

DATI OPERATIVI
OPERATING DATA / DONNEES D'EXPLOITATION

Tolleranze secondo / tolerance according to / tolérance conformes aux ISO 9906:2012 grade 3B

4-6" 2850rpm - 8-12" 2900rpm

50 Hz - 2 POLI / POLES					m3/h	0	6,0	7,5	9,0	10,5	12,0	13,5	15,0	16,5	18,0	19,5	21,0	22,5	24	27	30	33	36	39	Ø	" G	
TIPO-TYPE	HP	kW	A	A	l/min	0	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	450	500	550	600	650	(mm)		
			1-230	3-400																							l/sec
AP6 B5	3	2,2	14,5	5,6		78	67	63	58	53	46	37	27	16											140	3	
AP6 B6	4	3	19,7	7,5		94	80	76	70	63	55	44	32	19											140	3	
AP6 B7	5	3,7	25,1	9,8		109	94	89	82	74	64	52	38	22											140	3	
AP6 B8	5	3,7	25,1	9,8		125	107	101	93	84	73	59	43	25											140	3	
AP6 B9	5,5	4	25,1	9,8		140	121	114	105	95	82	67	48	28											140	3	
AP6 B12	7,5	5,5	-	13		187	161	152	140	127	109	89	65	37											140	3	
AP6 B16	10	7,5	-	18		250	214	202	187	169	146	118	86	50											140	3	
AP6 B18	12,5	9,3	-	22		281	241	228	210	190	164	133	97	56											140	3	
AP6 B21	12,5	9,3	-	22		328	281	266	245	222	192	155	113	65											140	3	
AP6 B24	15	11	-	26		374	322	304	280	253	219	178	129	74											140	3	
AP6 B28	17,5	13	-	29		437	375	354	327	295	255	207	151	87											140	3	
AP6 B32SD	20	15	-	34		499	429	405	374	338	292	237	172	99											140	3	
AP6 B40SD	25	18,5	-	41		624	536	506	467	422	365	296	215	124											140	3	
AP6 B48SD	30	22	-	49		749	643	607	561	506	438	355	258	149											140	3	
AP6 B54SD	35	26	-	57		842	724	683	631	570	492	400	291	167											140	3	
					H (m)																						
AP6 D5	4	3	19,7	7,5		79			71	68	64	58	52	45	37	27	15								140	3	
AP6 D6	5,5	4	25,1	9,8		94			86	81	76	70	63	54	44	32	17								140	3	
AP6 D7	7,5	5,5	-	13		110			100	95	89	82	73	63	51	37	20								140	3	
AP6 D8	7,5	5,5	-	13		126			114	109	102	93	83	72	58	42	23								140	3	
AP6 D9	7,5	5,5	-	13		141			128	122	115	105	94	81	66	48	26								140	3	
AP6 D12	10	7,5	-	18		188			171	163	153	140	125	108	88	64	35								140	3	
AP6 D15	12,5	9,3	-	22		236			214	204	191	175	156	135	110	80	44								140	3	
AP6 D18	15	11	-	26		283			257	244	229	210	188	162	131	95	52								140	3	
AP6 D21	17,5	13	-	29		330			299	285	267	245	219	189	153	111	61								140	3	
AP6 D24	20	15	-	34		377			342	326	306	280	250	216	175	127	70								140	3	
AP6 D30	25	18,5	-	41		471			428	407	382	350	313	269	219	159	87								140	3	
AP6 D35SD	30	22	-	49		550			499	475	446	408	365	314	256	186	102								140	3	
AP6 D40SD	35	26	-	57		628			570	543	509	466	417	359	292	212	116								140	3	
AP6 D45SD	40	30	-	67		707			641	611	573	524	469	404	329	239	131								140	3	
AP6 D52SD	50	37	-	74		816			741	706	662	606	542	467	380	276	151								140	3	
AP6 E2	2	1,5	10,7	4,1		28						23	22	21	20	19	18	17	15	13	10	7	4		140	3	
AP6 E3	3	2,2	14,5	5,6		42						34	33	32	30	28	27	25	23	19	15	10	5		140	3	
AP6 E4	4	3	19,7	7,5		56						46	44	42	40	38	36	33	31	26	20	14	7		140	3	
AP6 E5	5,5	4	25,1	9,8		70						57	55	53	50	47	45	42	39	32	25	17	9		140	3	
AP6 E7	7,5	5,5	-	13		98						80	77	74	70	66	62	58	54	45	35	24	13		140	3	
AP6 E10	10	7,5	-	18		140						114	110	105	100	95	89	83	77	64	50	34	18		140	3	
AP6 E12	12,5	9,3	-	22		168						137	131	126	120	113	107	100	93	77	60	41	22		140	3	
AP6 E15	15	11	-	26		210						171	164	158	150	142	134	125	116	96	75	51	27		140	3	
AP6 E17	17,5	13	-	29		238						194	186	179	170	161	152	141	131	109	85	58	31		140	3	
AP6 E20	20	15	-	34		280						228	219	210	200	189	178	166	154	128	100	69	36		140	3	
AP6 E25	25	18,5	-	41		350						285	274	263	250	237	223	208	193	160	125	86	45		140	3	
AP6 E30SD	30	22	-	49		420						342	329	315	300	284	268	250	232	192	149	103	54		140	3	
AP6 E35SD	35	26	-	57		490						399	383	368	350	331	312	291	270	224	174	120	63		140	3	
AP6 E40SD	40	30	-	67		560						456	438	420	400	379	357	333	309	256	199	137	72		140	3	
AP6 E50SD	50	37	-	74		700						571	548	525	500	474	446	416	386	320	249	172	90		140	3	
AP6 E58STR	60	45	-	95		812						662	635	609	579	549	517	483	448	371	289	199	104		140	3	

