

SP 4

ELETTROPOMPE SOMMERSE MULTISTADIO PER POZZI 4"

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

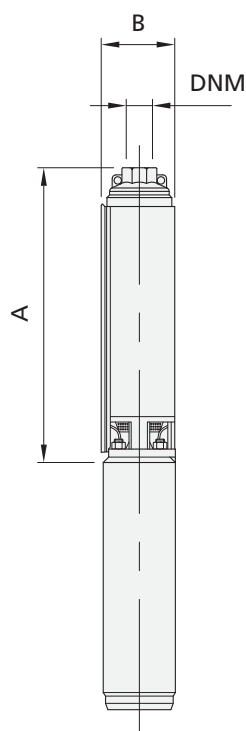
- External casing Stainless steel AISI 304
- Motor shaft Stainless steel AISI 304
- Stages Polycarbonate
- Impellers Noryl



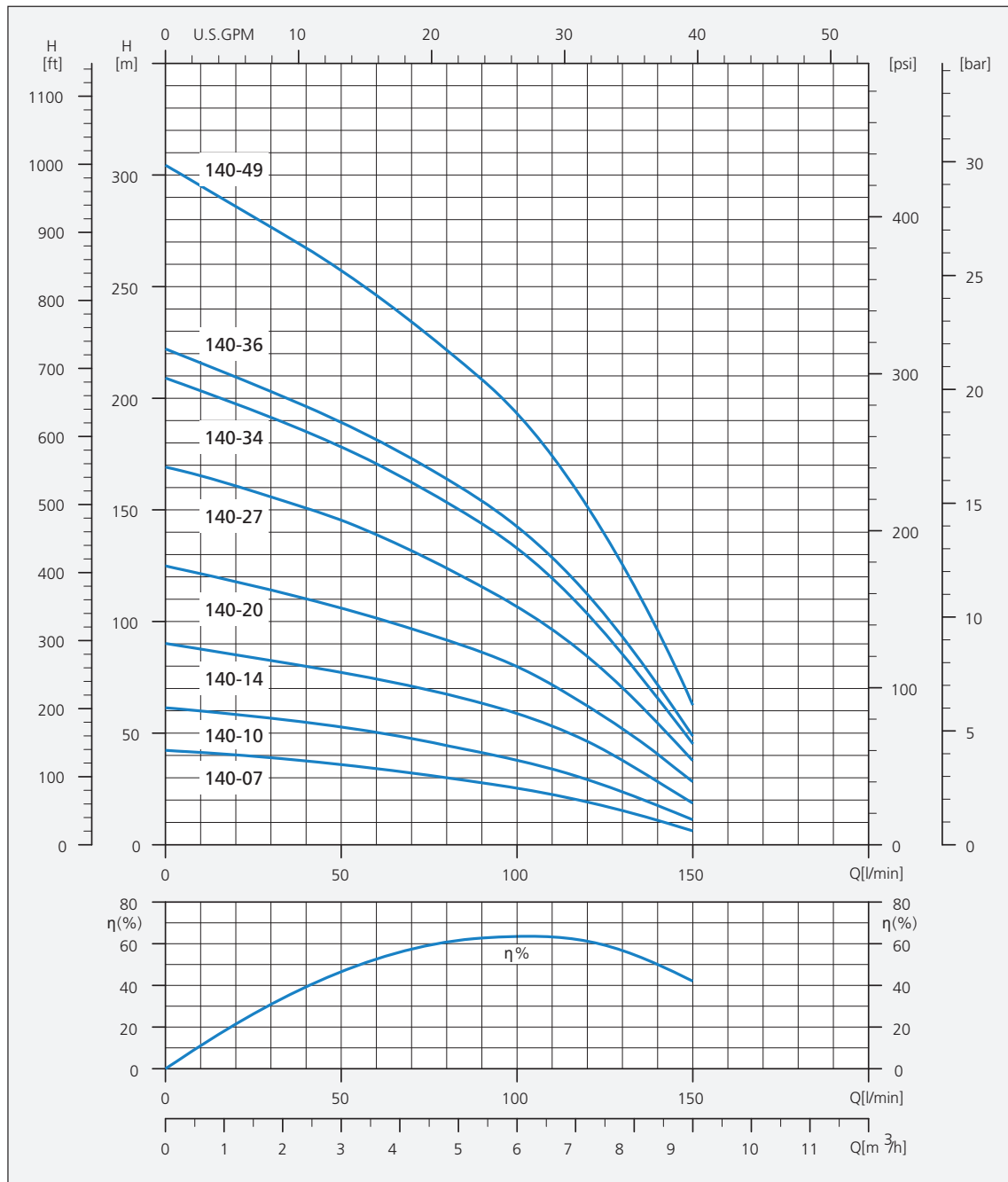
SP 140



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	DNM	Kg
SP 140-07	390	98	2"	3,7
SP 140-10	483	98		4,6
SP 140-14	607	98		5,7
SP 140-20	831	98		7,5
SP 140-27	1086	98		10,6
SP 140-34	1325	98		12,6
SP 140-36	1384	98		13,2
SP 140-49	1863	98		16,9



TIPO TYPE	POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER		STADI STAGE	Q = PORTATA - CAPACITY									
	P2			m³/h	0	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	7,2	8,4
