

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

- Profondità max. di immersione 350 mt
- Temperatura liquido fino a 35°C
(per un uso domestico secondo EN 60335-2-41)
- Temperatura max. liquido: 35°C (per altri impieghi)
- Contenuto di sabbia max. 50 g/m³
- Partenza /ora 10 max.

MATERIALI POMPE

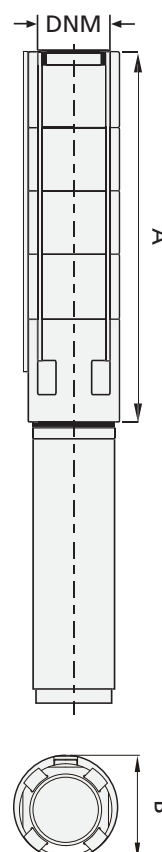
- Camicia esterna Acciaio inox AISI 304
- Albero motore Acciaio inox AISI 304
- Stadi e giranti Acciaio inox AISI 304

OPERATING CONDITIONS

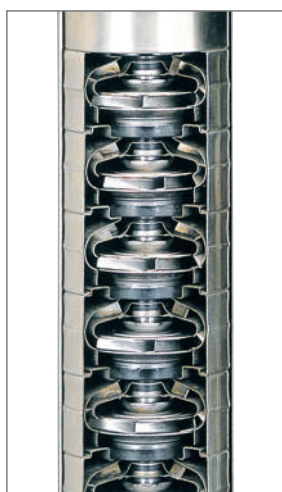
- Max. depth of immersion 350 mt
- Liquid temperature up to 35°C
(for home use according to EN 60335-2-41)
- Max. liquid temperature: 35°C (for other uses)
- Sand content max. 50 g/m³
- Start/hour 10 max.

PUMP MATERIALS

- External casing Stainless steel AISI 304
- Motor shaft Stainless steel AISI 304
- Stages and impellers Stainless steel AISI 304