50 Hz - 2 POLI / POLES					m3/h	0	18	19,5	21	22,5	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	66	Ø (mm)	" G				
TIPO-TYPE	HP	kW	A	A	l/min	0	300	325	350	375	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1100						
			1-230	3-400																							l/sec	0	5,00	5,42
AP6 F3	4	3	19,7	7,5		46	35	34	32	31	29	25	21	16	10	4									140	3				
AP6 F4	5,5	4	25,1	9,8		61	47	45	43	41	39	33	27	21	13	5										140	3			
AP6 F6	7,5	5,5	-	13		92	70	68	65	61	58	50	41	31	20	8											140	3		
AP6 F8	10	7,5	-	18		122	94	90	86	82	77	67	55	42	27	11												140	3	
AP6 F10	12,5	9,3	-	22		153	117	113	108	102	97	84	69	52	34	14													140	3
AP6 F12	15	11	-	26		184	141	135	129	123	116	100	82	63	40	16													140	3
AP6 F14	17,5	13	-	29		214	164	158	151	143	135	117	96	73	47	19													140	3
AP6 F16	20	15	-	34		245	187	180	172	164	154	134	110	83	54	22													140	3
AP6 F20	25	18,5	-	41		306	234	225	215	205	193	167	137	104	67	27													140	3
AP6 F24	30	22	-	49		367	281	270	258	246	232	200	164	125	81	32													140	3
AP6 F28SD	35	26	-	57		428	328	315	301	287	270	234	192	146	94	38													140	3
AP6 F32SD	40	30	-	67		490	375	360	344	328	309	267	219	167	108	43													140	3
AP6 F40SD	50	37	-	74		612	468	450	430	410	386	334	274	208	134	54													140	3
AP6 F46SD	60	45	-	95		704	539	518	495	471	444	384	315	240	155	62													140	3
H																														
AP6 H2	4	3	19,7	7,5	(m)	31			27	26	26	25	23	21	19	16	13	10	7	3									140	3
AP6 H3	5,5	4	25,1	9,8		47			40	40	39	37	35	32	28	24	20	15	10	4									140	3
AP6 H4	7,5	5,5	-	13		62			54	53	52	49	46	42	38	32	26	20	13	6									140	3
AP6 H5	10	7,5	-	18		78			67	66	65	62	58	53	47	40	33	25	17	7									140	3
AP6 H6	12,5	9,3	-	22		93			81	79	78	74	70	64	57	48	39	30	20	8									140	3
AP6 H8	15	11	-	26		124			108	106	104	99	93	85	76	65	53	40	26	11									140	3
AP6 H9	17,5	13	-	29		140			121	119	117	111	104	96	85	73	59	45	30	13									140	3
AP6 H10	20	15	-	34		155			135	132	130	124	116	106	95	81	66	50	33	14									140	3
AP6 H13	25	18,5	-	41		202			175	172	169	161	151	138	123	105	86	64	43	18									140	3
AP6 H16	30	22	-	49		248			216	212	208	198	186	170	151	129	105	79	53	22									140	3
AP6 H19	35	26	-	57		295			256	251	246	235	220	202	180	154	125	94	63	27									140	3
AP6 H22	40	30	-	67		341			296	291	285	272	255	234	208	178	145	109	73	31									140	3
AP6 H27SD	50	37	-	74		419			364	357	350	334	313	287	255	218	178	134	89	38									140	3
AP6 H32SD	60	45	-	95		496			431	423	415	396	371	340	302	259	211	158	106	45									140	3
AP6 I2-R	3	2,2	14,5	5,6		22			18	17	16	15	13	12	11	9	8	7	5	3									140	3
AP6 I2	4	3	19,7	7,5		25			22	21	20	19	17	16	15	13	12	10	9	7	4								140	3
AP6 I3	5,5	4	25,1	9,8		38			33	32	30	28	26	24	22	20	18	15	13	10	6								140	3
AP6 I4	7,5	5,5	-	13		51			44	42	40	37	34	32	29	26	24	21	17	13	8								140	3
AP6 I5	10	7,5	-	18		64			55	53	50	47	43	40	36	33	30	26	22	17	11								140	3
AP6 L4	10	7,5	-	18		52					47	45	42	39	36	33	31	28	26	24	21	18	14	4				140	3	
AP6 L6	12,5	9,3	-	22		77					70	68	63	58	54	50	46	43	39	36	32	27	21	6				140	3	
AP6 L7	15	11	-	26		90					82	79	74	68	63	58	54	50	46	42	37	32	25	7				140	3	
AP6 L8	17,5	13	-	29		103					93	90	84	78	72	66	61	57	53	48	43	36	28	8				140	3	
AP6 L9	20	15	-	34		116					105	101	95	88	81	75	69	64	59	54	48	41	32	9				140	3	
AP6 L12	25	18,5	-	41		155					140	135	126	117	107	99	92	85	79	72	64	54	42	12				140	3	
AP6 L14	30	22	-	49		181					163	158	147	136	125	116	108	100	92	84	74	63	49	14				140	3	
AP6 L17	35	26	-	57		219					198	191	179	165	152	141	131	121	112	102	90	77	60	17				140	3	
AP6 L19	40	30	-	67		245					221	214	200	185	170	157	146	135	125	114	101	86	67	19				140	3	
AP6 L24S	50	37	-	74		310					280	270	252	234	215	199	184	171	158	144	128	108	84	24				140	3	
AP6 L28SD	60	45	-	95		361					326	315	294	272	251	232	215	199	184	168	149	126	98	28				140	3	



Studiata per i pozzi da 6", l'elettropompa sommersa della serie AP6 è di facile manutenzione, solida e robusta. Premente ed aspirante sono ottenute tramite microfusione di acciaio AISI 304. La bocca di mandata è filettata da 3" e la valvola di non ritorno è incorporata. Come standard, fino a 7,5 Hp di potenza la pompa viene fornita predisposta per l'accoppiamento al motore da 4" (NEMA), dal 10Hp per il motore da 6". Per risolvere i problemi dovuti alle grandi pressioni (da 40 bar), la singola pompa diventa un gruppo di pompe in serie (sigla SD). L'ingombro massimo, con un copricavo, è di 140mm e il senso di rotazione è antiorario, visto dalla bocca di mandata. Per garantirne il funzionamento, il livello dell'acqua deve essere di almeno un metro sopra l'aspirazione. L'impiego può essere continuo. Può essere installata anche in posizione orizzontale. Gli impieghi sono per acqua pulita e non aggressiva, in particolare: prelievi da pozzi profondi per uso domestico e industriale, impianti idrici di sollevamento o di irrigazione a scorrimento e a pioggia, acquedotti, pressurizzazioni, sistemi antincendio e di lavaggio, alimentazioni di autoclavi e cisterne.

Designed for 6" wells, submersible pump of AP6 series is made of solid and sturdy construction and it's easy to maintain. Bottom and top casing are generated from micro-casting steel AISI 304. Top casing is 3" threaded and the non-return valve is incorporated. As standard, up to 7.5Hp power the pump is supplied for connection to the 4" motor (NEMA), from 10Hp to the motor 6". To solve problems due to great pressures (40 bar), the single pump becomes a group of pumps in series (abbreviation SD).

The maximum overall dimensions, with a cable cover, is 140mm and direction of rotation is counterclockwise viewed from the top casing. To guarantee the functioning, the water level should be at least one meter above the aspiration. The service can be continuous. The pump can also be installed horizontally. Uses are for clean and non-aggressive water, in particular: domestic and industrial water supply, water systems for lifting or for shower and running irrigation, aqueducts, pressurisations, fire fighting and washing systems, supply of autoclaves and tanks.

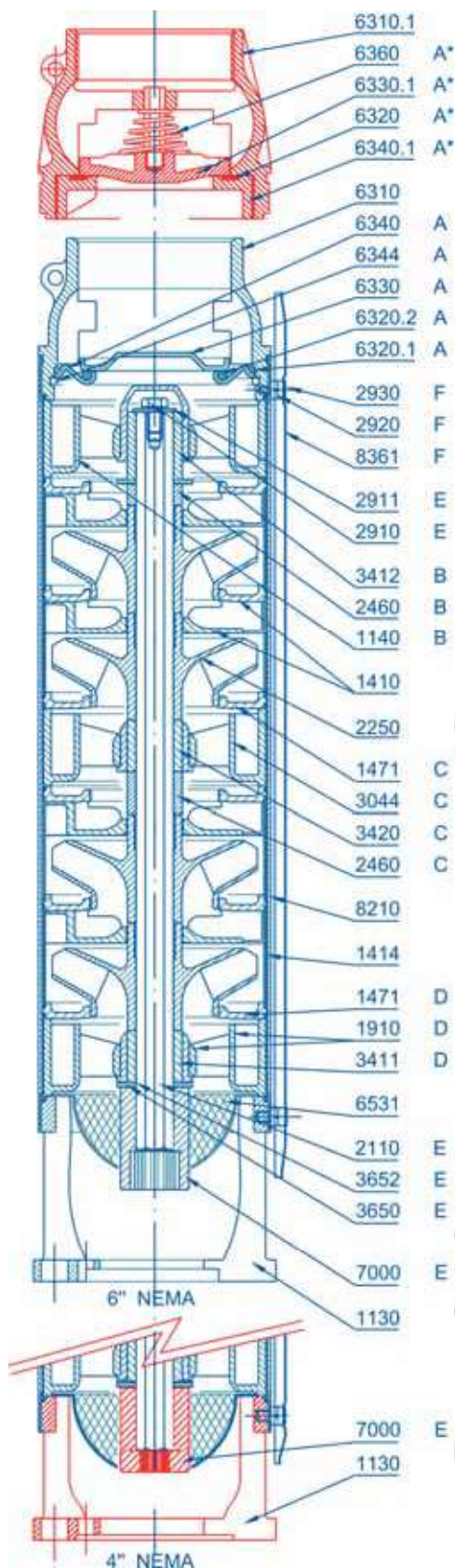
Conçue pour puits de 6", la pompe immergée série AP6 est facile à entretenir, robuste et solide. Corps de refoulement et corps d'aspiration sont obtenus par coulée en acier AISI 304. Le corps de refoulement est fileté de 3" et le clapet anti-retour est incorporé. En standard, jusqu'à 7,5 hp de puissance la pompe est livrée pour être raccordée au moteur 4 "(NEMA), à partir de 10 hp au moteur 6". Pour résoudre les problèmes dus à la forte pression (40 bar), la pompe unique devient un groupe de pompes en série (abréviation SD).

