



Artikel Nr. N° Article N° Articolo	Typ Type Tipo	Alarmkit Kit d'alarme Kit di allarme	Nennleistung kW Puissance nominale kW Potenza nominale kW	Nennstrom A Courant nominal A Corrente nominale A	Behälter l Collecteur l Collettore l	Förderstrom l/s Débit l/s Portata l/s	Förderhöhe m Hauteur de refoulement m Prevalenza m	Gewicht kg Poids kg Peso kg
1016189	SAR 250 - RXm 3/20	-	0.55	3.2	250	0.3 - 3	8 - 3	47
1016190	SAR 250 - RXm 4/40	-	0.75	5.2	250	0.3 - 4.7	9.5 - 2	50
1016191	SAR 250 - RXm 5/40	-	1.1	6.5	250	0.3 - 6.3	12.5 - 2	51
1016199	SAR 250 - RXm 3/20	✓	0.55	3.2	250	0.3 - 3	8 - 3	49
1016197	SAR 250 - RXm 4/40	✓	0.75	5.2	250	0.3 - 4.7	9.5 - 2	52
1016198	SAR 250 - RXm 5/40	✓	1.1	6.5	250	0.3 - 6.3	12.5 - 2	53

Einsatzgebiet

Kompakte Kleinhebeanlage bestehend aus einem Sammelbehälter aus Polyethylen und einer komplett installierten Pumpe mit integriertem Schwimmerschalter und PVC Druckleitung. Die Tauchmotorpumpe ist komplett aus Edelstahl und für das Pumpen von Schmutzwasser geeignet. Die Pumpe ist mit einem Freistromrad für einen verstopfungsfreien Betrieb ausgestattet. Dank integrierter Motorkühlung ist auch unter erschwerten Bedingungen eine hohe Zuverlässigkeit garantiert.

Pumpendaten

Fördermedium: Schmutzwasser
 Laufradtyp: Freistromrad
 Freier Durchgang: RXm3: 20 mm
 RXm4/5: 40 mm
 Druckanschluss: RXm3: 1/4"
 RXm4/5: 1/2"

Motordaten

Tauchmotor
 Drehzahl, n: 2900 min⁻¹
 Spannung, U: 1~230 V
 Frequenz, F: 50 Hz
 Isolationsklasse: F
 Schutzart: IP 68
 Schwimmerschalter: EIN/AUS, für autom. Betrieb
 Leistungskabel: 10 m mit Stecker
 Schutzeinrichtung: Thermischer Wicklungsschutz

Optionen

- Art. Nr. 1010157 - Alarmkit (Alarmsteuerung, Signallupe, Wasserstandsregler, Kabelverschraubung)
- Art. Nr. 1016240 - Verlängerungsstück 300 mm
- Art. Nr. 1010345 - Kohlefilter

Domaine d'utilisation

Petit poste de relevage compact se composant d'une cuve d'accumulation en polyéthylène, d'une pompe avec interrupteur à flotteur et d'une conduite de refoulement en PVC, complètement installés. Pompe robuste à moteur submersible, complètement en acier inoxydable, indiquée pour le pompage d'eaux résiduaires. La pompe est équipée avec une roue vortex offrant plus de garantie contre le colmatage. Une grande fiabilité est assurée grâce au refroidissement du moteur intégré, ce même dans des conditions difficiles.

Données de pompe

Liquide véhiculé: Eaux résiduaires
 Type de roue: Roue vortex
 Passage libre: RXm3: 20 mm
 RXm4/5: 40 mm
 Orifice de refoulement: RXm3: 1/4"
 RXm4/5: 1/2"

Données de moteur

Moteur submersible
 Vitesse, n: 2900 min⁻¹
 Tension, U: 1~230 V
 Fréquence, F: 50 Hz
 Classe d'isolation: F
 Protection: IP 68
 Interrupteur à flotteur: ON/OFF pour service automatique
 Câble: 10 m avec fiche
 Protection: Protection thermique du bobinage

Options

- N° Art. 1010157 - Kit d'alarme (Commande d'alarme, klaxon, régulateur de niveau d'eau, passe-câble à vis)
- N° Art. 1016240 - Partie de prolongement 300 mm
- N° Art. 1010345 - Filtre à charbon

Campo d'utilizzo

La stazione di accumolo e sollevamento consiste di un serbatoio in polietilene una pompa con galleggiante integrato. La pompa e la condotta in PVC sono completamente installati. La elettropompa in acciaio INOX è adatta per il drenaggio di acque sporche. La pompa è fornita con una girante tipo VORTEX per un funzionamento senza intasamento. Grazie al raffreddamento totale del motore è garantita una alta affidabilità anche in condizioni d'uso difficili.