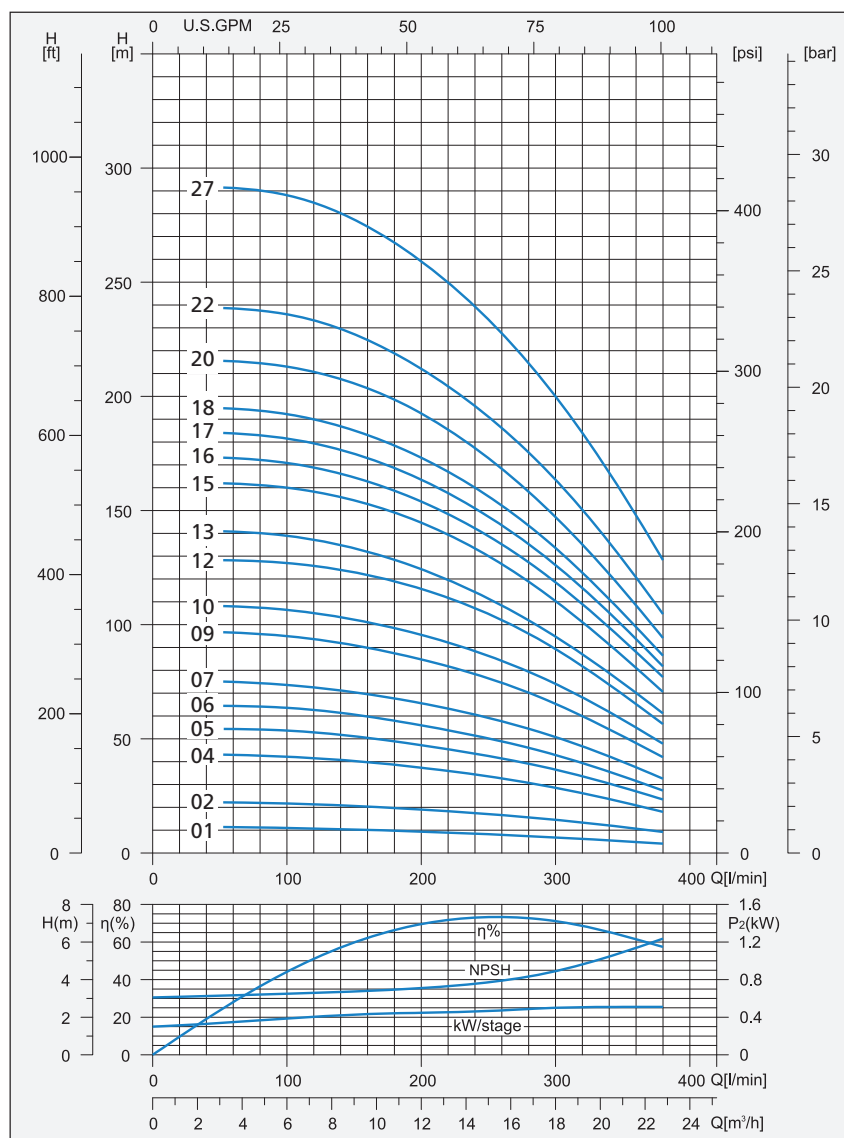


SX 619



Indice di efficienza minimo (BEP) MEI ≥ 0,4
Minimum efficiency index (BEP) MEI ≥ 0,4

TIPO TYPE	DIMENSIONI mm - DIMENSIONS mm				PESO - WEIGHT
	A	B	DIAMETRO MOTORE MOTOR DIAMETER	DNM	Kg
SX 619-01	324	131	4"	2" 1/2	5
SX 619-02	385	131	4"		6,4
SX 619-04	506	131	4" - 6"		9,3
SX 619-05	566	131	4"		10,8
SX 619-06	626	131	4"		12,2
SX 619-07	687	131	4"		13,7
SX 619-09	808	131	4"		16,6
SX 619-10	868	131	4" - 6"		18
SX 619-12	1008	142	6"		20,9
SX 619-13	1069	142	6"		22,4
SX 619-15	1190	142	6"		25,3
SX 619-16	1250	142	6"		26,8
SX 619-17	1311	142	6"		28,2
SX 619-18	1371	142	6"		29,7
SX 619-20	1492	142	6"		32,5
SX 619-22	1613	142	6"		35,4
SX 619-27	1916	142	6"		42,7



TIPO TYPE	POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER		STADI STAGE	Q = PORTATA - CAPACITY								
	P2			m³/h	3	6	9	12	15	18	21	23
	HP	kW		lt/1'	50	100	150	200	250	300	350	383
	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.											
SX 619-01	0,75	0,55	1	H (m)	11,5	11	10,5	9,5	8	7	6	4
SX 619-02	1,5	1,1	2		22	21,5	20	19	17,5	14	12	9
SX 619-04	3	2,2	4		42,5	42	40	38	33	28,5	23	18
SX 619-05	4	3	5		53	52	50,5	47,5	42,5	37	28,5	22
SX 619-06	5	3,7	6		64	63	60	56	50	43	34	27
SX 619-07	5,5	4	7		75	74	70	66	59	50,5	40	32
SX 619-09	7,5	5,5	9		96,5	95	91	85	76,5	65	51	42
SX 619-10	7,5	5,5	10		108	107	102	95	86	74	58	48
SX 619-12	10	7,5	12		128	127	123	115,5	104,5	89	69	56,5
SX 619-13	10	7,5	13		141	139	133	124	112	95	75	60
SX 619-15	12,5	9,3	15		162	160	154,5	144,5	130	110	86	70,5
SX 619-16	12,5	9,3	16		173	170,5	164,5	154	139	118,5	93	77
SX 619-17	12,5	9,3	17		184	182	175	163	147	126	100	80
SX 619-18	12,5	9,3	18		194,5	192	185	173	156	133,5	105	86
SX 619-20	15	11	20		216	213	206	192	173	147	116	95
SX 619-22	17,5	13	22		239	237	228	212	190	163	129	105
SX 619-27	20	15	27		291	288	277	259	234	200	158	128