

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

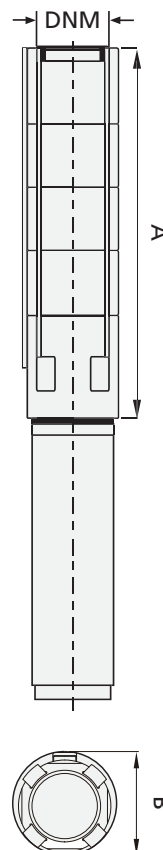
- Camicia esterna Acciaio inox AISI 304
- Albero motore Acciaio inox AISI 304
- Stadi e giranti Acciaio inox AISI 304

OPERATING CONDITIONS

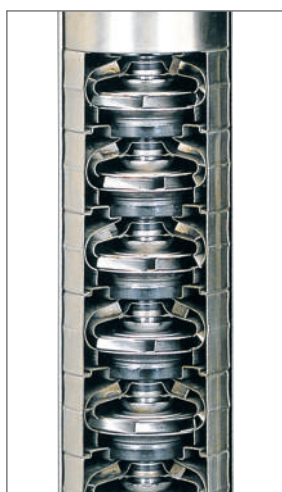
- Max. depth of immersion 350 mt
- Liquid temperature up to 35°C
(for home use according to EN 60335-2-41)
- Max. liquid temperature: 35°C (for other uses)
- Sand content max. 50 g/m³
- Start/hour 10 max.

PUMP MATERIALS

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

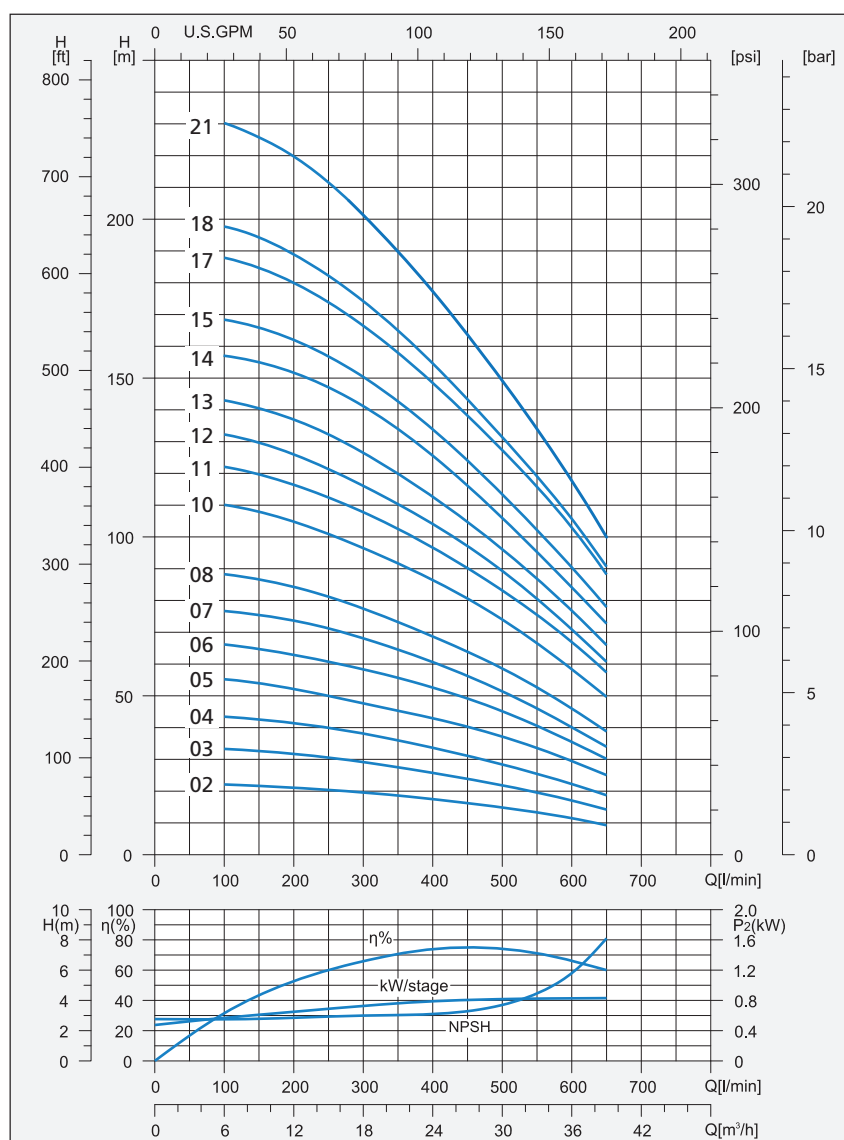


SX 636



Indice di efficienza minimo (BEP) MEI $\geq 0,4$
Minimum efficiency index (BEP) MEI $\geq 0,4$

TIPO TYPE	DIMENSIONI mm - DIMENSIONS mm				PESO - WEIGHT
	A	B	DIAMETRO MOTORE MOTOR DIAMETER	DNM	Kg
SX 636-02	443	131	4"	3"	8,4
SX 636-03	539	131	4"		10,1
SX 636-04	635	131	4" - 6"		11,8
SX 636-05	731	131	4" - 6"		13,5
SX 636-06	827	131	4" - 6"		15,2
SX 636-07	942	142	4" - 6"		16,9
SX 636-08	1038	142	4" - 6"		18,6
SX 636-10	1230	142	6"		22
SX 636-11	1326	142	6"		23,6
SX 636-12	1422	142	6"		25,3
SX 636-13	1518	142	6"		27
SX 636-14	1614	142	6"		29,7
SX 636-15	1710	142	6"		30,4
SX 636-17	1902	142	6"		33,8
SX 636-18	1998	142	6"		35,5
SX 636-21	2286	142	6"		40,6



TIPO TYPE	POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER		STADI STAGE	Q = PORTATA - CAPACITY												
	P2			m³/h	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39
	HP	kW		lt/1'	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650
	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.															
SX 636-02	3	2,2	2	H (m)	23	22	21	20	19	18	17	16	15	13	11	9
SX 636-03	4	3	3		33	32	31	30	29	28	26	24	22	20	17	14
SX 636-04	5	3,7	4		43	42	41	40	38	36	34	31	28	26	23	19
SX 636-05	7,5	5,5	5		55	54	52	50	47,5	45	43	40	37	33,5	29	25
SX 636-06	7,5	5,5	6		67	64	62	60	58	56	52	49	45	40	36	30
SX 636-07	10	7,5	7		76,5	75,5	73,5	71	68	64,5	60,5	56	52	46	40	34
SX 636-08	10	7,5	8		88	87	84	81	78	73	68	64	58	53	46	38
SX 636-10	12,5	9,3	10		110	108	105	101	96,5	91,5	86	80,5	74	66,5	58	49,5
SX 636-11	15	11	11		122	120	117	112	108	102	97	90	83	76	67	57
SX 636-12	15	11	12		132	129,5	126	121	116	110	104	97	89	80,5	70,5	60,5
SX 636-13	15	11	13		143	140	137	132	127	120	113	105	97	87	77	66
SX 636-14	17,5	13	14		157	155	151,5	147	141	134	125,5	116	108	95	84	72,5
SX 636-15	20	15	15		168	166	162	157	150	142	134	124	113	102	90	77
SX 636-17	20	15	17		188	185	180	173	167	158	148	138	127	116	103	88
SX 636-18	25	18,5	18		197,5	194	189	182	174	165	154,5	143	130	119	105,5	90
SX 636-21	25	18,5	21		230	226	220	212	202	190	177	164	149	134	117	100