Les dimensions hors tout maximum, avec une couverture de câble, est de 140mm et le sens de rotation est le sens antihoraire vu de la sortie de la pompe. Pour garantir le fonctionnement, le niveau de l'eau doit être d'au moins un mètre au-dessus de l'aspiration. Le service peut être continu. Il peut aussi installer la pompe en position horizontale.

Les utilisations sont pour l'eau propre et non-agressive, en particulier: alimentation hydrique à emploi civil et industrielle, installations d'élévation ou d'irrigation, aqueducs, pressurisations, installations contre l'incendies et systèmes de lavage, fourniture d'autoclaves et de citernes.

DATI OPERATIVI / OPERATING DATA / DONNEES D'EXPLOITATION

max. portata / capacity / debit:	66	m ³ /h
max. prevalenza / head / hauteur:	840	m
max. potenza / power / puissance:	45	kW
max. contenuto di sabbia / sand content / teneur du sable:	150	g/m ³
max. temperatura acqua / water temperature / température eau:	35	°C
max. avviamenti orari / starting per hour / démarrages par heure:	15	



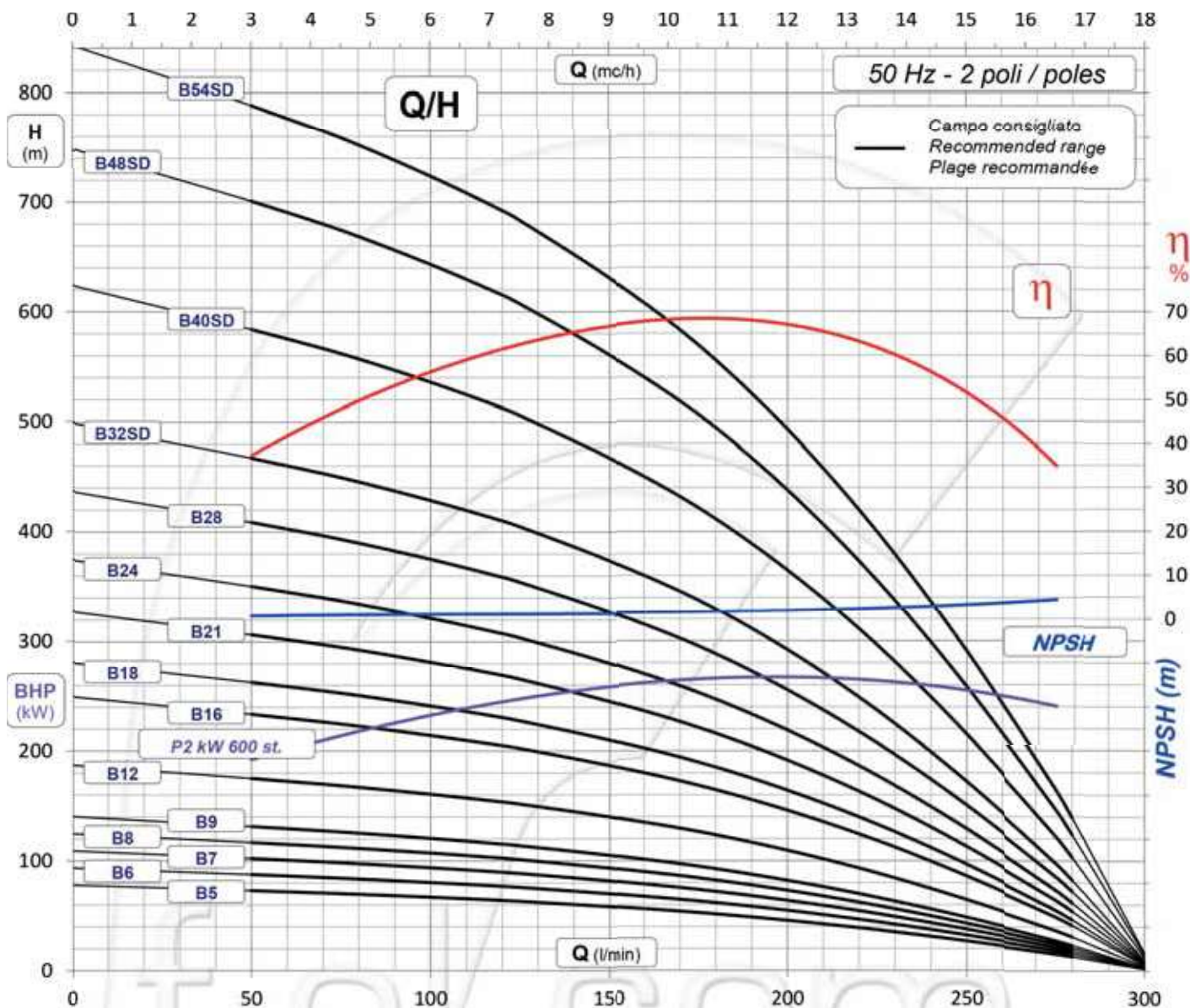
ITEM	DESCRIZIONE PART NAME DENOMINATION	MATERIALE MATERIAL MATERIELE
KIT A - valvola / check valve		
6320.1	o-ring	NBR
6320.2	o-ring	NBR
6330	otturatore / wing valve / clapet	INOX SS 304
6340	appoggio otturatore / wing valve support / support de clapet	INOX SS 304
6344	seeger	INOX SS 304
KIT A * - valvola / check valve		
6320	guarnizione / gasket / joint	NBR
6330.1	otturatore / wing valve / clapet	INOX SS 304
6340.1	appoggio otturatore / wing valve support / support de clapet	INOX SS 304
6360	molla / spring / ressort	INOX SS 316
KIT B - supporto superiore / upper support		
1140	supporto superiore / upper support / support superior	PPO+PA
2460	bussola distanziatrice / spacer sleeve / douille entretoise	PPO
3412	bussola supporto / support sleeve / duille de support	SS 316L+ceramic
KIT C - supporto intermedio / intermediate support		
1471	disco / disk / disque	PPO+AISI 304
2460	bussola distanziatrice / spacer sleeve / douille entretoise	PPO
3044	supporto intermedio / intermediate support / support intermédiaire	PPO+ PA
3420	bussola supporto / support sleeve / duille de support	INOX SS 316L
KIT D - supporto inferiore / bottom support		
1471	disco / disk / disque	PPO+ SS 304
1910	supporto inferiore / lower support / support inférieur	PPO+PA
3411	bussola supporto / support sleeve / duille de support	INOX SS 316L
KIT E - albero con giunto / shaft with coupling		
2110	albero / shaft / arbre	INOX SS 431B
2910	vite / screw / vis	INOX SS 304
2911	rondella / washer / rondelle	INOX SS 304
3650	rondella spallamento / up thrust washer / rondelle de butée	INOX SS 304
3652	distanziale / spacer / entretoise	PA
7000	giunto / coupling / accouplement	INOX SS 316L
KIT F - copricavo / cover cable		
2920	4x vite / screw / vis	INOX SS 304
2930	2x graffetta / clip / clip	INOX SS 304
8361	copricavo / cable cover / couvre-câble	INOX SS 304
1130	aspirante / bottom casing / corps d'aspiration	INOX SS 304
1410	diffusore completo / complete diffuser / diffuseur complet	PPO+ SS 304
1414	tubo distanziale / spacer pipe / tube entretoise	INOX SS 304L
2250	girante / impeller / roue	PPO
6310	corpo valvola / top casing / corps du clapet	INOX SS 304
6310.1	corpo valvola / top casing / corps du clapet	INOX SS 304
6531	griglia / grid / grille	INOX SS 304
8210	tubo esterno / external pipe / tube extérieur	INOX SS 304L

Per ordinare pezzi di ricambio contattare il rivenditore o la sede centrale indicando il modello, il numero seriale e la data di assemblaggio della pompa, i kit e/o i codici dei componenti desiderati.