	HP	kW		lt/1'	0	50	60	70	80	90	100	120	140
	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.												
SP 140-07	1	0,75	7	H (m)	42	36	34	32	30	28	25	19	11
SP 140-10	1,5	1,1	10		62	53	51	48	45	41	38	29	18
SP 140-14	2	1,5	14		90	77	74	71	68	63	59	46	28
SP 140-20	3	2,2	20		125	107	102	97	92	86	80	62	40
SP 140-27	4	3	27		169	145	139	131	123	115	107	84	55
SP 140-34	5	3,7	34		208	178	170	162	153	143	132	103	66
SP 140-36	5,5	4	36		221	190	181	173	164	154	143	112	72
SP 140-49	7,5	5,5	49		302	257	246	234	222	209	193	151	96

SP 4

ELETTROPOMPE SOMMERSE MULTISTADIO PER POZZI 4"

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

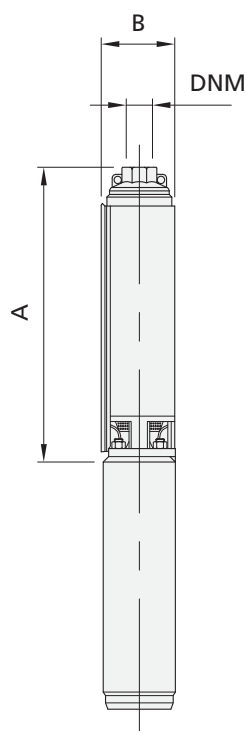
- External casing Stainless steel AISI 304
- Motor shaft Stainless steel AISI 304
- Stages Polycarbonate
- Impellers Noryl



