

ELETTROPOMPE SOMMERGIBILI PER DRENAGGIO

ELECTRIC SUBMERSIBLE PUMPS FOR DRAINING

ELECTROPOMPES SUBMERSIBLES POUR LE DRAINAGE

GMP
PUMPS

FALCON



DESCRIZIONE

Elettropompa sommersibile per il sollevamento di acque chiare o leggermente sporche, chimicamente non aggressive. È particolarmente adatta per lo svuotamento di locali allagati, pozzi, piscine, 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: 5 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

VERSIONI SPECIALI

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

DATI TECNICI

DESCRIPTION

Submersible electric pump for clean or slightly dirty waters, chemically not aggressive. Particularly suitable for empty flooded rooms, wells, swimming-pools, etc. 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: 5 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

SPECIAL VERSIONS

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

TECHNICAL DATA

DESCRIPTION

Electropompe submersible pour eaux claires ou, légèrement chargées, chimiquement pas agressives. Particulièrement indiquée pour le drainage de puits, de piscines, 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: 5 mm

EXECUTION

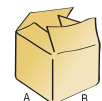
Corps de pompe: Fonte
Turbine: Fonte
Carter moteur: Acier inox
Arbre moteur: Acier inox
Garniture: série 80/120, n.1 Carbure de silicium + n.1 Charbon série 200, n.1 Carbure di silicio

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)	Protez. Protection	Giri/min RPM Tours/min	Cond. (µF)	Peso Weight Poids (Kg.)	A/B/C (mm)
FALCON 80 M - FALCON 80 M AUT.	0,60	230 M.	50	4	IP 68	2900	20	19	310x250x550
FALCON 80 T - FALCON 80 T AUT.		400 T.		2,5			-		
FALCON 120 M - FALCON 120 M AUT.	0,90	230 M.		5,6			20		
FALCON 120 T - FALCON 120 T AUT.		400 T.		3,2				-	
FALCON 200 M - FALCON 200 M AUT.	1,50	230 M.		8,3			30	24	
FALCON 200 T - FALCON 200 T AUT.		400 T.		4			-		



CURVE DI PRESTAZIONE

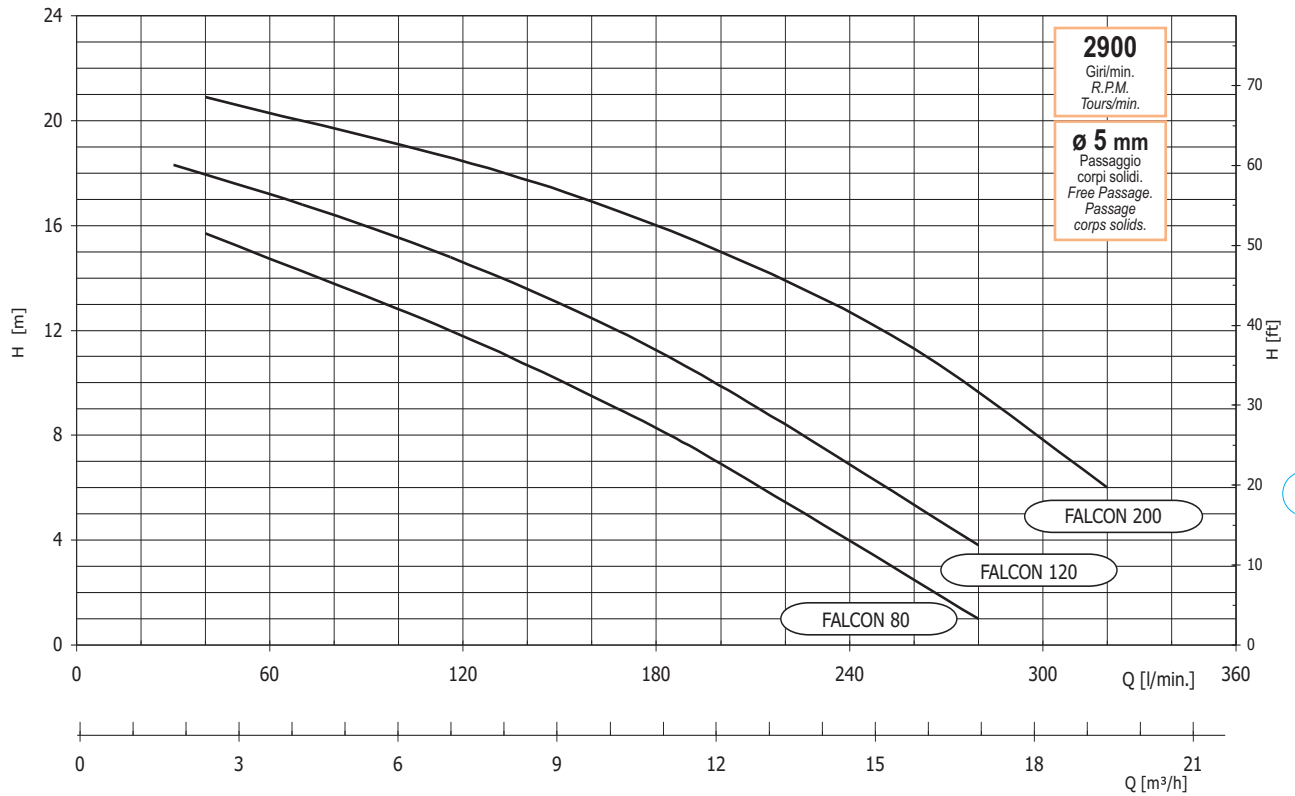
Tolleranze e curve secondo UNI EN ISO 9906
Appendice A

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