To order spare parts, keep in touch with the dealer or our offices communicating pump model, serial number and assembling date, kits and/or codes of required parts. Pour commander des pièces détachées, nous vous prions de contacter le revendeur ou le bureau principal en indiquant le modèle, le numero de série et la date de l'assemblage de la pompe, les kits et/ou les codes des pièces nécessaires.

Tolleranze secondo / tolerance according to / tolérance conformes aux ISO 9906:2012 grade 3B

2850rpm



DATI OPERATIVI / OPERATING DATA / DONNEES D'EXPLOITATION											
TIPO / TYPE	P2		ST	L (mm)	Kg	N	M	con / with / avec		FMO4 T / FME6	
	HP	Kw						L1(mm)	Kg	A (400V)	P1(Kw)
AP6 B5	3	2,2	5	478	9,8	1.410	4"	898	12	6,2	3,0
AP6 B6	4	3	6	516	10,4	1.690	4"	936	13	7,8	3,8
AP6 B7	5	3,7	7	554	11,1	1.970	4"	974	13	7,8	3,8
AP6 B8	5	3,7	8	592	11,8	2.250	4"	1.060	15	9,8	4,7
AP6 B9	5,5	4	9	630	12,4	2.530	4"	1.098	15	9,8	4,7
AP6 B12	7,5	5,5	12	744	14,4	3.370	4"	1.282	19	13,8	7,1
AP6 B16	10	7,5	16	895	16,9	4.500	6"	1.579	74	18	9,7
AP6 B18	12,5	9,2	18	972	18,3	5.060	6"	1.696	80	22	11,6
AP6 B21	12,5	9,2	21	1.086	22,2	5.900	6"	1.810	84	22	11,6
AP6 B24	15	11	24	1.200	24,2	6.740	6"	1.969	91	26	13,6
AP6 B28	17,5	13	28	1.404	27,7	7.870	6"	2.218	100	30	15,9
AP6 B32SD	20	15	32	1.693	41,0	8.990	6"	2.552	117	34	18,5
AP6 B40SD	25	18,5	40	1.997	47,5	11.240	6"	2.946	135	41	22,3
AP6 B48SD	30	22	48	2.301	54,1	13.480	6"	3.335	150	49	26,5
AP6 B54SD	35	26	54	2.529	59,0	15.170	6"	3.658	165	57	31,0



ST = stadi / stages / étages

N = spinta idraulica / hydraulic thrust / poussée hydraulique

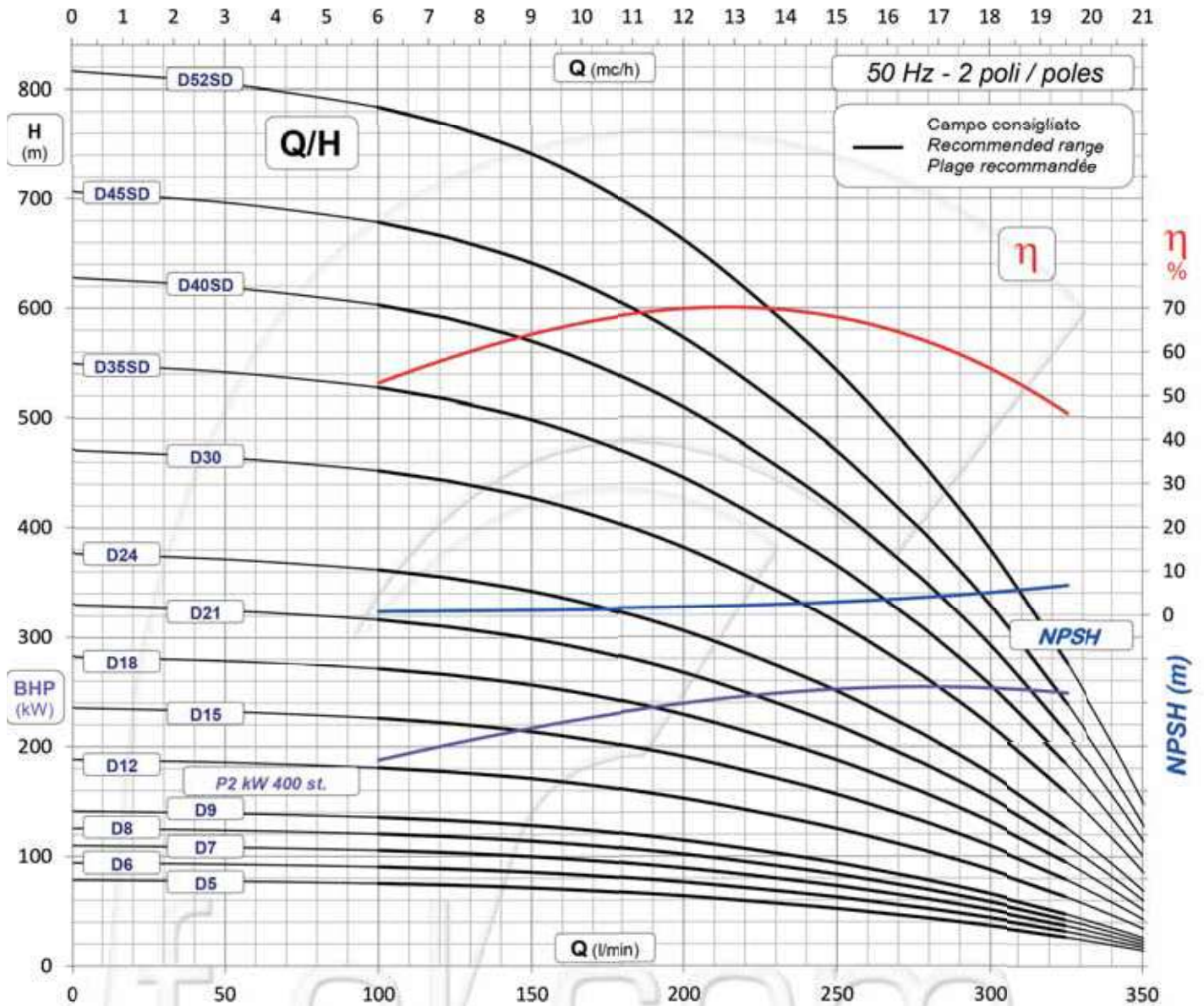
M = accoppiamento consigliato / recommended coupling / couplage recommandé NEMA

P2= potenza nominale motore / motor nominal power / puissance nominale moteur

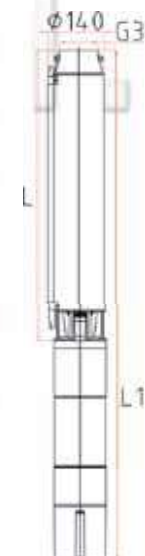
P1= potenza totale assorbita / total power compsumption / consommation totale

Tolleranze secondo / tolerance according to / tolérance conformes aux ISO 9906:2012 grade 3B