SP 200

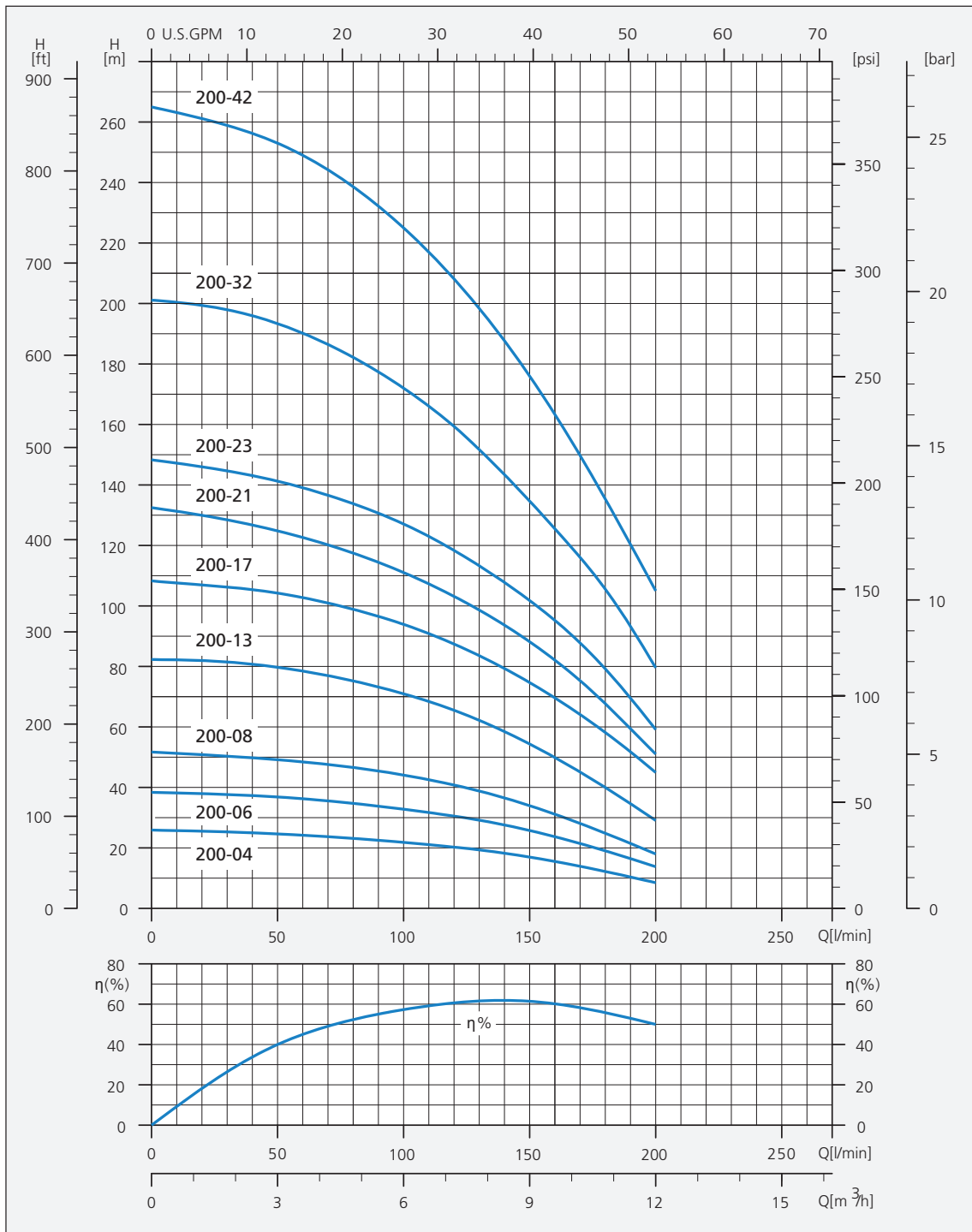


Indice di efficienza minimo (BEP) MEI $\geq 0,4$
Minimum efficiency index (BEP) MEI $\geq 0,4$



TIPO TYPE	DIMENSIONI mm - DIMENSIONS mm			PESO - WEIGHT
	A	B	DNM	Kg
SP 200-04	301	98	2"	2,8
SP 200-06	356	98		3,4
SP 200-08	418	98		4
SP 200-13	573	98		5,5
SP 200-17	697	98		6,6
SP 200-21	859	98		7,8
SP 200-23	959	98		9,4
SP 200-32	1260	98		12
SP 200-42	1650	98		15,5

