

TIPO TYPE	POTENZA ASSORBITA INPUT POWER	AMPERE	Condensatore Capacitor	Q = PORTATA - CAPACITY										
				m³/h	1,8	2,7	3,6	4,5	5,4	7,2	9	10,5	12	15
Monofase Single-phase	P1	Monofase Single-phase	µf	lt/1'	30	45	60	75	90	120	150	175	200	250
230V-50Hz	Watt	1 x 230V		Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.										
SWS 350	350 W	1,7	10	H (m)	6	5,5	5	4,5	4	2,8	2			
SWS 600	600 W	2,8	12		8	7,6	7,4	7,2	7	6,2	5,1	3,8	2	

ELETTROPOMPA SOMMERSA PER ACQUE CARICHE SUBMERSIBLE PUMP FOR DIRTY WATER

WORTEX

APPLICAZIONI

Elettropompe sommersa inox per drenaggio con girante in acciaio inox adatte per svuotamento di fosse di decantazione e per pompaggio di acque luride ad uso domestico e civile.

Possono essere usate anche per acqua leggermente acida.

APPLICATION

Drainage submersible stainless steel water pumps with stainless steel impeller.

Able to drain decanting cesspools and to pump waste water for domestic and civil purposes.

They can also be used for slightly acidic water.

LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 40° C
- Profondità d'immersione 5 mt.
- Passaggio solidi Ø 20 mm (SVS 350/S)
- Passaggio solidi Ø 30 mm (SVS 600/S)

OPERATING CONDITIONS

- Liquid temperature up to 40°C
- Submersion depth 5 mt.
- Grain size inlet Ø 20 mm (SVS 350/S)
- Grain size inlet Ø 30 mm (SVS 600/S)

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 min⁻¹)
- Camera d'olio per lubrificazione tenute
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 68
- Condensatore permanentemente inserito
- Motoprotettore termico incorporato
- Completo di 10m di cavo

MOTOR

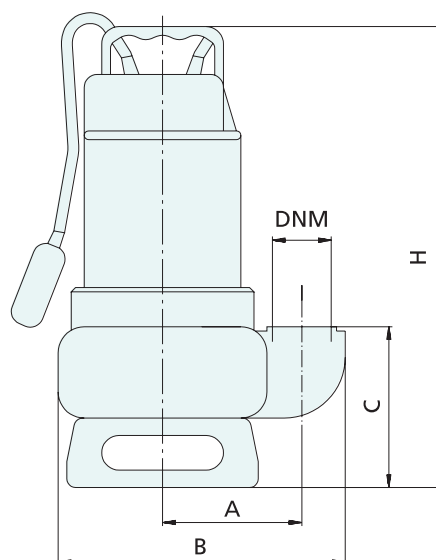
- Two-Pole induction motor (n = 2850 min⁻¹)
- Oil chamber for seal lubrication
- Insulation Class F
- Protection IP 68
- Built-in capacitor
- Overload protection
- Complete with 10 m cable

MATERIALI

- | | |
|--------------------|----------------------------------|
| - Cassa motore | Acciaio Inox |
| - Corpo pompa | Ghisa |
| - Coperchio motore | Ghisa |
| - Girante | Ghisa |
| - Albero motore | Acciaio Inox |
| - Tenuta meccanica | Acciaio Inox
Ceramica/Carbone |

MATERIALS

- | | |
|--------------------|-----------------------------------|
| - Motor casing | Stainless Steel |
| - Pump body | Cast Iron |
| - Pump casing | Cast Iron |
| - Impeller | Cast Iron |
| - Shaft with rotor | Stainless Steel |
| - Mechanical seal | Stainless Steel
Carbon/Ceramic |



TIPO TYPE	DIMENSIONI mm - DIMENSIONS mm					CAVO CABLE	DIMENSIONI DIMENSIONS mm			PESO WEIGHT Kg
	A	B	C	H	DNM		P	L	H	
Monofase Single-phase	A	B	C	H	DNM					
SVS 350	82	164	100	390	1" 1/4	10 mt H07RNF	200	230	410	10,2
SVS 600	102	205	108	410	2"	10 mt H07RNF	210	265	500	15,2