2850rpm



DATI OPERATIVI / OPERATING DATA / DONNEES D'EXPLOITATION											
TIPO / TYPE	P2		ST	L (mm)	Kg	N	M	con / with / avec		FMO4 T / FME6	
	HP	Kw						L1(mm)	Kg	A (400V)	P1(Kw)
AP6 D5	4	3	5	478	9,8	1.420	4"	898	23	7,8	3,8
AP6 D6	5,5	4	6	516	10,5	1.700	4"	984	26	9,8	5,1
AP6 D7	7,5	5,5	7	554	11,1	1.980	4"	1.092	30	13,8	7,1
AP6 D8	7,5	5,5	8	592	11,8	2.270	4"	1.130	31	13,8	7,1
AP6 D9	7,5	5,5	9	630	12,4	2.550	4"	1.168	31	13,8	7,1
AP6 D12	10	7,5	12	744	14,3	3.400	6"	1.428	72	18	9,7
AP6 D15	12,5	9,2	15	858	16,3	4.240	6"	1.582	79	22	11,6
AP6 D18	15	11	18	972	18,2	5.090	6"	1.741	86	26	13,6
AP6 D21	17,5	13	21	1.086	22,2	5.940	6"	1.900	95	30	15,9
AP6 D24	20	15	24	1.200	24,1	6.790	6"	2.059	100	34	18,5
AP6 D30	25	18,5	30	1.480	28,9	8.480	6"	2.429	116	41	22,3
AP6 D35SD	30	22	35	1.807	43,1	9.900	6"	2.841	139	49	26,5
AP6 D40SD	35	26	40	1.997	47,2	11.310	6"	3.126	153	57	31,0
AP6 D45SD	40	30	45	2.187	51,3	12.720	6"	3.356	161	67	36,6
AP6 D52SD	50	37	52	2.453	57,0	14.700	6"	3.854	173	74	44,0



ST = stadi / stages / étages

N = spinta idraulica / hydraulic thrust / poussée hydraulique

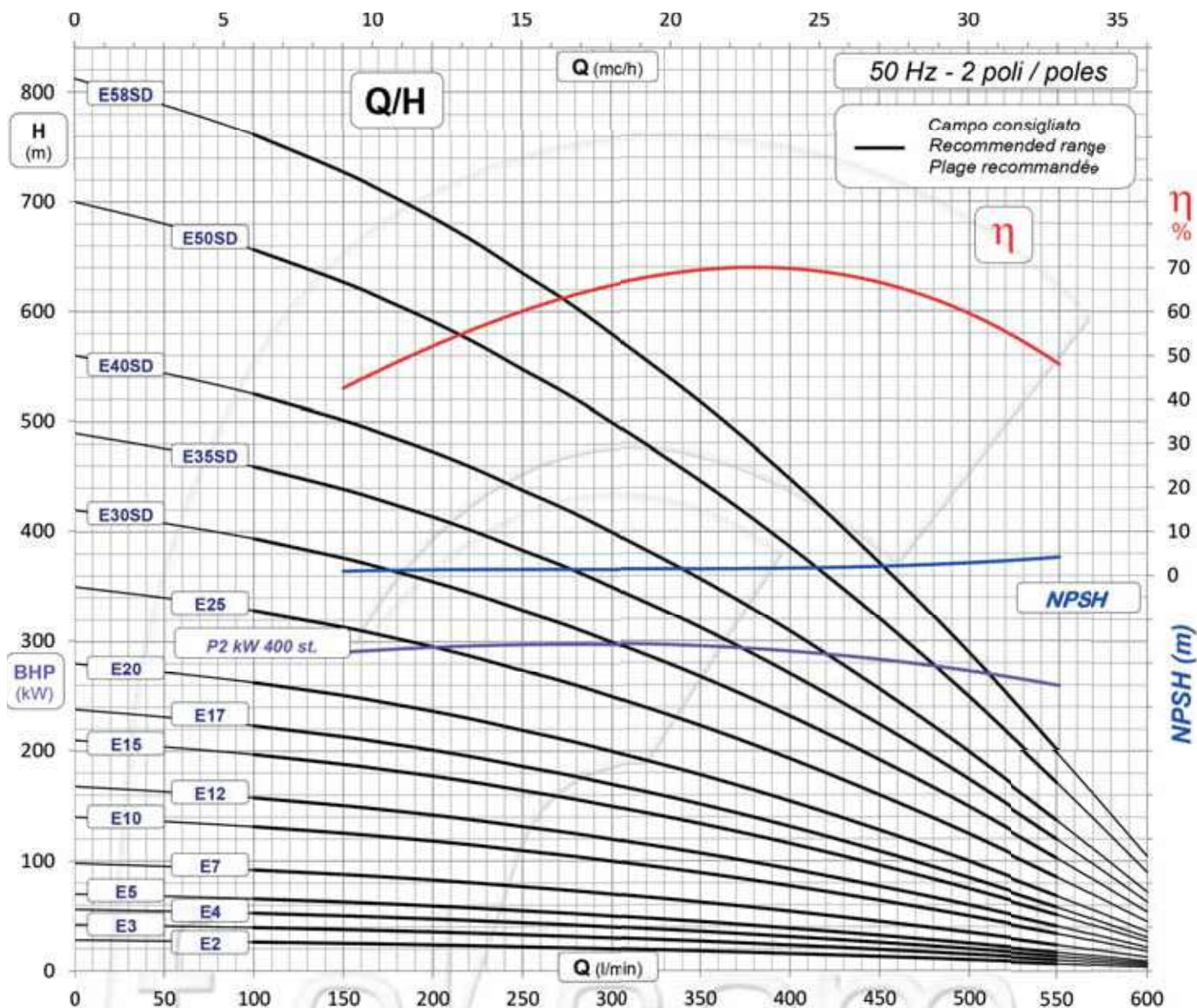
M = accoppiamento consigliato / recommended coupling / couplage recommandé NEMA

P2= potenza nominale motore / motor nominal power / puissance nominale moteur

P1= potenza totale assorbita / total power compsumption / consommation totale

Tolleranze secondo / tolerance according to / tolérance conformes aux ISO 9906:2012 grade 3B

2850rpm



DATI OPERATIVI / OPERATING DATA / DONNEES D'EXPLOITATION											
TIPO / TYPE	P2		ST	L (mm)	Kg	N	M	con / with / avec		FMO4 T / FME6	
	HP	Kw						L1(mm)	Kg	A (400V)	P1(Kw)
AP6 E2	2	1,5	2	401	7,4	790	4"	787	19	4,6	2,2
AP6 E3	3	2,2	3	458	8,3	1.180	4"	879	22	6,2	3,0
AP6 E4	4	3	4	515	9,2	1.570	4"	934	24	7,8	3,8
AP6 E5	5	3,7	5	572	10,0	1.960	4"	1.041	26	9,8	4,7
AP6 E7	7,5	5,5	7	686	11,8	2.750	4"	1.224	30	13,8	7,1
AP6 E10	10	7,5	10	857	14,3	3.920	6"	1.542	74	18	9,7
AP6 E12	12,5	9,2	12	971	16,1	4.700	6"	1.695	79	22	11,6
AP6 E15	15	11	15	1.142	18,7	5.880	6"	1.912	90	26	13,6
AP6 E17	17,5	13	17	1.308	21,2	6.660	6"	2.122	94	30	15,9
AP6 E20	20	15	20	1.494	25,9	7.840	6"	2.339	99	34	18,5
AP6 E25	25	18,5	25	1.778	30,3	9.800	6"	2.713	120	41	22,3
AP6 E30SD	30	22	30	2.187	49,1	11.760	6"	3.221	145	49	26,5
AP6 E35SD	35	26	35	2.472	54,7	13.720	6"	3.601	161	57	31,0
AP6 E40SD	40	30	40	2.861	62,5	15.680	6"	4.030	173	67	36,6
AP6 E50SD	50	37	50	3.431	73,7	19.600	6"	4.632	190	74	44,0
AP6 E58SD	60	45	58	3.773	80,4	22.740	6"	5.048	196	95	54,9

