

ELETTROPOMPE SOMMERSIBILI PER ACQUE LURIDE

ELECTRIC SUBMERSIBLE PUMPS FOR WASTE WATERS

ELECTROPOMPES SUBMERSIBLES POUR EAUX TRES CHARGÉES

GMP
PUMPS

CONDOR



DESCRIZIONE

Elettropompa sommersibile con girante monocanale per il sollevamento di acque sporche o luride, chimicamente non aggressive. È particolarmente adatta per lo svuotamento di pozzi neri, smaltimento di liquami, ecc. Nella versione standard viene fornita con 10 mt. di cavo tipo H07-RNF con spina schuko per le versioni monofase. Viene fornita anche con sistema di galleggiante automatico di marcia/arresto.

CARATTERISTICHE

Max profondità di immersione: 5 m.
Max temperatura del liquido: +40°C
Max passaggio corpi solidi serie 80-120: 35 mm
Max passaggio corpi solidi serie 180: 37 mm
Max passaggio corpi solidi serie 200-300: 45 mm

VERSIONE

Corpo pompa: Ghisa
Girante: Ghisa
Carter motore: Acciaio inox
Albero motore: Acciaio inox
Tenuta mecc.: serie 80/120, n.1 Carburo di silicio + n.1 Carbone
serie 200, n.1 Carburo di silicio
serie 300, n.1 Carbone

VERSIONI SPECIALI

Tensioni speciali
Frequenza 60Hz
A richiesta, cavo di diverse lunghezze

DATI TECNICI

DESCRIPTION

Submersible electric pump with single channel impeller for dirty or waste waters, chemically not aggressive, particularly suitable for emptying cesspool, draining sewage and so on. The standard execution is supplied with 10m. H07-RNF cable. The single phase version is complete of schuko plug. They are available also with automatic float switch.

FEATURES

Max. depth: 5 m.
Max. liquid temperature: +40°C
Max. solids diameter series 80-120: 35 mm
Max. solids diameter series 180: 37 mm
Max. solids diameter series 200-300: 45 mm

VERSION

Pump body: Cast iron
Impeller: Cast iron
Motor casing: Stainless steel
Motor shaft: Stainless steel
Seal: serie 80/120, n.1 Silicon carbide + n.1 Carbon
serie 200, n.1 Silicon carbide
serie 300, n.1 Carbon

SPECIAL VERSIONS

Special voltages
Frequency 60Hz
On demand, different length of cable

TECHNICAL DATA

DESCRIPTION

Electropompe submersible avec turbine monocanale pour eaux chargées, chimiquement pas agressives, particulièrement indiquée pour le drainage de fosses d'aisance, de purin, etc. Le modèle standard est fourni avec 10 m. câble H07-RNF et la version monophasée avec prise de courant schuko. Elles sont disponibles même avec flotteur automatique.

CARACTERISTIQUES

Profondeur Max.: 5 m.
Température Max.: +40°C
Max. diamètre des solides série 80-120: 35 mm
Max. diamètre des solides série 180: 37 mm
Max. diamètre des solides série 200-300: 45 mm

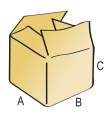
EXECUTION

Corps de pompe: Fonte
Turbine: Fonte
Carter moteur: Acier inox
Arbre moteur: Acier inox
Garniture: série 80/120, n.1 Carbure de silicium + n.1 Charbon
série 200, n.1 Carbure de silicium
série 300, n.1 Charbon

VERSIONS SPECIALES

Voltages spéciaux
Fréquence 60Hz
Sur demande, différente longueur de câble

DONNES TECHNIQUES

Tipo Type	P2 (kW)	V (Volt)	Freq. (Hz)	Corrente nominale Rated current Intensité (A)	Protezz. Protection	Giri/min RPM Tours/min	Cond. (µF)	Peso Weight Poids (Kg.)	A/B/C (mm)
CONDOR 80 M - CONDOR 80 M AUT.	0,60	230	50	4	IP 68	2900	20	19	310x250x550 
CONDOR 80 T - CONDOR 80 T AUT.		400		2,5			-		
CONDOR 120 M - CONDOR 120 M AUT.	1,20	230		5,7			20	21	
CONDOR 120 T - CONDOR 120 T AUT.		400		3,2			-		
CONDOR 180 M - CONDOR 180 M AUT.	1,80	230		10,2			30	24	
CONDOR 180 T - CONDOR 180 T AUT.		400		39			-		
CONDOR 200 M - CONDOR 200 M AUT.	2	230		10,5			30	26	
CONDOR 200 T - CONDOR 200 T AUT.		400		4			-		
CONDOR 300 T - CONDOR 300 T AUT.	3	400	5,2	-	31				

