

Πελάτης

Τεχνικά στοιχεία

Υποβρύχια αντλία λυμάτων

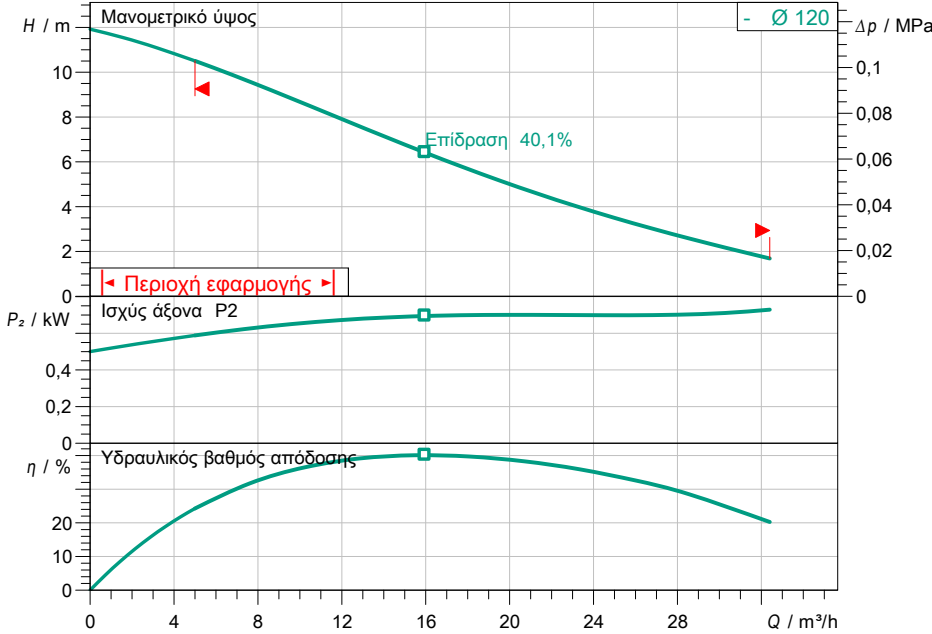
Rexa UNI V05/T08-540

Όνομα έργου

Αριθμός έργου
Μέρος τοποθέτησης
Νο θέσης πελάτη

Ημερομηνία 0.04.2020

Χαρακτ. πεδίο



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 UNI V05/T08-540

Μεγ. πίεση λειτουργίας	0,13 MPa
Θερμοκρασία υγρού	3 °C ... +40 °C
Μέγ. βάθος βύθισης	7 m
Ελεύθερο πέρασμα στερεών	44 mm
Τύπος πτερωτής	Πτερωτή ελεύθερης ροής

Στοιχεία κινητήρα

Τύπος κινητήρα	Υποβρύχιος κινητήρας - α
Ηλεκτρική σύνδεση	3~ 400 V / 50 Hz
Επιτρεπτή ανοχή τάσης	±10 %
Ονομ. αριθμός στροφών	2840 1/min
Ονομαστική ισχύς P2	0,75 kW
Απορρόφηση ισχύος P1	1,03 kW
Ονομαστικό ρεύμα	1,90 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)	S2-15 min, S3-10%

Καλώδιο

Μήκος καλωδίου σύνδεσης	10 m
Τύπος καλωδίου	H07RN-F
Διατομή καλωδίου	6G1
Φις σύνδεσης	όχι
Είδος του καλωδίου σύνδεσης	Λυόμενο

Διαστάσεις σύνδεσης

Σύνδεση σωλήνα στην πλευρά αναρρόφησης	DN 40
Σύνδεση σωλήνα στην κατάθλιψη	DN 50, -/PN10

Υλικά κατασκευής

Κέλυφος αντλίας	PP-GF30
Πτερωτή	PP-GF30
Άξονας	1.4401
Υλικό στεγανοποιητικού στην αντλία QQPGG	NBR
Υλικό στεγανοποιητικού στην πλευρά NBR κινητήρα	NBR
Υλικό στεγανοποιητικού	NBR
Υλικό κινητήρα	1.4301

Πληροφορίες παραγγελίας

Βάρος περίπου	14,4 kg
Νο είδους	6082123

