

Πελάτης

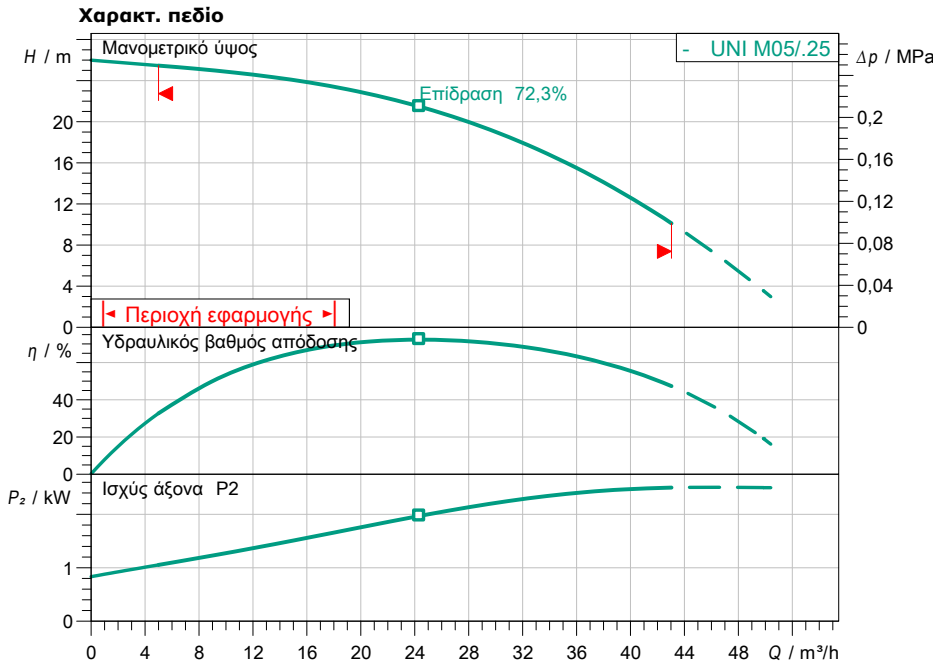
Τεχνικά στοιχεία

Υποβρύχια αντλία ακάθαρτων υδάτων Padus UNI M05/T25-540

Όνομα έργου

Αριθμός έργου
Μέρος τοποθέτησης
No θέσης πελάτη

Ημερομηνία 4.11.2019



Προεπιλογή στοιχείων λειτουργίας

Παροχή	
Μανομετρικό	
Υγρό κυκλοφορίας	Νερό 100 %
Θερμοκρασία ρευστού	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 ακάθαρτων υδάτων	
Padus UNI M05/T25-540	
Μεγ. πίεση λειτουργίας	0,286 MPa
Θερμοκρασία ρευστού	3 °C ... + 40 °C
Μέγ. βάθος βύθισης	7 m
Ελεύθερο πέρασμα στερεών	10 mm

Στοιχεία κινητήρα

Τύπος κινητήρα	Υποβρύχιος κινητήρας - α
Σύνδεση ηλεκτρικού δικτύου	3~ 400 V / 50 Hz
Επιτρεπτή ανοχή τάσης	± 10 %
Ονομ. αριθμός στροφών	2848 1/min
Ονομαστική ισχύς P2	2,50 kW
Απορρόφηση ισχύος P1	3,2 kW
Ονομαστικό ρεύμα	5,50 A
Activation type	Απευθείας Online (DOL)
Βαθμός προστασίας	IP68
Πλωτηροδιακόπτης	ναί
Προστασία κινητήρα	
Insulation class	F
Operating mode (immersed)	S1
Operating mode (non-immersed)	S2-15 min, S3-10%
Μέγλ. ταχύτητα λειτουργίας	30 1/h

Καλώδιο

Μήκος καλωδίου σύνδεσης	10 m
Cable type	H07RN-F
Διατομή καλωδίου	6G1
Type of connecting cable	Λυόμενο
Mains plug	

Διαστάσεις σύνδεσης

Σύνδεση σωλήνα στην αναρρόφηση	-
Σύνδεση σωλήνα στην κατάθλιψη	G 2,

Υλικά κατασκευής

Κέλυφος αντλίας	PP-GF30
Πτερωτή	PP-GF30
Άξονας	1.4401, X5CrNiMo17-12-2
Υλικό στεγανοποιητικού στην αντλία	QPPGG
Υλικό στεγανοποιητικού στην πλευρά κινητήρα	NBR
Υλικό στεγανοποιητικού	NBR
Υλικό κινητήρα	1.4301, X5CrNi18-10

Πληροφορίες παραγγελίας

Βάρος περίπου	24 kg
No είδους	6084811