ST = stadi / stages / étages

N = spinta idraulica / hydraulic thrust / poussée hydraulique

M = accoppiamento consigliato / recommended coupling / couplage recommandé NEMA

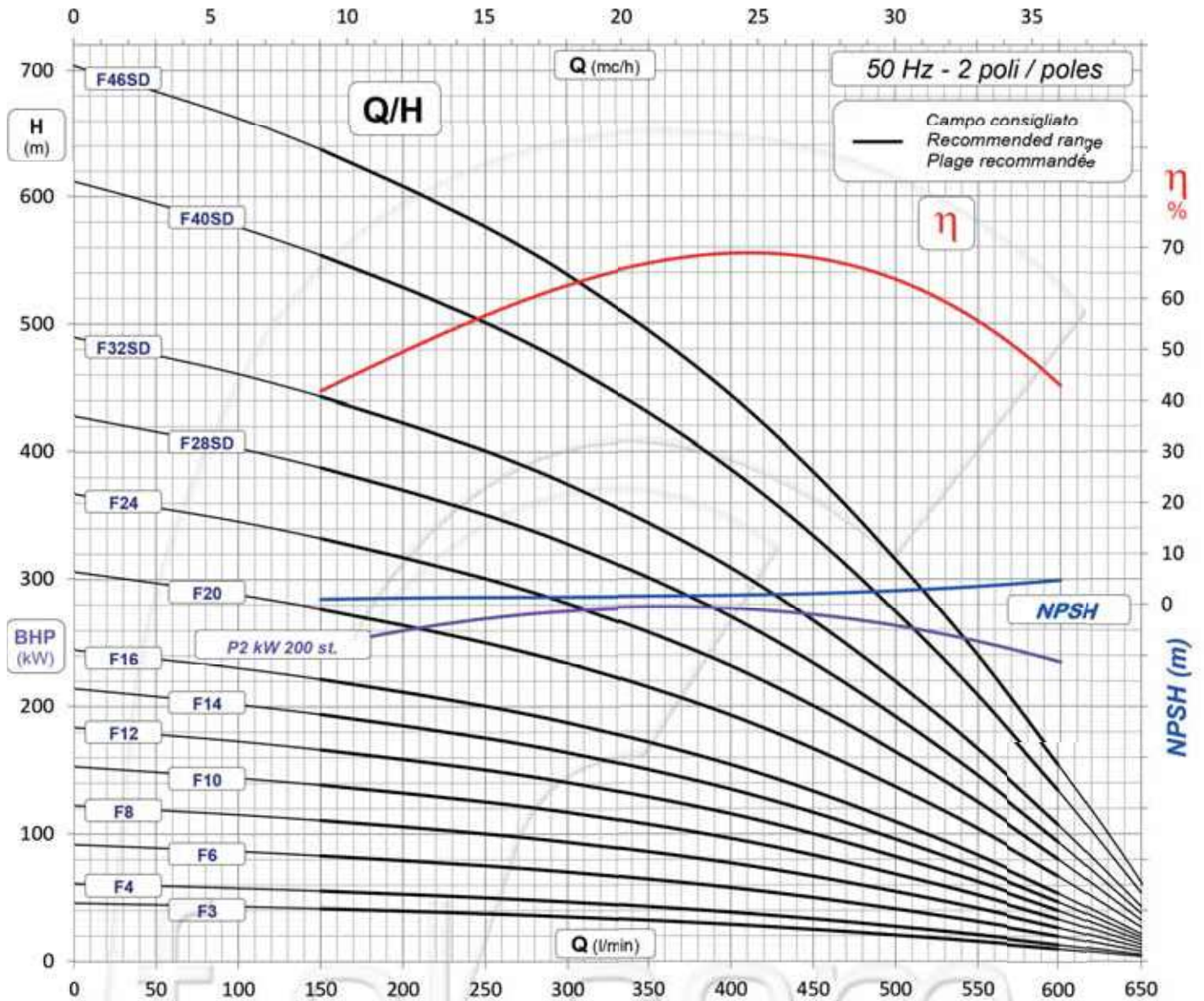
P2= potenza nominale motore / motor nominal power / puissance nominale moteur

P1= potenza totale assorbita / total power compsumption / consommation totale



Tolleranze secondo / tolerance according to / tolérance conformes aux ISO 9906:2012 grade 3B

2850rpm



DATI OPERATIVI / OPERATING DATA / DONNÉES D'EXPLOITATION											
TIPO / TYPE	P ₂		ST	L (mm)	Kg	N	M	con / with / avec		FMO4 T / FME6	
	HP	Kw						L1(mm)	Kg	A (400V)	P1(Kw)
AP6 F3	4	3	3	459	9,8	1.290	4"	879	23	7,8	3,8
AP6 F4	5,5	4	4	516	10,8	1.720	4"	984	26	9,8	5,1
AP6 F6	7,5	5,5	6	630	12,9	2.570	4"	1.168	32	13,8	7,1
AP6 F8	10	7,5	8	744	14,9	3.430	6"	1.428	72	18	9,7
AP6 F10	12,5	9,2	10	858	17,1	4.290	6"	1.582	79	22	11,6
AP6 F12	15	11	12	972	19,2	5.150	6"	1.741	86	26	13,6
AP6 F14	17,5	13	14	1.086	21,4	6.000	6"	1.900	93	30	15,9
AP6 F16	20	15	16	1.200	23,4	6.860	6"	2.059	99	34	18,5
AP6 F20	25	18,5	20	1.480	27,7	8.570	6"	2.429	115	41	22,3
AP6 F24	30	22	24	1.707	31,5	10.290	6"	2.741	128	49	26,5
AP6 F28SD	35	26	28	2.073	46,9	12.000	6"	3.202	153	57	31,0
AP6 F32SD	40	30	32	2.301	51,2	13.710	6"	3.470	161	67	36,6
AP6 F40SD	50	37	40	2.757	59,8	17.140	6"	3.958	176	74	44,0
AP6 F46SD	60	45	46	3.099	66,3	19.710	6"	4.374	182	95	54,9



