρύχιος κινητήρας - ψυχόμενος από το περιβάλλον Ηλεκτρική σύνδεση: 3~ 400V/50 Hz Ανοχή τάσης: ±10 % Ονομαστική ισχύς: 0,6 kW Τροφοδοσία ρεύματος P1 μέγ.: 0,83 kW Ονομαστικό ρεύμα: 1,6 A Τρόπος ενεργοποίησης: Απευθείας Online (DOL) Αριθμός πόλων: 2 Ονομαστική ταχύτητα: 2900 1/min Μέγ. συχνότητα εκκινήσεων: 30 1/h Κατηγορία μόνωσης: F Βαθμός προστασίας: IP68 Τρόπος λειτουργίας (βυθιζόμενο): S1 Τρόπος λειτουργίας (αναδυόμενος): S3-20% Καλώδιο Μήκος καλωδίου σύνδεσης: 10 m Τύπος καλωδίου: H07RN-F Διατομή καλωδίου: 4G1 Φις σύνδεσης: όχι Είδος του καλωδίου σύνδεσης: Λυόμενο Εξοπλισμός/λειτουργία Πλωτηροδιακόπτης: όχι Θρυμματιστής: όχι Είδος προστασίας από έκρηξη: όχι Προστασία κινητήρα: Διμεταλλικός			ή κατ. Ζήτησης κατ. Ζήτησης

Τεχνικά Στοιχεία

Όνομα έργου Έργο χωρίς όνομα 2020-04-24 19:01:45.745

Αριθμός έργου

Ημερομηνία 24.04.2020

No θέσης	Αριθ.	Όνομα	PG	EP / EUR	GP / EUR
----------	-------	-------	----	----------	----------

Υλικά

Κέλυφος αντλίας: EN-GJL-200

Πτερωτή: PK-GF30

Άξονας: 1.4301

Υλικό στεγανοποιητικού στην αντλία: BXPF

Υλικό στεγανοποιητικού στην πλευρά του κινητήρα: NBR

Υλικό στεγανοποιητικού: NBR

Υλικό κινητήρα: 1.4301

Διαστάσεις εγκατάστασης

Σύνδεση σωλήνα στην πλευρά αναρρόφησης: , -

Σύνδεση σωλήνα στην κατάθλιψη: G 1½, PN10

Πληροφορίες για τοποθετήσεις παραγγελίας

Κατασκευαστής: Wilo

Ονομασία προϊόντος: Rexa MINI3-V04.11/T06-540/O-10M

Καθαρό βάρος περ.: 14 kg

Κωδικός τεμαχίου: 3094013

Συνολική τιμή κατ. Ζήτησης

Τεχνικά στοιχεία

Υποβρύχια αντλία λυμάτων

Rexa MINI3-V04.11/T06-540/O-10M

Όνομα έργου

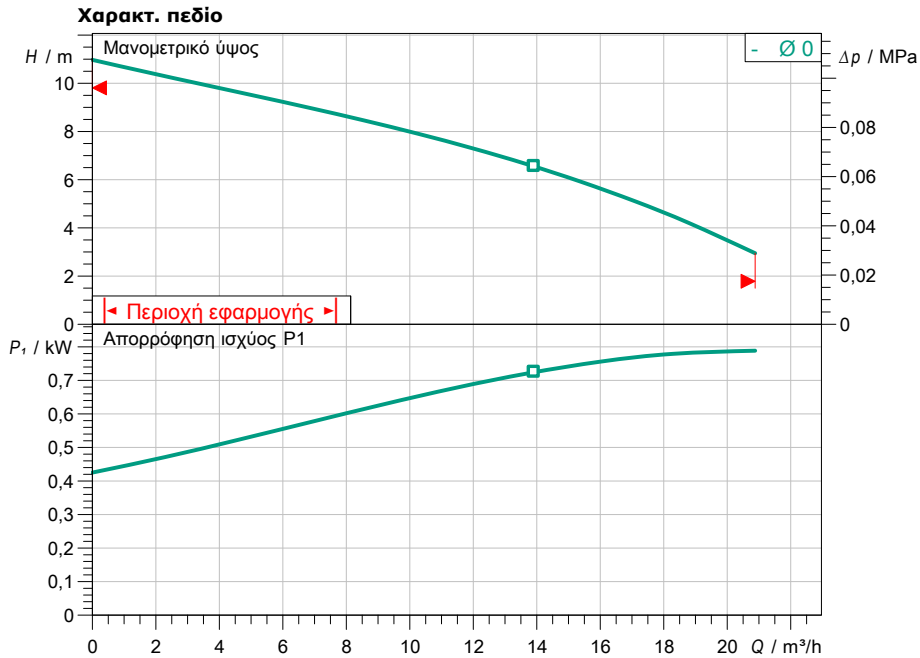
Έργο χωρίς όνομα 2020-04-24 19:01:45.745

