

**DESCRIZIONE**

Elettropompa autoadescante in bronzo realizzata in versione monoblocco a girante multipalare aperta a rasamento, particolarmente adatta per uso marino e circolazione di acqua di mare. Corpo, flangia, girante e valvola in bronzo, albero in acciaio inox. Per alta prevalenza. Una valvola a clapet posta all'interno del corpo pompa impedisce lo svuotamento della pompa dopo l'arresto.

CARATTERISTICHE

Altezza massima di aspirazione: 6 m.
Max temperatura del liquido: +70°C
Max passaggio corpi solidi: 14 mm
Portata massima: 75 m³/h
Prevalenza massima: 7,0 bar
Ø aspirazione: 3"G
Ø mandata: 3"G

VERSIONE

Corpo pompa: Bronzo
Corpo valvola: Bronzo
Flangia porta tenuta: Bronzo
Girante: Bronzo
Albero motore: Acciaio Inox AISI 316
Tenuta mecc.: Nbr/Carbone/AISI 316/Allumina

VERSIONI SPECIALI

Tenute meccaniche materiali diversi
Tensioni speciali
Frequenza 60Hz

DATI TECNICI**DESCRIPTION**

Bronze self priming electric pump monobloc execution with multi-blades open impeller, suitable for pumping sea water and circulation of the same.

Pump casing, flange, impeller and valve are in bronze; the shaft is in stainless steel.
High pressure.

A suitable non return valve is placed inside the pump body to avoid the empty after stopping.

FEATURES

Max. suction depth: 6 m.
Max. liquid temperature: +70°C
Max. solids diameter: 14 mm
Max. delivery: 75 m³/h
Max. manometric head: 7,0 bar
Ø inlet: 3"G
Ø outlet: 3"G

VERSION

Pump body: Bronzo
Valve body: Bronzo
Seal holding disc: Bronzo
Impeller: Bronzo
Motor shaft: Stainless Steel AISI 316
Seal: Nbr/Carbon/AISI 316/Alumina

SPECIAL VERSIONS

Different mechanical seals
Special voltages
Frequency 60Hz

TECHNICAL DATA**DESCRIPTION**

Electropompe autoamorçantes monobloc en bronze avec turbine ouverte plusieurs pales, indiquée pour d'eau de mer et pour la circulation de la même.

Corps, bride, turbine et valve sont en bronze; l'arbre est en acier inox.
Haute pression.

Une valve à clapet est placée dans le corps de la pompe pour éviter le vidage après l'arrêt.

CARACTERISTIQUES

Hauteur d'aspiration maximale: 6 m.
Température Max.: +70°C
Max. diamètre des solides: 14 mm
Débit maximum: 75 m³/h
Hauteur manométrique: 7,0 bars
Ø aspiration: 3"G
Ø refoulement: 3"G

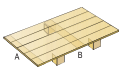
EXECUTION

Corps de pompe: Bronzo
Corps valve: Bronzo
Disque porte-garniture: Bronzo
Turbine: Bronzo
Arbre moteur: Acier inox AISI 316
Garniture: Charbon/AISI 316/Alumine

VERSIONS SPECIALES

Garnitures mécaniques différentes
Voltages spéciaux
Fréquence 60Hz

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)
AML B B3ZPM/18	18,5	400/690	50	33 / 19	IP 55	2900	-	225	515x1060x725 

CURVE DI PRESTAZIONE

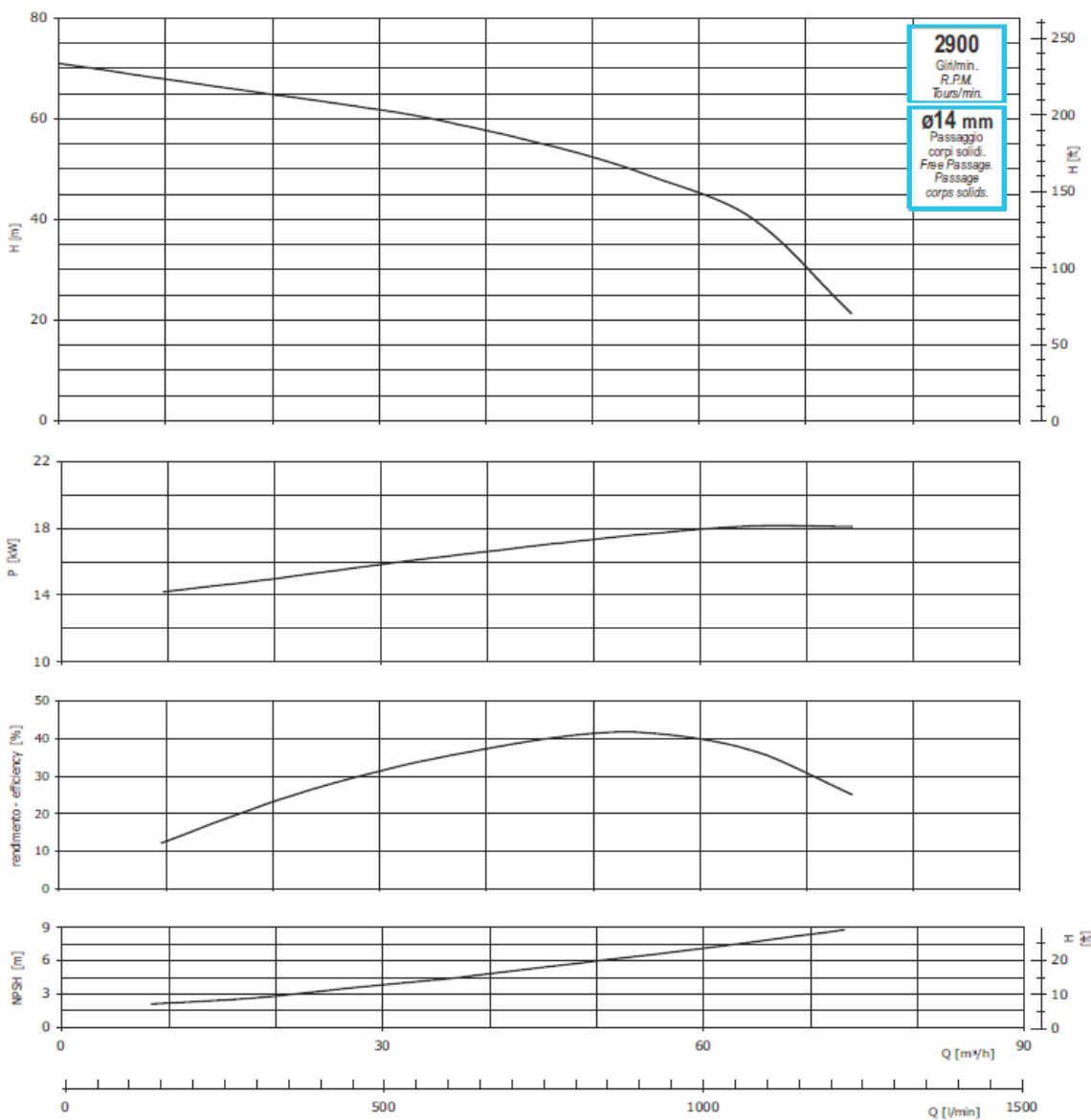
Tolleranze e curve secondo UNI EN ISO 9906
Appendice A

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

SERIE / TYPE
AML B B3ZPM-18