ST = stadi / stages / étages

N = spinta idraulica / hydraulic thrust / poussée hydraulique

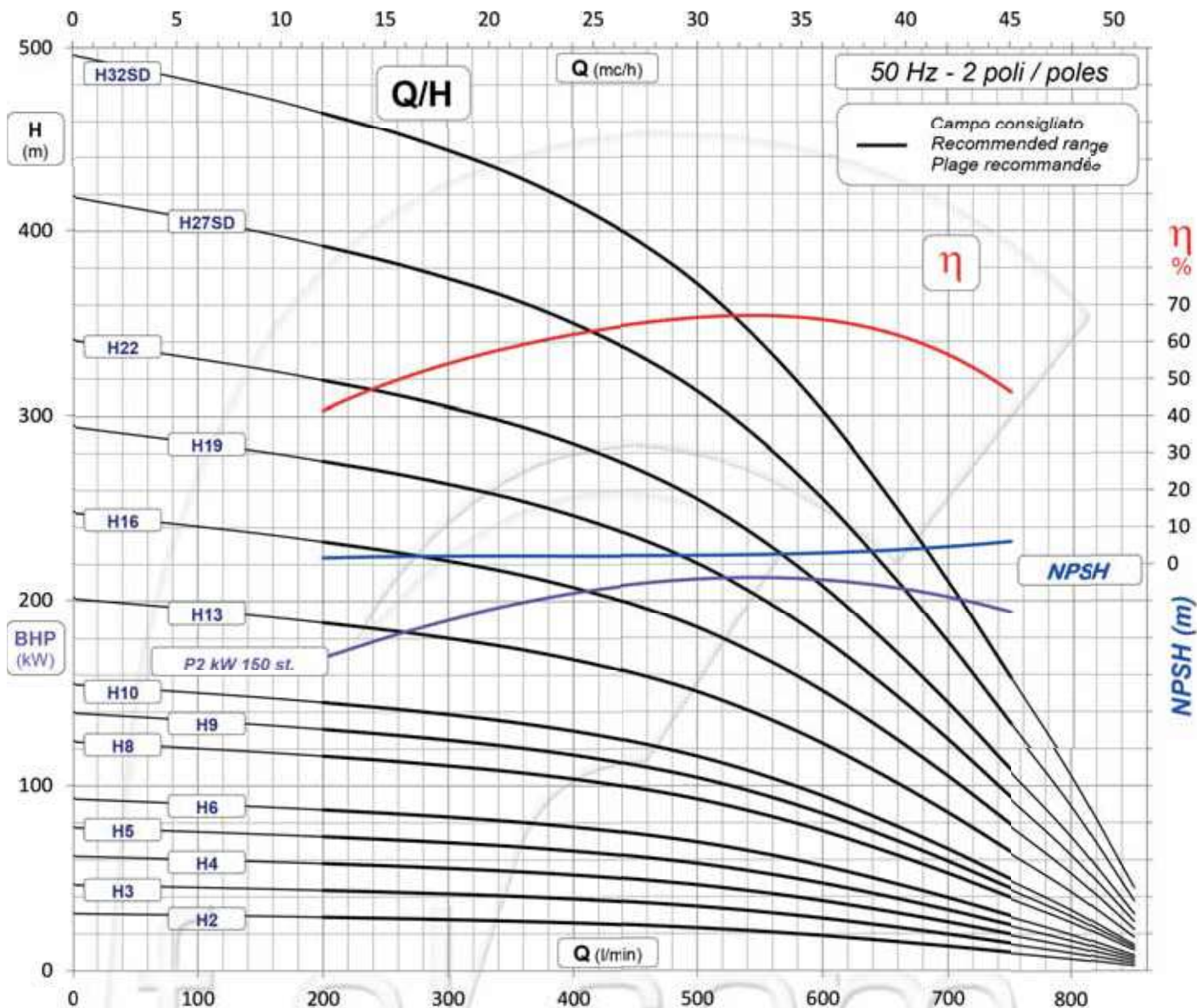
M = accoppiamento consigliato / recommended coupling / couplage recommandé NEMA

P2= potenza nominale motore / motor nominal power / puissance nominale moteur

P1= potenza totale assorbita / total power compsumption / consommation totale

Tolleranze secondo / tolerance according to / tolérance conformes aux ISO 9906:2012 grade 3B

2850rpm



DATI OPERATIVI / OPERATING DATA / DONNEES D'EXPLOITATION											
TIPO / TYPE	P2		ST	L (mm)	Kg	N	M	con / with / avec		FMO4 T / FME6	
	HP	Kw						L1(mm)	Kg	A (400V)	P1(Kw)
AP6 H2	4	3	2	408	8,5	870	4"	828	21	7,8	3,8
AP6 H3	5,5	4	3	468	9,4	1.310	4"	936	25	9,8	5,1
AP6 H4	7,5	5,5	4	528	10,3	1.740	4"	1.066	29	13,8	7,1
AP6 H5	10	7,5	5	588	11,2	2.170	6"	1.272	68	18	9,7
AP6 H6	12,5	9,2	6	648	12,1	2.610	6"	1.372	74	22	11,6
AP6 H8	15	11	8	768	13,9	3.480	6"	1.537	81	26	13,6
AP6 H9	17,5	13	9	828	15,0	3.910	6"	1.642	87	30	15,9
AP6 H10	20	15	10	888	15,9	4.340	6"	1.747	92	34	18,5
AP6 H13	25	18,5	13	1.068	18,6	5.650	6"	2.017	106	41	22,3
AP6 H16	30	22	16	1.248	21,5	6.950	6"	2.282	118	49	26,5
AP6 H19	35	26	19	1.480	27,6	8.250	6"	2.609	134	57	31,0
AP6 H22	40	30	22	1.660	30,6	9.550	6"	2.829	141	67	36,6
AP6 H27SD	50	37	27	1.959	41,2	11.720	6"	3.160	157	74	44,0
AP6 H32SD	60	45	32	2.397	53,1	13.890	6"	3.672	169	95	54,9



ST = stadi / stages / étages

N = spinta idraulica / hydraulic thrust / poussée hydraulique

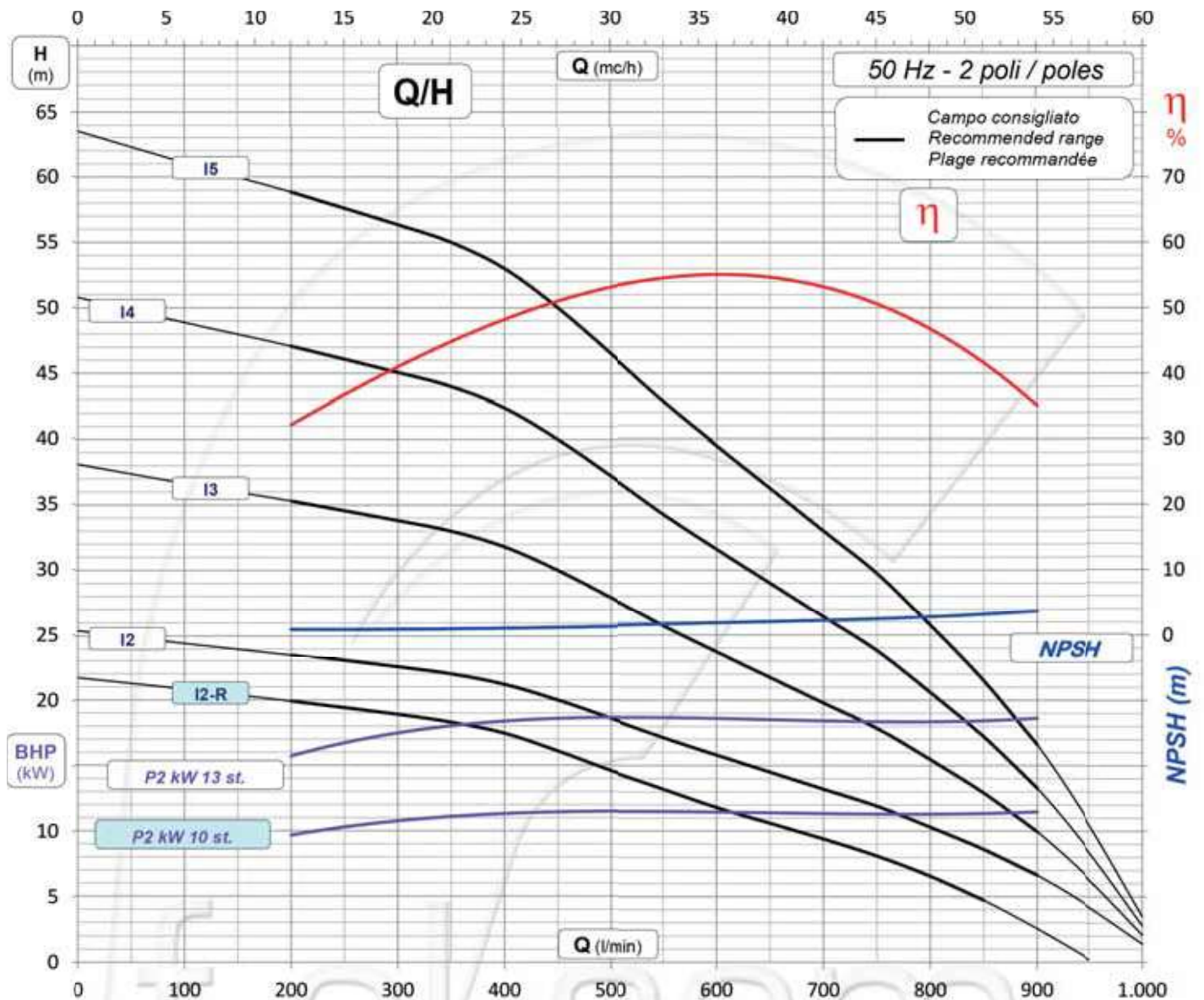
M = accoppiamento consigliato / recommended coupling / couplage recommandé NEMA