MULTISTAGE SUBMERSIBLE PUMPS FOR 4" WELLS



TIPO TYPE	POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER		STADI STAGE	Q = PORTATA - CAPACITY									
	P2			m³/h	0	4,8	5,4	6	7,2	8,4	9,6	10,8	12
	HP	kW		lt/1'	0	80	90	100	120	140	160	180	200
	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.												
SP 200-04	1	0,75	4	H (m)	26	23	22	21	20	18	16	12	9
SP 200-06	1,5	1,1	6		38	35	34	33	31	28	24	19	14
SP 200-08	2	1,5	8		52	47	45	44	41	37	31	25	18
SP 200-13	3	2,2	13		82	75	73	71	66	59	50	40	30
SP 200-17	4	3	17		108	98	96	94	87	79	70	58	46
SP 200-21	5	3,7	21		132	117	114	111	103	93	82	68	52
SP 200-23	5,5	4	23		148	134	131	127	118	108	95	79	60
SP 200-32	7,5	5,5	32		202	182	178	172	160	143	125	105	80
SP 200-42	10,0	7,5	42		265	239	232	225	208	188	163	135	105

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

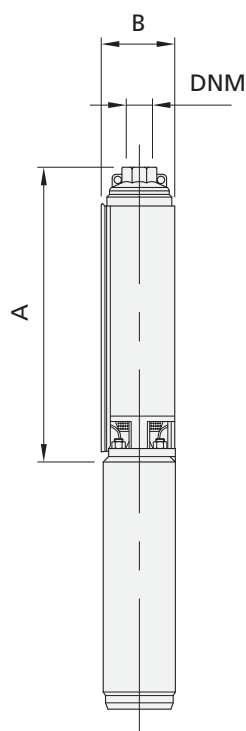
- External casing Stainless steel AISI 304
- Motor shaft Stainless steel AISI 304
- Stages Polycarbonate
- Impellers Noryl



