

APPLICAZIONI

Elettropompe sommerse multistadio per pozzi profondi da 6" (DN 150 mm).

Particolarmente adatte per applicazioni civili e industriali, alimentazioni getti d'acqua e fontane, impianti antincendio, l'irrigazione in generale e per l'approvvigionamento di acqua pulita.

APPLICATION

Multistage submersible water pumps for 6" deep wells (DN 150 mm).

Particularly suitable for civil and industrial purposes, for sprinkler and food irrigation plants, in fire intallations and generally speaking for clean water supplying.

LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 35°C
- Contenuto di sabbia max. 100 g/m³
- Partenza /ora 20 max.

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n=2850 min⁻¹)
- Motore sommerso in bagno d'olio
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 68
- Servizio continuo

MATERIALI MOTORE

- Camicia esterna Acciaio inox
- Albero motore Acciaio inox

MATERIALI POMPE

- Camicia esterna Acciaio inox
- Albero motore Acciaio inox
- Stadi e giranti Acciaio inox

OPERATING CONDITIONS

- Liquid temperature up to 35°C
- Sand content max. 100 g/m³
- Start/hour 20 max.

MOTOR

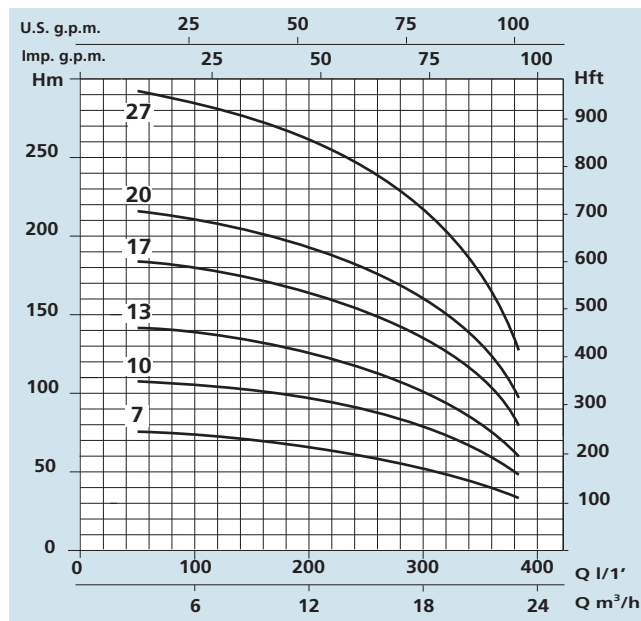
- Two-pole induction motor (n=2850 min⁻¹)
- Submersible motor in oil bath
- Class F Insulation
- IP 68 Protection
- Continuous duty

MOTOR MATERIALS

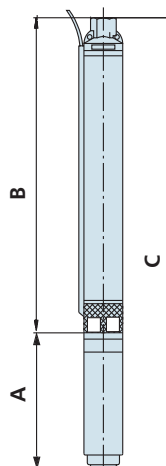
- External casing Stainless steel
- Motor shaft Stainless steel

PUMP MATERIALS

- External casing Stainless steel
- Motor shaft Stainless steel
- Stages and impellers Stainless steel



Tipo - Type	DIMENSIONI - DIMENSIONS mm		
	A	B	C
SXT 619-07	540	706	1246
SXT 619-10	570	887	1457
SXT 619-13	600	1069	1669
SXT 619-17	600	1311	1911
SXT 619-20	700	1492	2192
SXT 619-27	760	1916	2676



SXT 619



DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

TIPO - TYPE	POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		Stadi Stages	Q = PORTATA - CAPACITY									DNM
	m³/h	3		6	9	12	15	18	21	23			
		lt/1'		50	100	150	200	250	300	350	383		
230/400V-50Hz	HP	kW		H (m)									
SXT 619-07	5,5	4	7		75	74	71	66	59	51	40	32	2" 1/2
SXT 619-10	7,5	5,5	10		108	107	102	95	86	74	59	49	2" 1/2
SXT 619-13	10	7,5	13		141	139	133	124	112	95	75	60	2" 1/2
SXT 619-17	12,5	9,3	17		184	182	175	163	147	126	100	80	2" 1/2
SXT 619-20	15	11	20		216	213	206	192	175	147	116	95	2" 1/2
SXT 619-27	20	15	27		292	288	277	260	234	200	158	128	2" 1/2