P2= potenza nominale motore / motor nominal power / puissance nominale moteur

P1= potenza totale assorbita / total power compsumption / consommation totale

Tolleranze secondo / tolerance according to / tolérance conformes aux ISO 9906:2012 grade 3B

2850rpm



TIPO / TYPE	P2		ST	L (mm)	Kg	N	M	con / with / avec		FMO4 T / FME6	
	HP	Kw						L1(mm)	Kg	A (400V)	P1(Kw)
AP6 I2-R	3	2,2	2	408	8,5	740	4'	828	21	6,2	3,0
AP6 I2	4	3	2	408	8,5	870	4'	828	21	7,8	3,8
AP6 I3	5,5	4	3	468	9,4	1.300	4'	936	25	9,8	5,1
AP6 I4	7,5	5,5	4	528	10,2	1.730	4'	1.066	29	13,8	7,1
AP6 I5	10	7,5	5	588	11,2	2.160	6'	1.272	68	18	9,7



ST = stadi / stages / étages

N = spinta idraulica / hydraulic thrust / poussée hydraulique

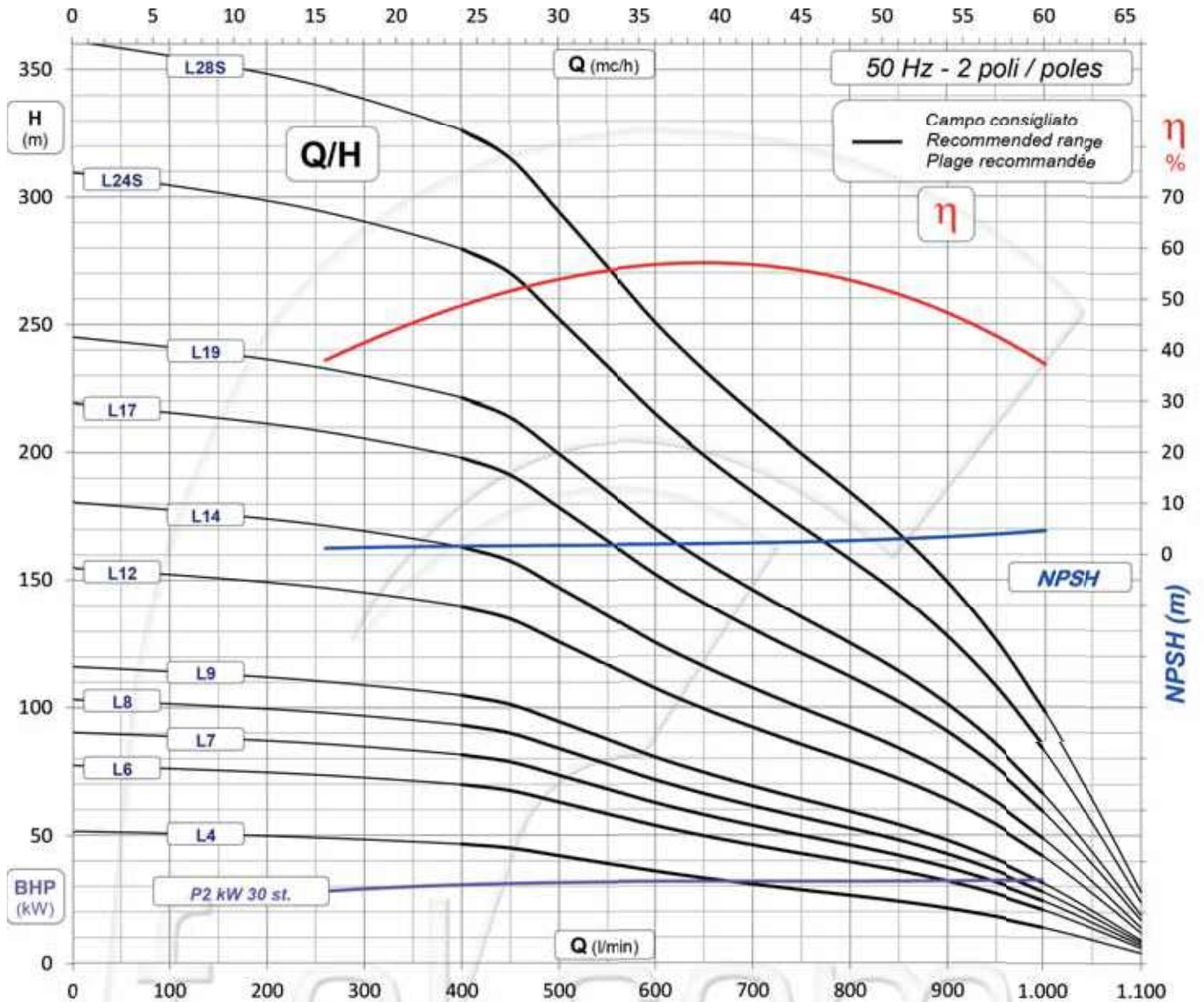
M = accoppiamento consigliato / recommended coupling / couplage recommandé NEMA

P2= potenza nominale motore / motor nominal power / puissance nominale moteur

P1= potenza totale assorbita / total power consumption / consommation totale

Tolleranze secondo / tolerance according to / tolérance conformes aux ISO 9906:2012 grade 3B

2850rpm



DATI OPERATIVI / OPERATING DATA / DONNEES D'EXPLOITATION											
TIPO / TYPE	P2		ST	L (mm)	Kg	N	M	con / with / avec		FMO4 T / FME6	
	HP	Kw						L1(mm)	Kg	A (400V)	P1(Kw)
AP6 L4	10	7,5	4	528	10,2	1.760	6"	1.212	67	18	9,7
AP6 L6	12,5	9,2	6	648	12,0	2.640	6"	1.372	74	22	11,6
AP6 L7	15	11	7	708	12,9	3.070	6"	1.477	80	26	13,6
AP6 L8	17,5	13	8	768	13,8	3.510	6"	1.582	86	30	15,9
AP6 L9	20	15	9	828	14,8	3.950	6"	1.687	91	34	18,5
AP6 L12	25	18,5	12	1.008	15,7	5.270	6"	1.957	103	41	22,3
AP6 L14	30	22	14	1.128	17,8	6.140	6"	2.162	114	49	26,5
AP6 L17	35	26	17	1.308	21,9	7.460	6"	2.437	128	57	31,0
AP6 L19	40	30	19	1.480	26,8	8.340	6"	2.649	137	67	36,6
AP6 L24S	50	37	24	1.779	37,1	10.530	6"	2.980	153	74	44,0
AP6 L28SD	60	45	28	1.959	41,7	12.290	6"	3.234	158	95	54,9



ST = stadi / stages / étages

N = spinta idraulica / hydraulic thrust / poussée hydraulique

M = accoppiamento consigliato / recommended coupling / couplage recommandé NEMA

P2= potenza nominale motore / motor nominal power / puissance nominale moteur

P1= potenza totale assorbita / total power compsumption / consommation totale