SP 240

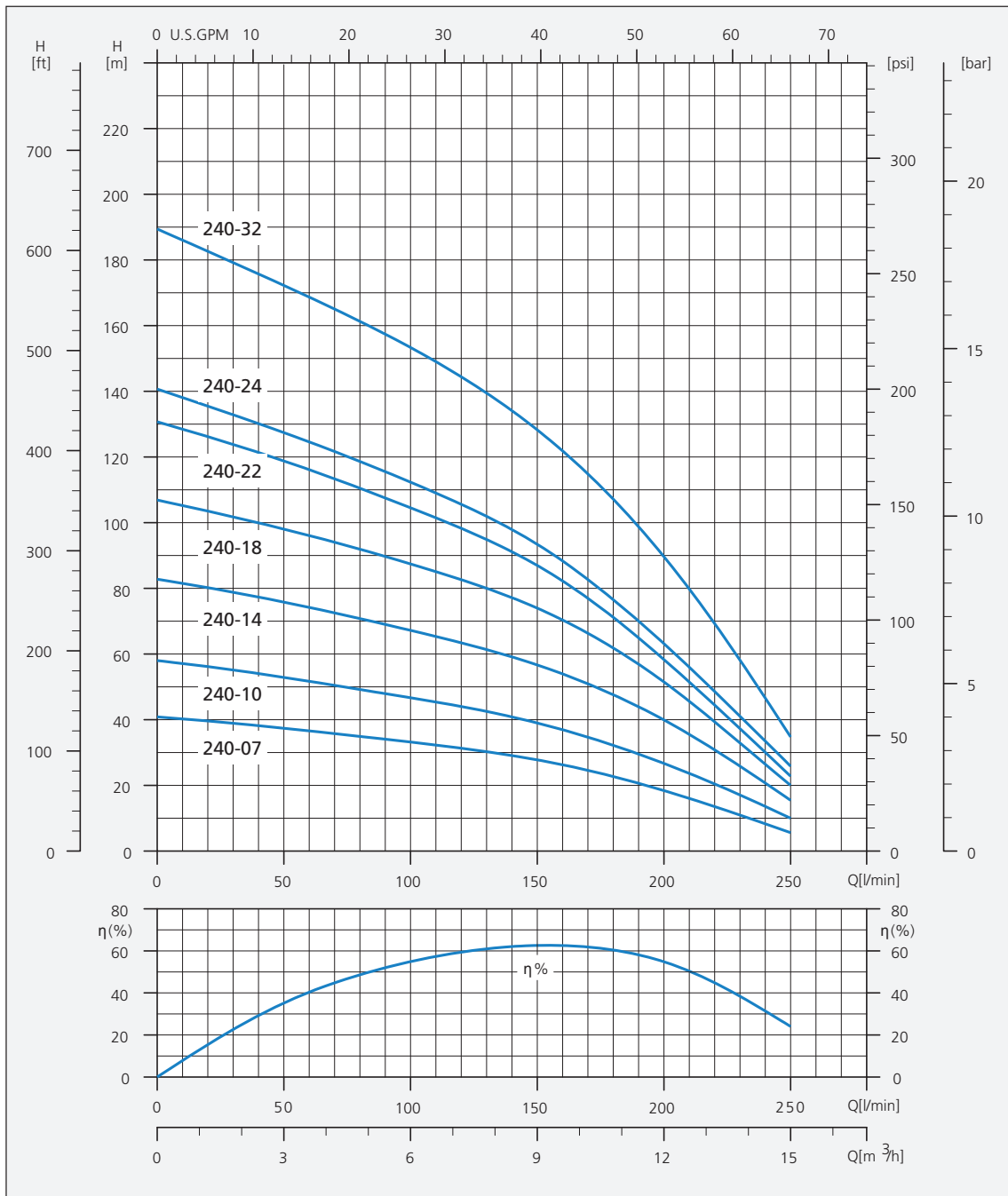


Indice di efficienza minimo (BEP) MEI ≥ 0,4
Minimum efficiency index (BEP) MEI ≥ 0,4



TIPO TYPE	DIMENSIONI mm - DIMENSIONS mm			PESO - WEIGHT
	A	B	DNM	Kg
SP 240-07	537	98	2"	5,3
SP 240-10	693	98		6,7
SP 240-14	901	98		8,5
SP 240-18	1185	98		11,4
SP 240-22	1410	98		13,3
SP 240-24	1515	98		14,2
SP 240-32	1932	98		18

MULTISTAGE SUBMERSIBLE PUMPS FOR 4" WELLS



TIPO TYPE	POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER		STADI STAGE	Q = PORTATA - CAPACITY											
	P2			m³/h	0	4,8	5,4	6	7,2	8,4	9,6	10,8	12	13,2	14,4
	HP	kW		lt/1'	0	89	90	100	120	140	160	180	200	220	240
	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.														
SP 240-07	1,5	1,1	7	H (m)	41	35	34	33	32	29	26	23	18	14	8
SP 240-10	2	1,5	10		58	49	48	47	44	41	37	32	27	20	13
SP 240-14	3	2,2	14		83	71	69	67	63	58	54	48	40	31	20
SP 240-18	4	3	18		107	92	90	87	83	77	70	62	52	39	26
SP 240-22	5	3,7	22		131	110	107	104	98	91	82	71	58	45	30
SP 240-24	5,5	4	24		141	118	116	113	106	97	88	77	63	49	33
SP 240-32	7,5	5,5	32		189	162	157	153	144	134	122	107	90	70	47

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

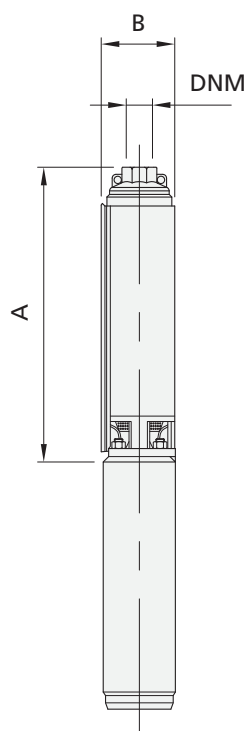
- External casing Stainless steel AISI 304
- Motor shaft Stainless steel AISI 304
- Stages Polycarbonate
- Impellers Noryl