CURVE DI PRESTAZIONE

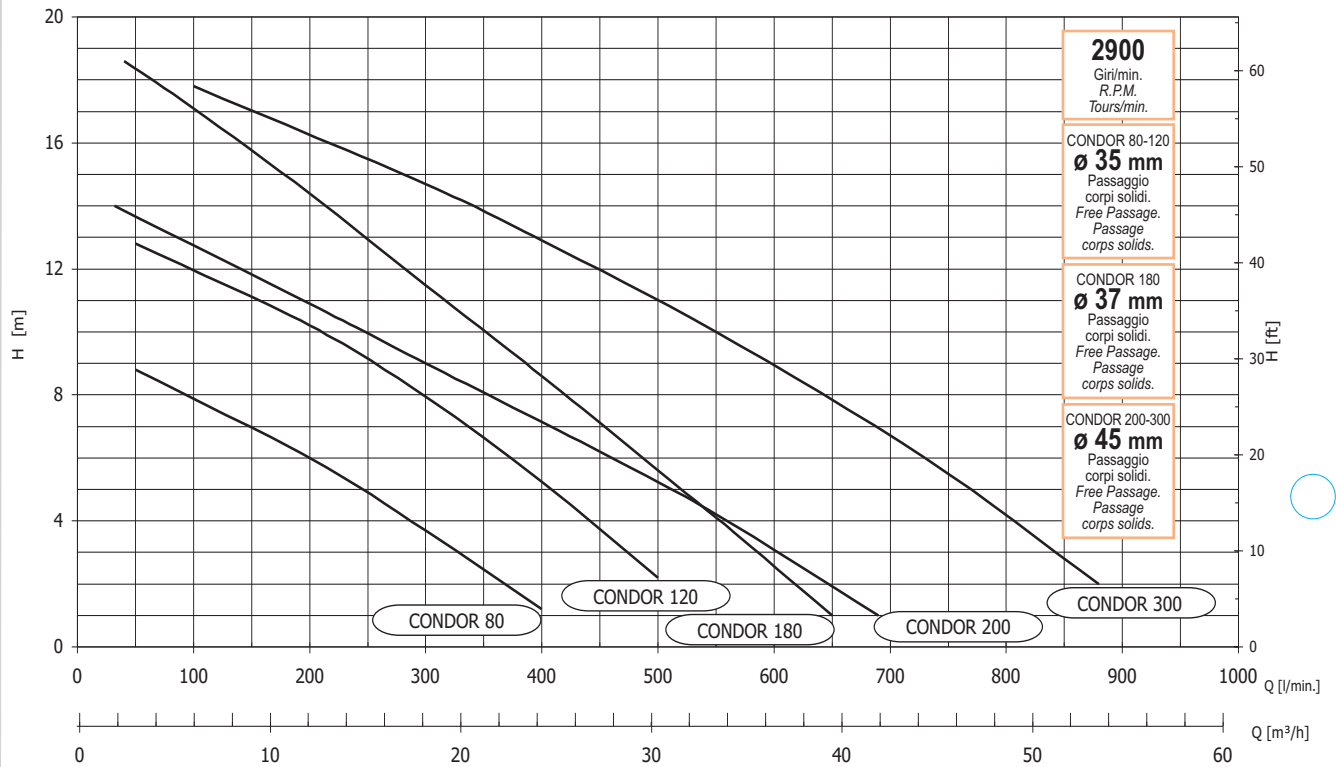
Tolleranze e curve secondo UNI EN ISO 9906
Appendice A

PERFORMANCES CURVES

Tolerance and curves according to UNI EN ISO 9906
Attachment A

COURBES DE PERFORMANCES

Tolérance et courbes conformes aux normes UNI EN ISO 9906
Annexe A



DIMENSIONI

DIMENSIONS

DIMENSIONS



Tipo Type	Ø MM	A	B	C	D	E	F
CONDOR 80 - CONDOR 80 AUT.	2" G	440	275	200	100	135	155
CONDOR 120 - CONDOR 120 AUT.							
CONDOR 180 - CONDOR 180 AUT.							
CONDOR 200 - CONDOR 200 AUT.	3" G	475	325	200	100	170	185
CONDOR 300 - CONDOR 300 AUT.		525					

La GMP si riserva la facoltà di modificare senza preavviso i dati riportati in questo catalogo. - GMP can alter without notifications the data mentioned in this catalogue. - GMP se réserve le droit de modifier sans préavis les données techniques dans ce catalogue.