

No θέσης	Αριθ.	Όνομα	PG	EP / EUR	GP / EUR
		<b>6082113</b>			
	1	<p>Rexa UNI V05/M04-523/P</p> <p>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 <b>EN 12050-1</b>). 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 αυτόματη θερμική επιτήρηση κινητήρα. Λυόμενο καλώδιο σύνδεσης με φινις σούκο. Όλα τα συγκροτήματα με έγκριση για χώρους με κίνδυνο εκρήξης.</p> <p><b>Στοιχεία λειτουργίας</b> Υγρό: Νερό 100 % Θερμοκρασία υγρού: 20,00 °C Ταχύτητα ροής: Μανομετρικό: Μανομετρικό μέγ.: 6,12 m</p> <p><b>Δεδομένα προϊόντων</b> Είδος του σχεδιασμού πτερωτής: Πτερωτή ελεύθερης ροής Ελεύθερο πέρασμα στερεών του υδραυλικού συστήματος: 44 mm Μέγιστη πίεση λειτουργίας: 0,67 bar Μέγιστο ύψος βύθισης: 7 m Θερμοκρασία υγρού: 3...40 °C</p> <p><b>Στοιχεία κινητήρα</b> Κατασκευαστικός τύπος κινητήρα: Υποβρύχιος κινητήρας – αερόψυκτος Ηλεκτρική σύνδεση: 1~230V/ 50 Hz Ανοχή τάσης: ±10 % Συντελεστής ισχύος: 0,72 Ονομαστική ισχύς: 0,37 kW Τροφοδοσία ρεύματος P1 μέγ.: 0,56 kW Ονομαστικό ρεύμα: 3,4 A Ρεύμα εκκίνησης: 17,7 A Τρόπος ενεργοποίησης: Απευθείας Online (DOL) Αριθμός πόλων: 2 Ονομαστική ταχύτητα: 2931 1/min Μέγ. συχνότητα εκκινήσεων: 30 1/h Κατηγορία μόνωσης: F Βαθμός προστασίας: IP68 Τρόπος λειτουργίας (βυθιζόμενο): S1 Τρόπος λειτουργίας (αναδύομενος): S2-15 min, S3-10%</p> <p><b>Καλώδιο</b> Μήκος καλωδίου σύνδεσης: 10 m Τύπος καλωδίου: H07RN-F Διατομή καλωδίου: 3G1 Φινις σύνδεσης: CEE Είδος του καλωδίου σύνδεσης: Λυόμενο</p> <p><b>Εξοπλισμός/Λειτουργία</b> Πλωτηροδιακόπτης: όχι Θρυματιστής: όχι</p>			ή κατ. Ζήτησης κατ. Ζήτησης

## Τεχνικά Στοιχεία

Όνομα έργου Έργο χωρίς όνομα 2020-04-24 09:27:04.113

Αριθμός έργου

Ημερομηνία 24.04.2020

No θέσης	Αριθ.	Όνομα	PG	EP / EUR	GP / EUR
		<p>Είδος προστασίας από έκρηξη: όχι Προστασία κινητήρα: Διμεταλλικός Ανίχνευση διαρροής κινητήρα: όχι Ανίχνευση διαρροής θαλάμου στεγανοποίησης: Προαιρετικά Ανίχνευση διαρροής θαλάμου διαρροής: όχι</p> <p><b>Υλικά</b> Κέλυφος αντλίας: PP-GF30 Πτερωτή: PP-GF30 Άξονας: 1.4401 Υλικό στεγανοποιητικού στην αντλία: QZPGG Υλικό στεγανοποιητικού στην πλευρά του κινητήρα: NBR Υλικό στεγανοποιητικού: NBR Υλικό κινητήρα: 1.4301</p> <p><b>Διαστάσεις εγκατάστασης</b> Σύνδεση σωλήνα στην πλευρά αναρρόφησης: , - Σύνδεση σωλήνα στην κατάθλιψη: DN 50, PN10</p> <p><b>Πληροφορίες για τοποθετήσεις παραγγελίας</b> Κατασκευαστής: Wilo Όνομασία προϊόντος: Rexa UNI V05/M04-523/P Καθαρό βάρος περ.: 13,2 kg Κωδικός τεμαχίου: 6082113</p>			

