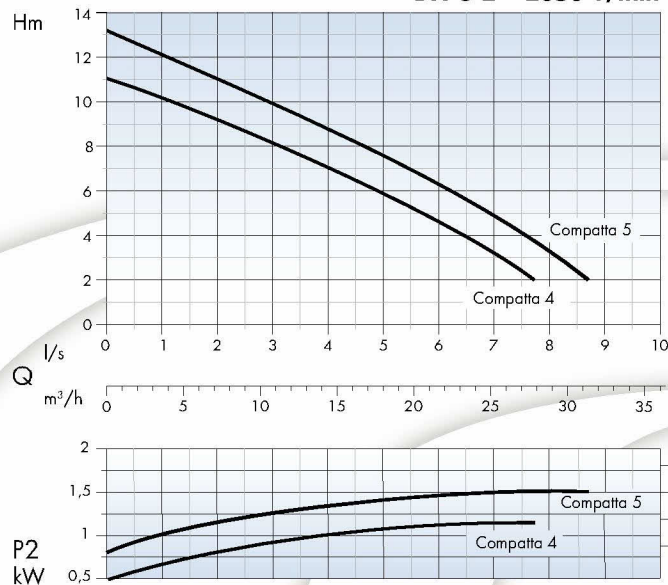




DN G 2"- 2850 1/min



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 ravinati, 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

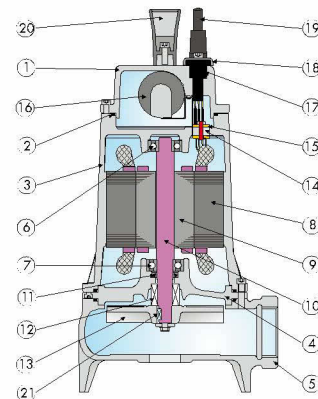
Curves as per ISO 9906, Grade 2

Dati Tecnici - Specifications

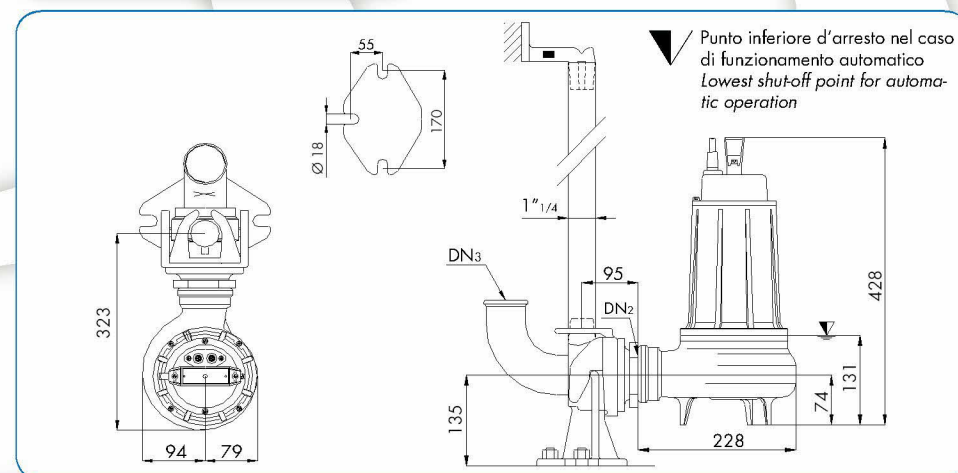
Tipo - Type	Q	I/s	1	2	3	4	5	6	7	8	8,5
		l/m	60	120	180	240	300	360	420	480	510
COMPATTA 4 M/T	H m	m³/h	3,6	7,2	10,8	14,4	18	21,6	25,2	28,8	30,6
COMPATTA 5 T											
			10	9,0	8,0	7,0	6,0	4,5	3,0		
			12	11	10	8,9	7,5	6,2	5,0	3,2	2,2

Tipo - Type	Mandata Delivery	kW		Hp	R.p.m. 1/min	Poli Poles	Hz	A		
		P1	P2					1 ~ 230 V	µf	3 ~ 400 V
COMPATTA 4 M/T	Dn2 - G 2"	1,6	1,1	1,5	2850	2	50	7,6	25	2,9
COMPATTA 5 T		2,1	1,5	2	2850	2	50			3,6

COMPATTA 4 - 5



Descrizione Description	Materiali Materials
1 Copertina motore - Motor cover	Ghisa G20 - Cast iron G20
2 O' Ring - O' Ring	Gomma nitrilica - Nitrile rubber
3 Cassa motore - Motor casing	
4 Flangia intermedia - Intermediate flange	Ghisa G20 Cast iron G20
5 Corpo pompa - Pump casing	
6 Cuscinetto superiore - Upper ball bearing	
7 Cuscinetto inferiore - Lower ball bearing	
8 Statore - Stator	
9 Rotore - Rotor	
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	
17 Passacavo - (Cable) Grommet	Gomma nitrilica - Nitrile rubber
18 Pressacavo - Cable clamp	Acciaio inox Aisi 416 - Stainless steel Aisi 416
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 4 M/T COMPATTA 5 T	G 2"	2"	1 ~ 230 V 3 ~ 400 V MT (1) 3x1 Ø 9 Schuko plug (1) 4x1 Ø 10 con terminali liberi with free terminals	10 Tipo: B3 Type: B3	SUP./UPPER SC 15-24-5 INF./LOWER MG152/14 G1	SUP./UPPER 6202 2Z INF./LOWER 6302 2Z

TIPO - TYPE	X	Y	Z	Kg
COMPATTA 4 M/T	230	450	270	19
COMPATTA 5 T	230	450	270	21

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