

APPLICAZIONI

Elettropompe sommerse multistadio per pozzi profondi da 4" (DN 100 mm). Particolarmente adatte per applicazioni civili e industriali, alimentazione getti d'acqua e fontane, impianti antincendio, l'irrigazione in generale e per l'approvvigionamento di acqua pulita.

APPLICATION

Multistage submersible water pumps for 4" deep wells (DN 100 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 150 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 20 max.

MATERIALI POMPE

- Camicia esterna Acciaio inox AISI 304
- Albero motore Acciaio inox AISI 304
- Stadi Policarbonato
- Giranti Noryl

OPERATING CONDITIONS

- Max. depth of immersion 150 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 20 max.

PUMP MATERIALS

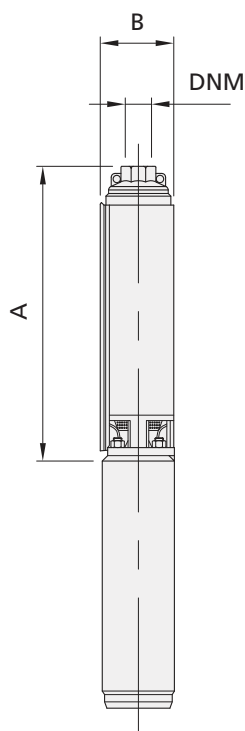
- External casing Stainless steel AISI 304
- Motor shaft Stainless steel AISI 304
- Stages Polycarbonate
- Impellers Noryl



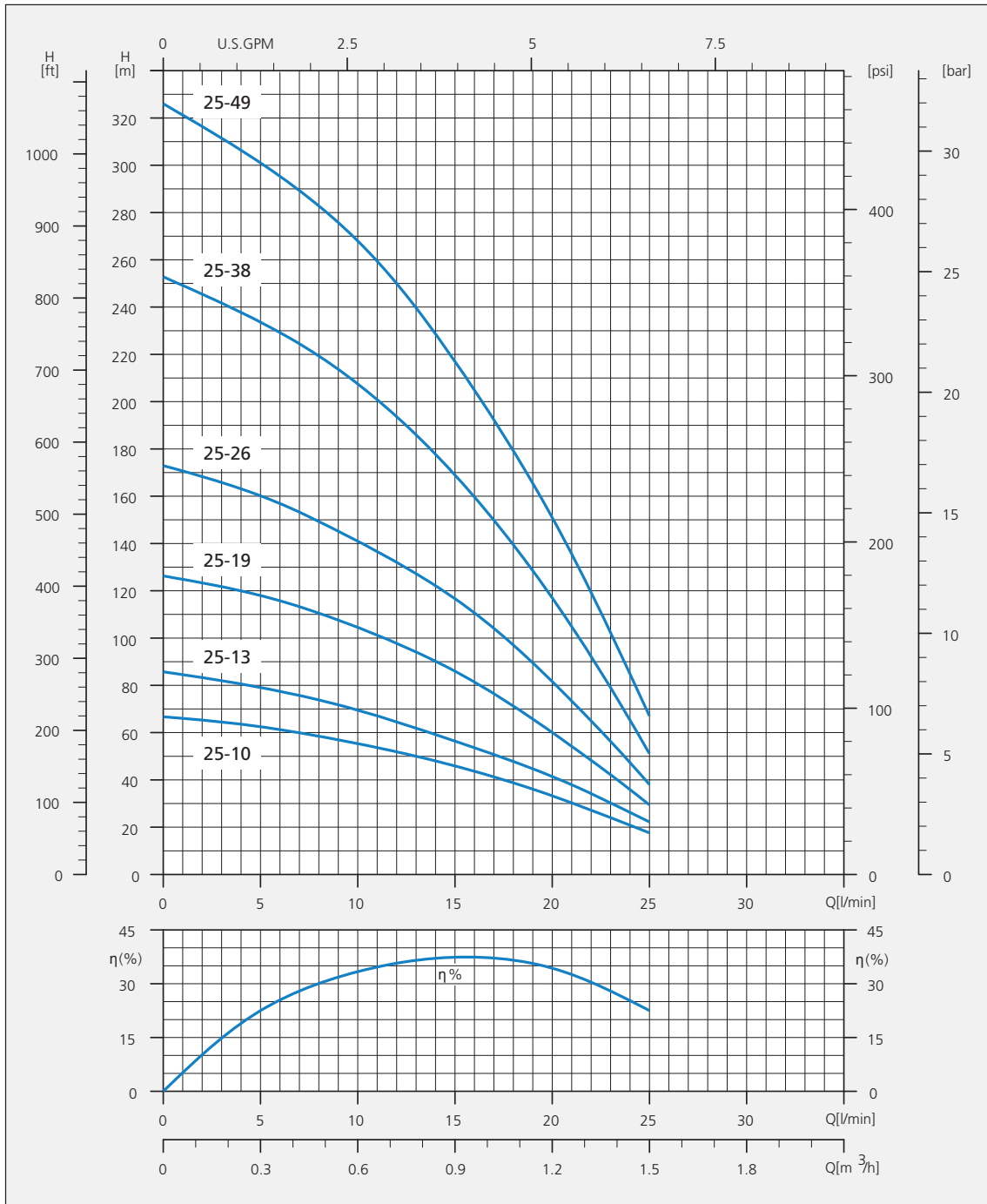
SP 25



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	DNM	Kg
SP 25-10	324	98	1" 1/4	3,3
SP 25-13	377	98		3,7
SP 25-19	481	98		4,7
SP 25-26	642	98		5,8
SP 25-38	910	98		9,2
SP 25-49	1105	98		12,5



TIPO TYPE	POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER		STADI STAGE	Q = PORTATA - CAPACITY						
	P2			m³/h	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5
	HP	kW		lt/1'	0	5	10	15	20	25
	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.									
SP 25-10	0,5	0,37	10	H (m)	67	63	55	46	33	18
SP 25-13	0,5	0,37	13		86	78	70	56	42	23
SP 25-19	0,75	0,55	19		126	118	105	86	60	30
SP 25-26	1	0,75	26		173	160	141	117	81	39
SP 25-38	1,5	1,1	38		253	234	208	169	117	52
SP 25-49	3	2,2	49		326	301	268	219	151	67