

ELETTROPOMPE SOMMERSE INOX MULTISTADIO PER POZZI 6"

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 installations 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

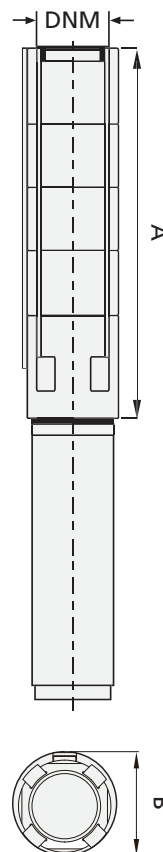
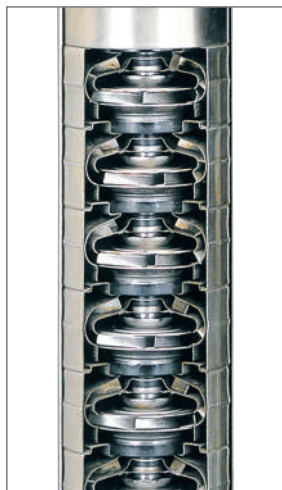
- | | |
|-------------------|-----------------------|
| - Camicia esterna | Acciaio inox AISI 304 |
| - Albero motore | Acciaio inox AISI 304 |
| - Stadi e giranti | Acciaio inox AISI 304 |

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.

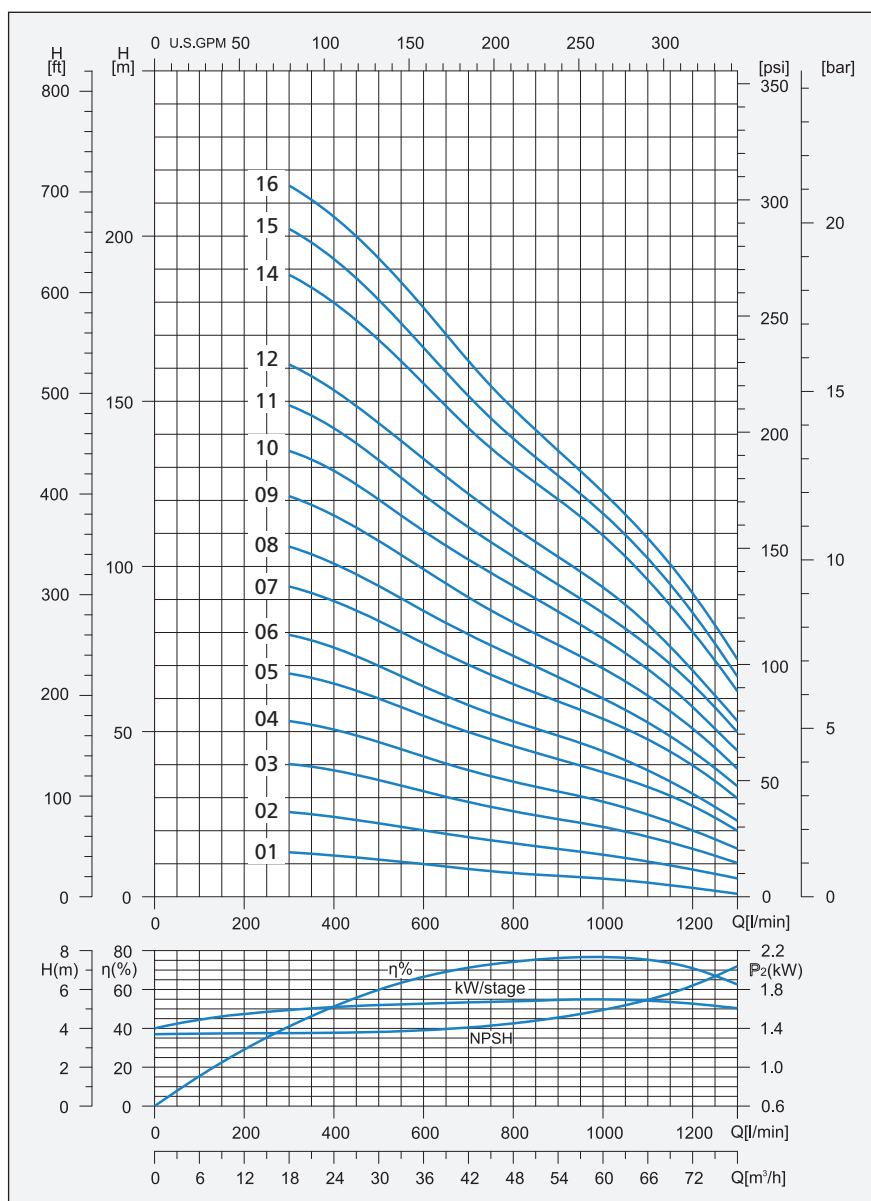
PUMP MATERIALS

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

**SX 668**

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

TIPO TYPE	DIMENSIONI mm - <i>DIMENSIONS mm</i>			PESO - <i>WEIGHT</i>	
	A	B	DIAMETRO MOTORE MOTOR DIAMETER	DNM	Kg
SX 668-01	364	146	4"	4"	6,9
SX 668-02	477	146	4" - 6"		9,2
SX 668-03	590	146	6"		11,5
SX 668-04	722	149	6"		13,7
SX 668-05	835	149	6"		16
SX 668-06	948	149	6"		18,3
SX 668-07	1061	149	6"		20,6
SX 668-08	1174	149	6"		22,9
SX 668-09	1287	149	6"		25,1
SX 668-10	1400	149	6"		27,4
SX 668-11	1513	149	6"		29,7
SX 668-12	1626	149	6"		32
SX 668-14	1852	149	6"		36,5
SX 668-15	1965	149	6"		38,8
SX 668-16	2078	149	6"		41,1



TIPO TYPE	POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER		STADI STAGE	Q = PORTATA - CAPACITY													
	P2			m³/h	18	21	24	27	30	36	42	48	54	60	66	72	78
	HP	kW		lt/1'	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300
	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.																
SX 668-01	3	2,2	1	H (m)	13	12,5	12	11,5	11	10	8	7	6	5	4	2	1
SX 668-02	5	3,7	2		26	25	24	23	22	20	18	16	14	13	11	8	5
SX 668-03	7,5	5,5	3		40	39	38	37	36	32	28	26	24	21	18	14	10
SX 668-04	10	7,5	4		53	52	51	48	47	43	38	35	32	28	25	20	14
SX 668-05	12,5	9,3	5		67	66	64	62	60	55	50	46	42	38	33	27	19
SX 668-06	15	11	6		79	78	76	73	70	64	58	53	48	44	38	32	23
SX 668-07	17,5	13	7		94	92	89	86	84	77	70	64	59	54	47	40	29
SX 668-08	20	15	8		106	104	101	97	94	87	80	73	67	60	53	44	33
SX 668-09	25	18,5	9		122	118	116	112	108	99	91	83	76	69	61	51	38
SX 668-10	25	18,5	10		135	132	128	125	120	111	102	95	87	78	68	57	45
SX 668-11	30	22	11		148	146	142	137	132	122	112	103	95	86	76	64	49
SX 668-12	30	22	12		162	157	153	148	143	133	122	112	103	94	83	68	53
SX 668-14	35	26	14		188	184	180	175	168	156	142	130	120	109	96	80	63
SX 668-15	35	26	15		203	197	193	187	180	166	152	138	127	116	103	86	67
SX 668-16	40	30	16		216	211	206	200	193	178	162	148	135	123	108	92	72