

POMPE SOMMERGIBILI PER LIQUIDI CORROSIVI CORROSION RESISTANT SUBMERSIBLE PUMPS

Serie VORTEX SS 316 / VX1



100-140

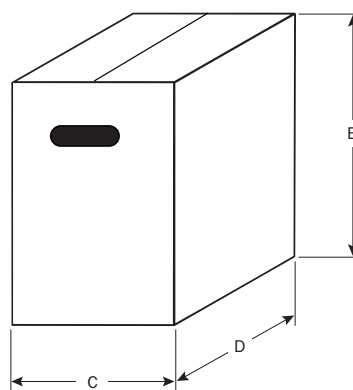
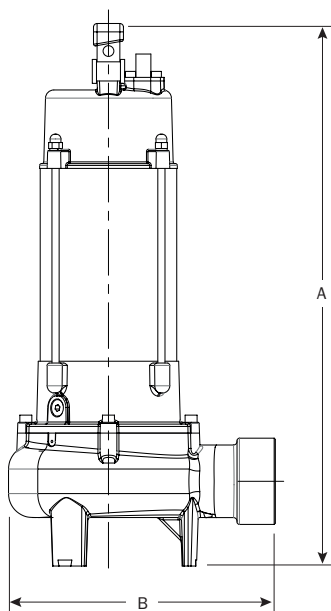
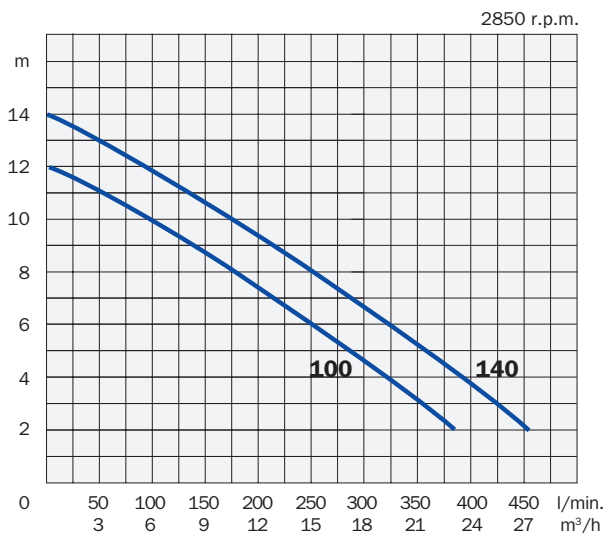
IT Pompe particolarmente indicate per fognature aggressive, industria chimica, farmaceutica, alimentare, galvanica, tessile, conciaria, lavorazione dei metalli, ecc. Robusta costruzione. Cassa statore, corpo pompa e girante in acciaio inossidabile AISI 316. Girante arretrata tipo "vortex". Doppia tenuta meccanica in carburo di silicio a bagno d'olio. Guarnizioni in Viton. Cavo di alimentazione di 10 metri in neoprene H07RN8-F. Protezione IP 68. Isolamento classe F. Temperatura massima dell'acqua: 40 °C, pH: 2 – 14, massima densità 1100 kg/m³. Modelli disponibili con galleggiante anche nella tensione trifase.

GB These pumps are particularly recommended for aggressive sewage effluents, for acid and alkaline solutions in the pharmaceutical, chemical, galvanic, textile, tanning, metal processing and food industries. Heavy duty construction. Motor case, pump body and impeller are in stainless steel AISI 316. Back open impeller "vortex" type. Silicon carbide double mechanical seal in oil chamber. Viton packing. 10 meters cable H07RN8-F. Protection class IP 68. Insulation class F. Max water temperature: 104 °F (40 °C), pH: 2 – 14, max. density 1100 kg/m³. Models available with float-switch also in three-phase tension.

FR Pompes submersibles indiquées pour eaux chargées particulièrement corrosives des industries chimiques, pharmaceutiques, alimentaires, galvaniques, textiles, tanneries, métallurgiques, etc. Construction robuste. Coquille stator, corps de pompe et roue en acier inox AISI 316. Roue "vortex". Double garniture mécanique en carbure de silicium en chambre d'huile. Garnitures en Viton. Câble électrique de H07RN8-F 10 mètres. Protection IP 68. Isolation class F. Température max. de l'eau: 40 °C, pH: 2 – 14, densité max 1100 kg/m³. Modèles disponibles avec flotteur également en tension triphasée.

DE Pumpen, die besonders für aggressive Abwässer, die chemische und die pharmazeutische Industrie, die Lebensmittelindustrie, Galvanisierungsbetriebe, die Textilindustrie, Gerbereien, Metall verarbeiteten Unternehmen usw. geeignet sind. Hergestellt aus hochwertigen und widerstandsfähigen Materialien. Statorgehäuse, Pumpengehäuse und Wirbelauftrad aus rostfreiem Stahl AISI 316. Ölgekühlte Doppel-Gleitringdichtung aus Siliziumkarbid. Viton-Dichtungen. 10 Meter Kabel H07RN8-F. IP 68 Schutz. Isol. klasse F. Max. Temperatur der Flüssigkeit: 40 °C, pH: 2 – 14, Max Dichte: 1100 kg/m³. Modelle mit Schwimmerschalter auch in Dreiphasenspannung.

Modello Model Modèle Modell	Potenza Power Puissance Pferdestärke		Tensione Voltage Bobinage Spannung V-Hz-ph	A	Prevalenza - Head - Hauteur - Förderhöhe (m)					
	HP	kW			2	4	6	8	10	12
					Portata - Capacity - Débit - Fördermenge (l/min)					
VORTEX 100 SS 316 / VX1	1,0	0,75	230-50-1	6,6	380	322	250	175	98	
			400-50-3	2,8						
VORTEX 140 SS 316 / VX1	1,4	1,04	230-50-1	7,2	460	400	326	255	177	90
			400-50-3	3,0						



Modello Model Modèle Modell	Mandata Discharge Refoulement Druck-Seite	Corpi solidi Solid parts Corps solides Festkörper mm	Dimensioni - Dimensions - Masstabelle					Peso Weight Poids Gewicht kg
			mm					
			A	B	C	D	E	
VORTEX 100 SS 316 / VX1	2" - DN 50 horizontal	45	453	223	230	200	470	16,5
VORTEX 140 SS 316 / VX1	2" - DN 50 horizontal	45	453	223	230	200	470	17