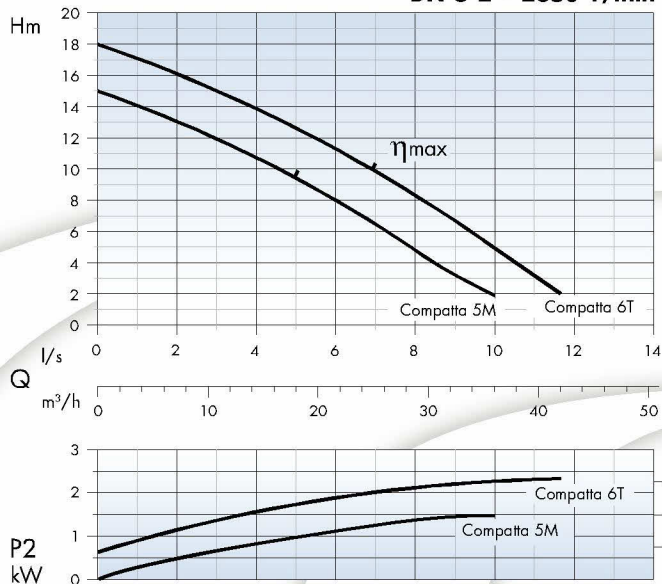




DN G 2" - 2850 1/min



Girante - Impeller
VORTEX



Passaggio corpi solidi
Free passage
Ø 50 mm

Applicazioni

Elettropompa sommersibile portatile per impieghi universali. Per il convogliamento di acque reflue e grezze, fanghi rinvallati, fanghi grezzi e fanghi putridi, miscugli di acque.

Motore

Motore asincrono a 2 poli con rotore a gabbia di scoiattolo. Isolamento Statore: Classe F = 155°C. Grado Protezione: IP 68

Tenute

Tenuta lato motore: Tenuta a labbro
Tenuta lato girante: Carburio di silicio+Viton Ø14

Direttive, Normative, Tolleranze

Curve secondo ISO 9906 livello 2

Applications

Universal portable submersible electric motor pump. For pumping of raw and waste waters, stirred sludge, raw sludge, rotten sludge, mixed waters.

Motor

Asynchronous electric 2 poles motor with squirrel-cage rotor. Stator Insulation: F = 155°C. Protection class: IP 68

Seals

Seal type applied to the motor side: Lip seal
Seal type applied to the wet end side: Silicon-Carbide+Viton Ø14