SP 260

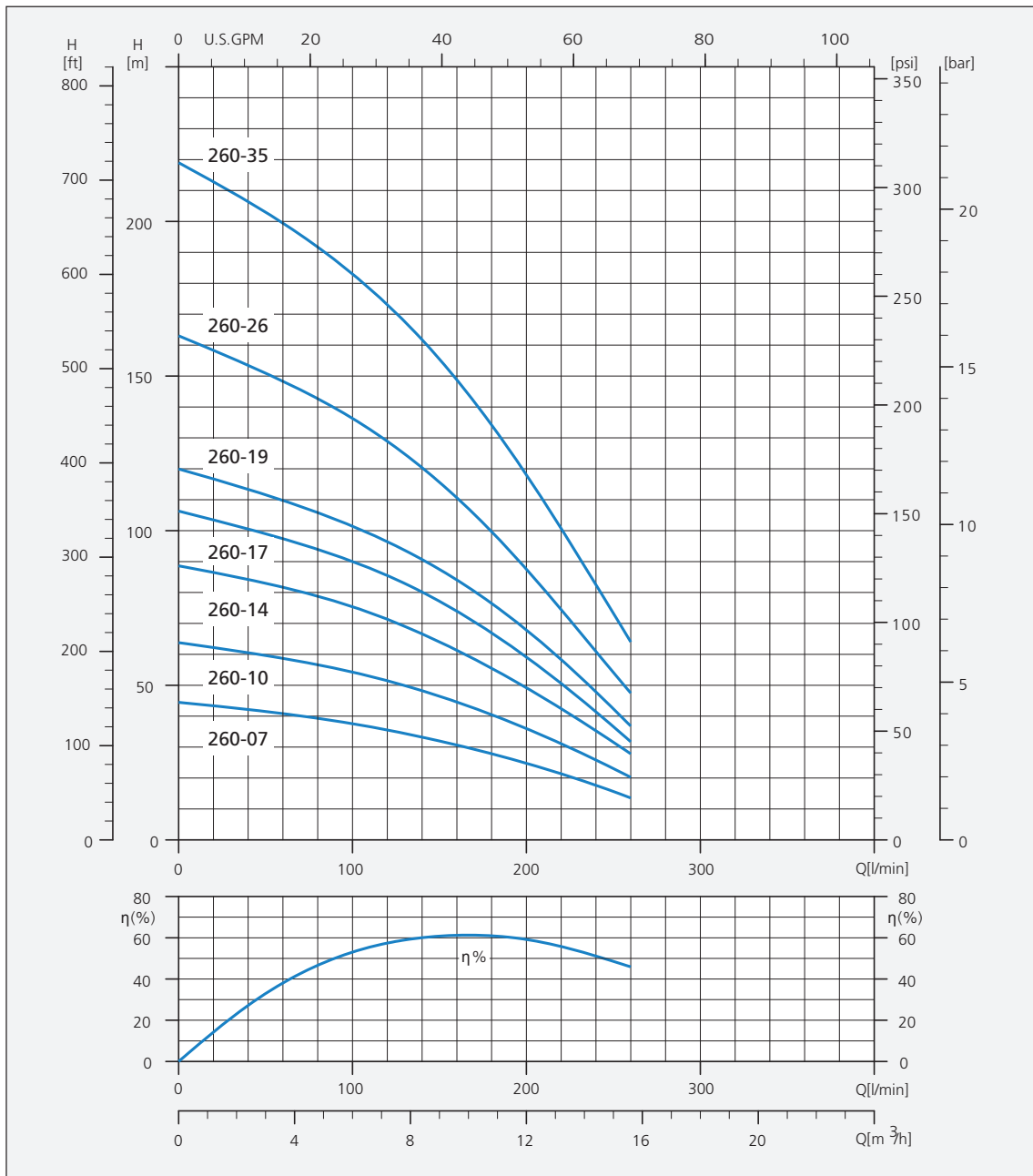


Indice di efficienza minimo (BEP) MEI $\geq 0,4$
Minimum efficiency index (BEP) MEI $\geq 0,4$