Dati pompa

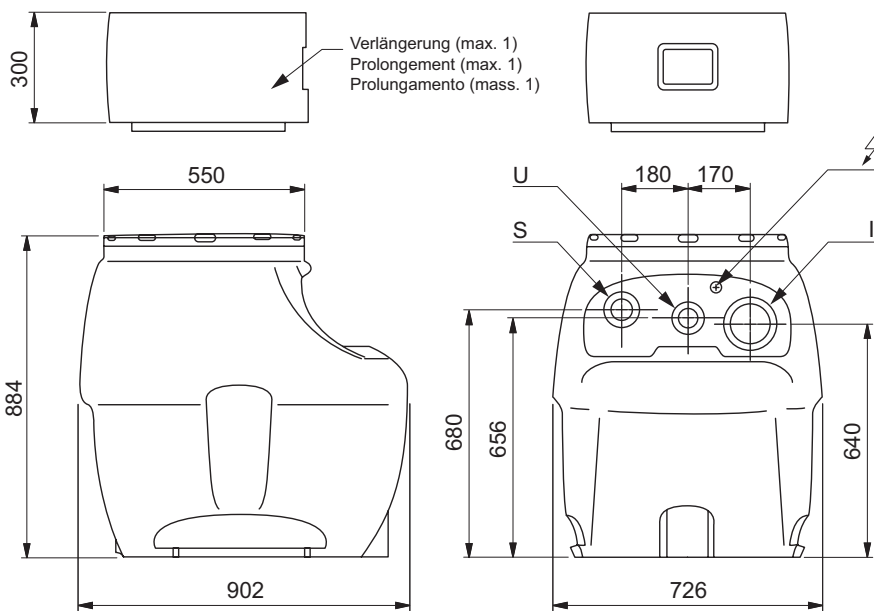
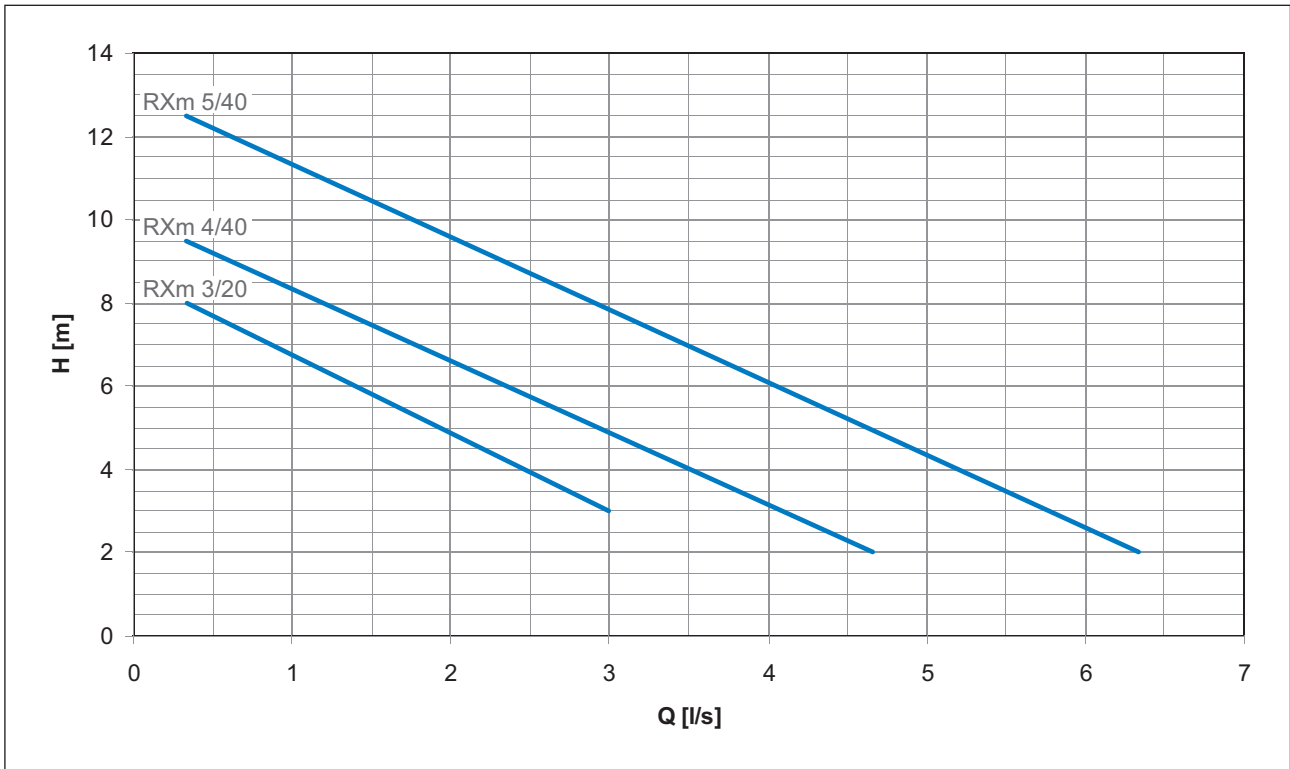
Liquido pompato: Acque sporche
 Girante: Tipo VORTEX
 Passaggio libero: RXm3: 20 mm
 RXm4/5: 40 mm
 Condotta: RXm3: 1/4"
 RXm4/5: 1/2"

Dati motore

Motore sommergibili
 Regime: 2900 min⁻¹
 Tensione, U: 1~230 V
 Frequenza, F: 50 Hz
 Classe d'isolazione: F
 Protezione: IP 68
 Galleggiante: ON/OFF funzionamento automatico
 Cavo: 10 m con spina
 Protezione: Salvamotore termico nell'avvolgimento

Opzioni

- N° Art. 1010157 - Kit di allarme (Comando d'allarme, avvisatore acustico, regolatore di livello d'acqua, premistoppa cavo)
- N° Art. 1016240 - Pezzo di prolunga 300 mm
- N° Art. 1010345 - Filtro di carbone



Vorbereitete Anschlüsse
 Raccords prévus
 Attacchi predisposti

U = Druckstutzen (Innengewinde)
 Tubulures de refoulement (filetage intérieur)
 Raccordo di mandata (filettatura interna)

S = Ent-/Belüftung
 Aération/ventilation
 Ventilazione/spurgo

I = Einlauf
 Entrée
 Entrata

⚡ = Elektrokabeldurchführung
 Entrées électriques
 Passaggio cavi elettrici

Typ - Type - Tipo	Anschlüsse - Raccordements - Raccordi		
	I	U	S
SAR 250 - RXm 3/20	Ø 110 mm	1/4"	Ø 50 mm
SAR 250 - RXm 4/40		1/2"	
SAR 250 - RXm 5/40			

Änderungen vorbehalten
 Modifications réservées
 Modifiche riservate