Directives, Norms, Tolerances

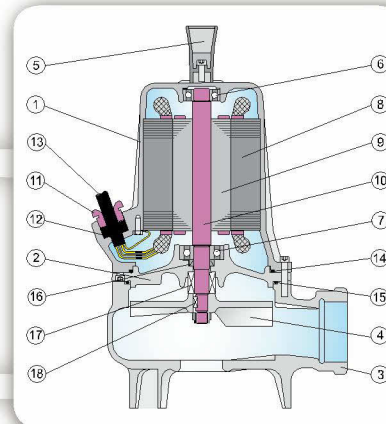
Curves as per ISO 9906, Grade 2

Dati Tecnici - Specifications

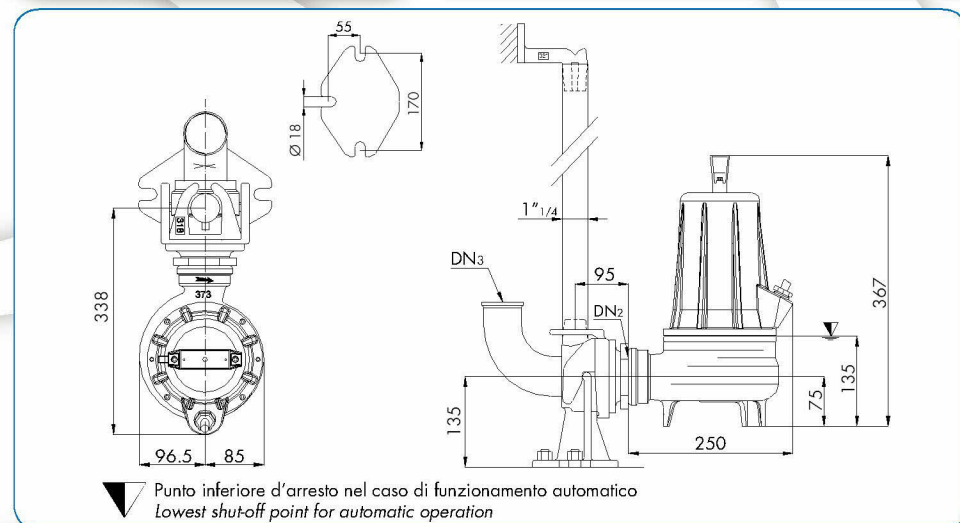
Tipo - Type	Q	I/s	2	3	4	5	6	7	8	10	11
		l/m	120	180	240	300	360	420	480	600	660
COMPATTA 5 M	H m	m³/h	7,2	10,8	14,4	18	21,6	25,2	28,8	36	39,6
COMPATTA 6 T											
			13	12	10,6	9,5	8,0	6,5	5,0	2,0	
			16	15	14	12,5	11,2	10	8,3	5,0	3,0

Tipo - Type	Mandata Delivery	kW		Hp	R.p.m. 1/min	Poli Poles	Hz	A	
		P1	P2					1 ~ 230 V	3 ~ 400 V
COMPATTA 5 M	Dn2 - G 2"	1,9	1,5	2	2850	2	50	9,6	40
COMPATTA 6 T		2,6	2,2	3	2850	2	50		5,2

COMPATTA 5M - 6T



Descrizione Description	Materiali Materials
1 Cassa motore - Motor casing	Ghisa G20 - Cast iron G20
2 Flangia intermedia - Intermediate flange	
3 Corpo pompa - Pump casing	
4 Girante - Impeller	Nylon caricato - Hard nylon
5 Manico - Handle	
6 Cuscinetto superiore - Upper ball bearing	Acciaio inox Aisi 420 - Stainless steel Aisi 420
7 Cuscinetto inferiore - Lower ball bearing	
8 Statore - Stator	Acciaio inox Aisi 416 - Stainless steel Aisi 416
9 Rotore - Rotor	
10 Albero motore - Motor shaft	Gomma nitrilica - Nitrile rubber
11 Pressacavo - Cable clamp	
12 Passacavo - (Cable) Grommet	Gomma nitrilica - Nitrile rubber
13 Cavo alimentazione - Net supply cable	
14 O' Ring - O' Ring	Carburo di silicio + viton - Silicon carbide + viton
15 O' Ring - O' Ring	
16 Tenuta a labbro - Lip seal	Acciaio inox Aisi 304 - Stainless steel Aisi 304
17 Tenuta meccanica inf. - Lower mech. seal	
18 Chiavetta - Key	Acciaio inox Aisi 304 - Stainless steel Aisi 304
Viteria - Bolts	



TIPO - TYPE	DN ₂	DN ₃	CAVO - CABLE		OPTIONAL	TENUTE - SEALS		CUSCINETTI - BEARINGS		
COMPATTA 5 M COMPATTA 6 T	G 2"	2"	1 ~ 230 V	3 ~ 400 V	MT					
			(1) 4x1,5+2x0,5 Ø 12 Pannello di controllo Control panel	(1) 4x1,5+2x0,5 Ø 12 con terminali liberi with free terminals			SUP./UPPER	INF./LOWER		SUP./UPPER
						Tipo: B3 Type: B3	SC 15-24-5	MG152/14 G1	6202 2Z	6302 2Z

TIPO - TYPE	X	Y	Z	Kg
COMPATTA 5 M	230	450	270	24
COMPATTA 6 T	230	450	270	24,5

DRENO POMPE SI RISERVA DI CAMBIARE SENZA PREAVVISO I DATI RIPORTATI IN QUESTO CATALOGO.
DRENO POMPE CAN ALTER WITHOUT NOTIFICATIONS THE DATA MENTIONED IN THIS CATALOGUE

Doc_Rev.0
Date_01/05/08