TIPO TYPE	DIMENSIONI mm - DIMENSIONS mm			PESO - WEIGHT
	A	B	DNM	Kg
SP 260-07	534	98	2"	5,3
SP 260-10	690	98		6,7
SP 260-14	989	98		8,6
SP 260-17	1092	98		10,1
SP 260-19	1233	98		12
SP 260-26	1620	98		15,3
SP 260-35	2165	98		19,6

MULTISTAGE SUBMERSIBLE PUMPS FOR 4" WELLS



TIPO TYPE	POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER		STADI STAGE	Q = PORTATA - CAPACITY										
	P2			m³/h	0	6	7,2	8,4	9,6	10,8	12	13,2	14,4	15,6
	HP	kW		lt/1'	0	100	120	140	160	180	200	220	240	260
	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.													
SP 260-07	2	1,5	7	H (m)	45	37	36	33	31	28	25	22	18	14
SP 260-10	3	2,2	10		64	54	52	48	44	41	36	32	26	20
SP 260-14	4	3	14		89	76	72	67	62	56	49	43	35	28
SP 260-17	5	3,7	17		107	90	86	80	74	67	59	51	42	32
SP 260-19	5,5	4	19		120	102	97	91	89	76	68	58	48	37
SP 260-26	7,5	5,5	26		163	136	129	120	111	100	87	75	61	48
SP 260-35	10	7,5	35		219	183	173	162	149	134	118	111	82	64

SP 4

ELETTROPOMPE SOMMERSE MULTISTADIO PER POZZI 4"

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

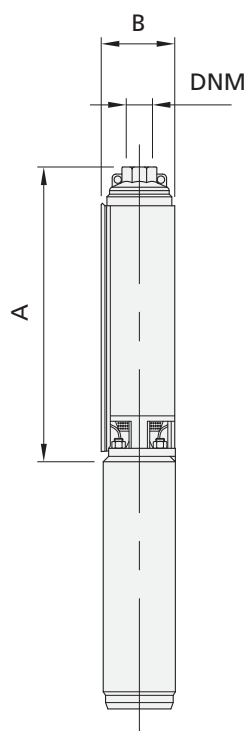
- External casing Stainless steel AISI 304
- Motor shaft Stainless steel AISI 304
- Stages Polycarbonate
- Impellers Noryl