Αριθμός έργου

Μέρος τοποθέτησης

Νο θέσης πελάτη

Ημερομηνία 24.04.2020



Προεπιλογή στοιχείων λειτουργίας

Παροχή	
Μανομετρικό	
Υγρό κυκλοφορίας	Νερό 100 %
Θερμοκρασία υγρού	20,00 °C
Πυκνότητα	998,30 kg/m ³
Κινηματικό ιξώδες	1,00 mm ² /s

Υδραυλικά στοιχεία (σημείο λειτουργίας)

Παροχή	
Μανομετρικό	
Απορρόφηση ισχύος P1	
Συνολικός βαθμός απόδοσης	

Στοιχεία προϊόντος

Υποβρύχια αντλία λυμάτων
Rexa MINI3-V04.11/T06-540/O-10M

Μεγ. πίεση λειτουργίας	0,12 MPa
Θερμοκρασία υγρού	3 °C ... + 40 °C
Μέγ. βάθος βύθισης	7 m
Ελεύθερο πέρασμα στερεών	40 mm
Τύπος πτερωτής	Πτερωτή ελεύθερης ροής

Στοιχεία κινητήρα

Τύπος κινητήρα	Υποβρύχιος κινητήρας - ψ
Ηλεκτρική σύνδεση	3~ 400 V / 50 Hz
Επιτρεπτή ανοχή τάσης	±10 %
Ονομ. αριθμός στροφών	2900 1/min
Ονομαστική ισχύς P2	0,60 kW
Απορρόφηση ισχύος P1	0,83 kW
Ονομαστικό ρεύμα	1,60 A
Τρόπος ενεργοποίησης	Απευθείας Online (DOL)
Βαθμός προστασίας	IP68
Είδος προστασίας από έκρηξη	όχι
Προστασία κινητήρα	
Κατηγορία μόνωσης	F
Τρόπος λειτουργίας (βυθιζόμενο)	S1
Τρόπος λειτουργίας (αναδυόμενος)	S3-20%

Καλώδιο

Μήκος καλωδίου σύνδεσης	10 m
Τύπος καλωδίου	H07RN-F
Διατομή καλωδίου	4G1
Φις σύνδεσης	όχι
Είδος του καλωδίου σύνδεσης	Λυόμενο

Διαστάσεις σύνδεσης

Σύνδεση σωλήνα στην πλευρά αναρρόφησης	DN40
Σύνδεση σωλήνα στην κατάθλιψη	G 1½, -/PN10

Υλικά κατασκευής

Κέλυφος αντλίας	EN-GJL-200
Πτερωτή	PK-GF30
Άξονας	1.4301
Υλικό στεγανοποιητικού στην αντλία	BXPFF
Υλικό στεγανοποιητικού στην πλευρά κινητήρα	NBR
Υλικό στεγανοποιητικού	NBR
Υλικό κινητήρα	1.4301

Πληροφορίες παραγγελίας

Βάρος περίπου	14 kg
Νο είδους	3094013