Συνολική τιμή κατ. Ζήτησης

**Πελάτης**

## Τεχνικά στοιχεία

### Υποβρύχια αντλία λυμάτων

### Rexa UNI V05/M04-523/P

Όνομα έργου

Έργο χωρίς όνομα 2020-04-24 09:27:04.113

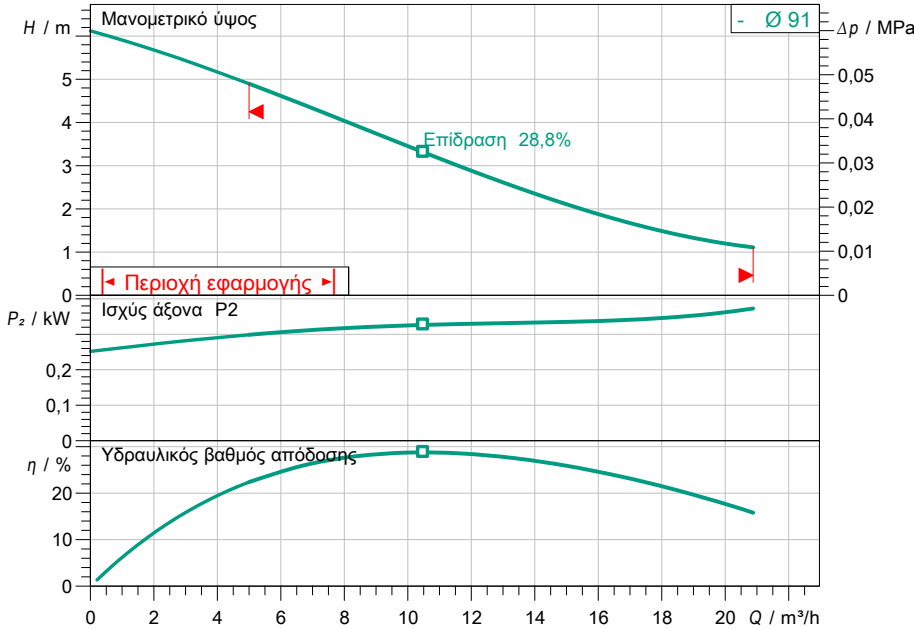
Αριθμός έργου

Μέρος τοποθέτησης

Νο θέσης πελάτη

Ημερομηνία 24.04.2020

**Χαρακτ. πεδίο**



**Προεπιλογή στοιχείων λειτουργίας**

Παροχή	
Μανομετρικό	
Υγρό κυκλοφορίας	Νερό 100 %
Θερμοκρασία υγρού	20,00 °C
Πυκνότητα	998,30 kg/m³
Κινηματικό ιξώδες	1,00 mm²/s

**Υδραυλικά στοιχεία (σημείο λειτουργίας)**

Παροχή	
Μανομετρικό	
Απορρόφηση ισχύος P1	
Συνολικός βαθμός απόδοσης	

**Στοιχεία προϊόντος**

Υποβρύχια αντλία λυμάτων  
Rexa UNI V05/M04-523/P

Μεγ. πίεση λειτουργίας	0,067 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	1~ 230 V / 50 Hz
Επιτρεπτή ανοχή τάσης	±10 %
Ονομ. αριθμός στροφών	2931 1/min
Ονομαστική ισχύς P2	0,37 kW
Απορρόφηση ισχύος P1	0,56 kW
Ονομαστικό ρεύμα	3,40 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	3G1
Φις σύνδεσης	CEE
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 QZPGG	NBR
Υλικό στεγανοποιητικού στην πλευρά NBR κινητήρα	NBR
Υλικό στεγανοποιητικού	NBR
Υλικό κινητήρα	1.4301

**Πληροφορίες παραγγελίας**

Βάρος περίπου	13,2 kg
Νο είδους	6082113