SP 400

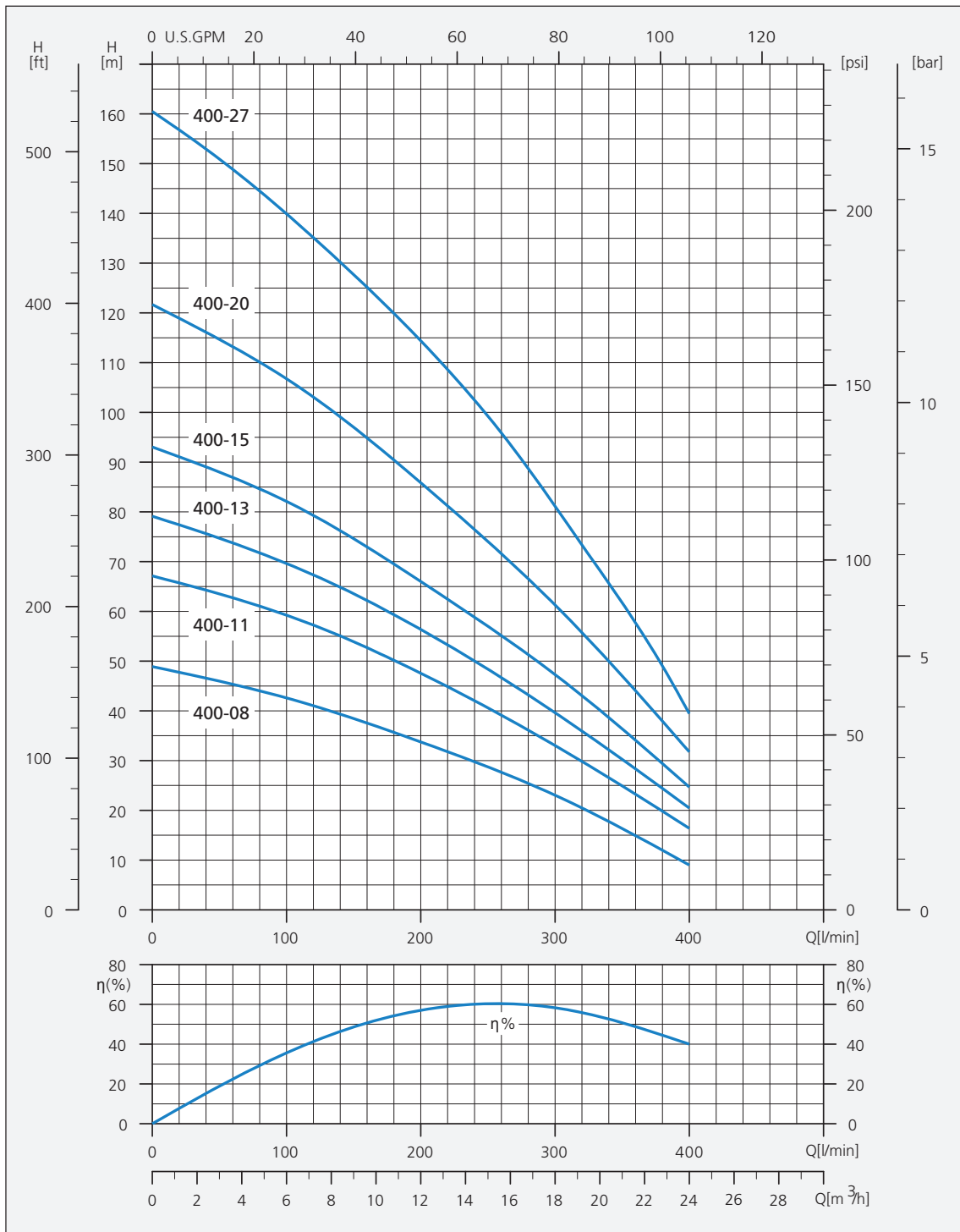


Indice di efficienza minimo (BEP) MEI $\geq 0,4$
Minimum efficiency index (BEP) MEI $\geq 0,4$



TIPO TYPE	DIMENSIONI mm - DIMENSIONS mm			PESO - WEIGHT
	A	B	DNM	Kg
SP 400-08	676	98	2"	6,3
SP 400-11	880	98		8,1
SP 400-13	1013	98		9,3
SP 400-15	1149	98		10,5
SP 400-20	1543	98		13,5
SP 400-27	2020	98		18,5

MULTISTAGE SUBMERSIBLE PUMPS FOR 4" WELLS



TIPO TYPE	POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER		STADI STAGE	Q = PORTATA - CAPACITY															
	P2			m³/h	0	8,4	9,6	10,8	12	13,2	14,4	15,6	16,8	18	19,2	20,4	21,6	22,8	24
	HP	kW		lt/1'	0	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400
	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.																		
SP 400-08	3	2,2	8	H (m)	49	39	38	36	34	32	30	28	25	23	20	18	15	12	9
SP 400-11	4	3	11		67	55	53	50	48	45	42	39	36	33	30	27	23	20	16
SP 400-13	5	3,7	13		79	65	62	59	56	53	50	47	43	40	36	32	28	24	20
SP 400-15	5,5	4	15		93	76	73	70	66	62	59	55	51	47	43	39	34	29	25
SP 400-20	7,5	5,5	20		122	99	95	90	86	81	76	72	67	61	56	50	44	38	32
SP 400-27	10	7,5	27		161	130	125	120	114	109	102	96	89	81	73	65	57	49	39