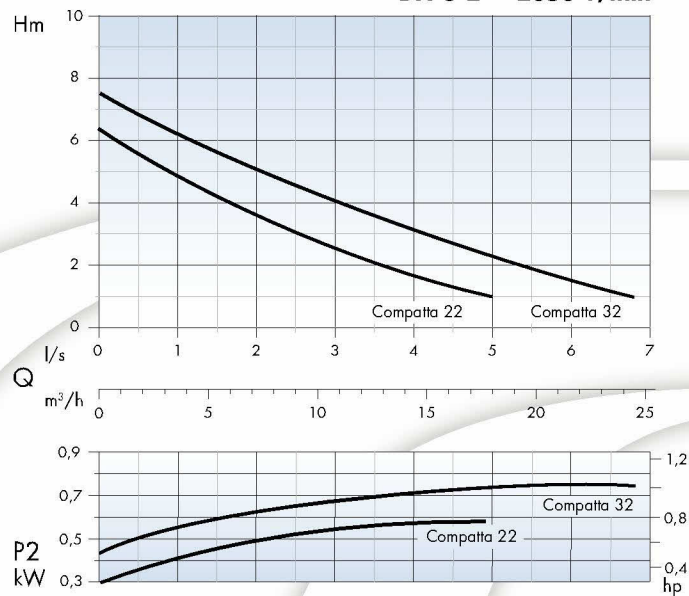




DN G 2" - 2850 1/min

Girante - Impeller
VORTEXPassaggio corpi solidi
Free passage
Ø 50 mm**Applicazioni**

Elettropompa sommersibile portatile per impieghi universali. Per il convogliamento di acque reflue e grezze, fanghi rinviali, 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: Carburo 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

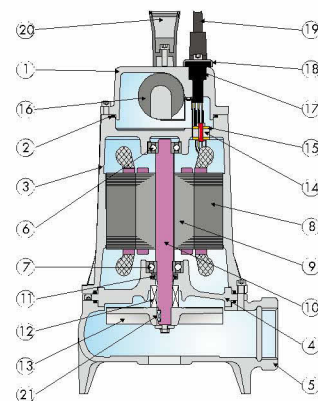
Seal type applied to the motor side: Lip seal
Seal type applied to the wet end side: Silicon-Carbide+Viton Ø14

Directives, Norms, Tolerances

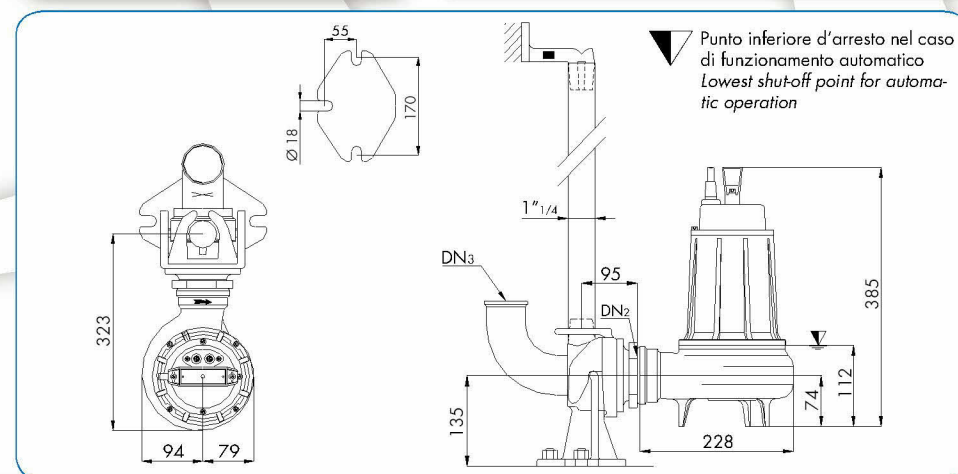
Curves as per ISO 9906, Grade 2

Dati Tecnici - Specifications

Tipo - Type	Q	l/s	0.5	1	1.5	2	2.5	3	4	5	6
		l/m	30	60	90	120	150	180	240	300	360
		m³/h	1.8	3.6	5.4	7.2	9	10.8	14.4	18	21.6
COMPATTA 22 M/T	H m		5,5	4,9	4,2	3,5	3,0	2,5	1,8	1,0	
COMPATTA 32 M/T			6,9	6,2	5,5	5,0	4,5	4,0	3,1	2,2	1,5
Tipo - Type	Mandata Delivery	kW		Hp	R.p.m.	Poli Poles	Hz	A			
		P1	P2		1/min			1 ~	3 ~		
								230 V	µf	400 V	
COMPATTA 22 M/T	Dn2 - G 2"	0,77	0,56	0,75	2850	2	50	3,6	16	1,7	
COMPATTA 32 M/T		0,95	0,75	1	2850	2	50	4,4	18	1,9	

COMPATTA 22 - 32

Descrizione Description	Materiali Materials
1 Coperchio motore - Motor cover	Ghisa G20 - Cast iron G20
2 O' Ring - O' Ring	Gomma nitrilica - Nitrile rubber
3 Cassa motore - Motor casing	Ghisa G20 - Cast iron G20
4 Flangia intermedia - Intermediate flange	Ghisa G20 - Cast iron G20
5 Corpo pompa - Pump casing	Ghisa G20 - Cast iron G20
6 Cuscinetto superiore - Upper ball bearing	Ghisa G20 - Cast iron G20
7 Cuscinetto inferiore - Lower ball bearing	Ghisa G20 - Cast iron G20
8 Statore - Stator	Ghisa G20 - Cast iron G20
9 Rotore - Rotor	Ghisa G20 - Cast iron G20
10 Albero motore - Motor shaft	Acciaio inox Aisi 420 - Stainless steel Aisi 420
11 Tenula a labbro - Lip seal	Gomma nitrilica - Nitrile rubber
12 Tenula meccanica inf. - Lower mech. seal	Carburo di silicio + viton - Silicon carbide + viton
13 Girante - Impeller	Ghisa G20 - Cast iron G20
14 Passacavo separatore - Separator cable entry gland	Gomma nitrilica - Nitrile rubber
15 Washet cable entry gland	Nylon
16 Condensatore - Capacitor	Gomma nitrilica - Nitrile rubber
17 Passacavo - (Cable) Grommet	Acciaio inox Aisi 416 - Stainless steel Aisi 416
18 Pressacavo - Cable clamp	Acciaio inox Aisi 304 - Stainless steel Aisi 304
19 Cavo alimentazione - Net supply cable	H07RN8F
20 Manica - Handle	Nylon caricato - Hard nylon
21 Chiavetta - Key	Acciaio inox Aisi 304 - Stainless steel Aisi 304
Viteria - Bolts	Acciaio inox Aisi 304 - Stainless steel Aisi 304



TIPO - TYPE	DN2	DN3	CAVO - CABLE	OPTIONAL	TENUTE - SEALS	CUSCINETTI - BEARINGS
COMPATTA 22 M/T COMPATTA 32 M/T	G 2"	2"	1 ~ 230 V 3 ~ 400 V MT	10	SC 15-2-5 MG152/14 G1	6201 2Z 6202 2Z
TIPO - TYPE	X	Y	Z	Kg		
COMPATTA 22 M/T	230	450	270	16,5		
COMPATTA 32 M/T	230	450	270	17		

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