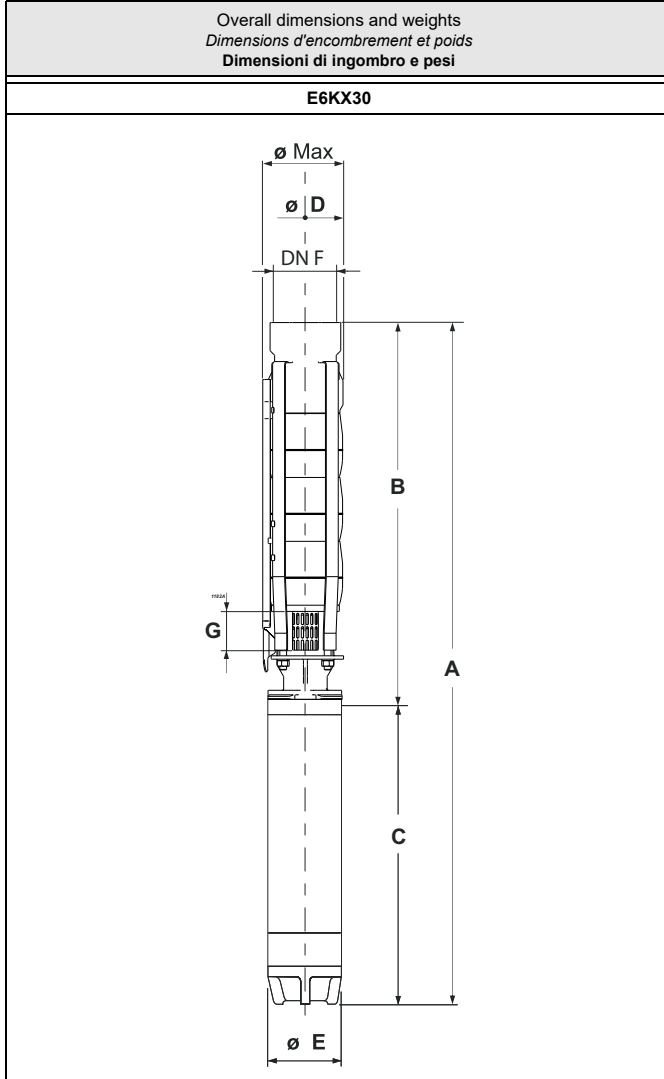


Operating data
Caracteristiques de fonctionnement
Caratteristiche di funzionamento

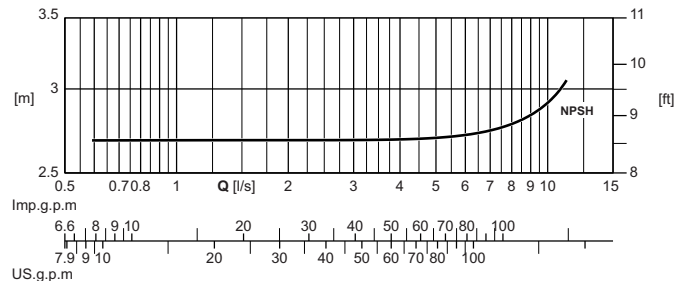
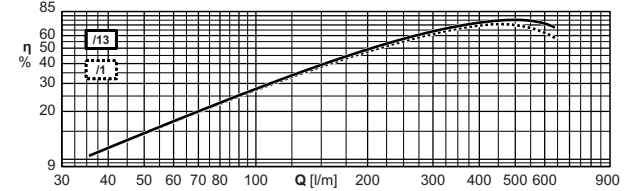
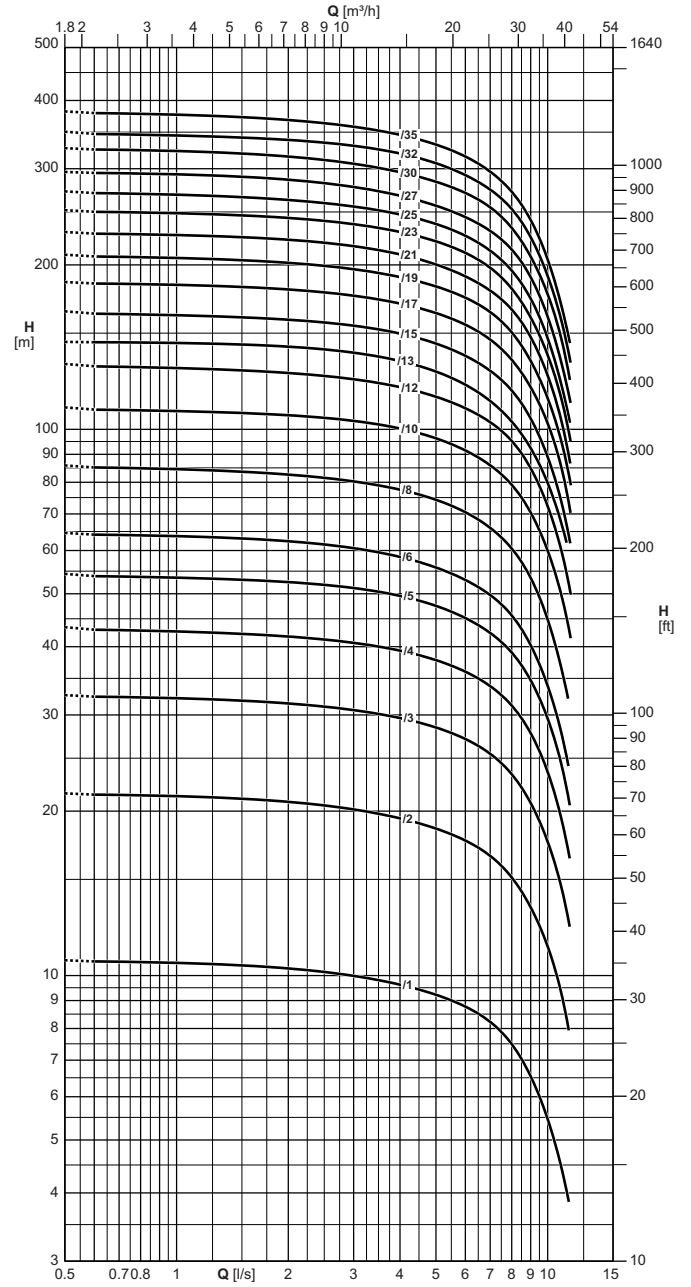


Type Type Tipo	Ø max [mm]	Weight Poids Peso [kg]	A	B	C	D	E	G	F
E6KX30/1+MCH415	142	21,8	764,5	393,5	371	135	96	68,5	Rp3
E6KX30/2+MCH43	142	25,6	925,5	489,5	436	135	96	68,5	Rp3
E6KX30/3+MCK44	142	27,5	1035,5	585,5	450	135	96	68,5	Rp3
E6KX30/4+MCR455	142	32	1186,5	681,5	505	135	96	68,5	Rp3
E6KX30/4+MPC65A	145	58,9	1386,5	696,5	690	141	143	68,5	Rp3
E6KX30/5+MCR475	142	43,2	1477,5	777,5	700	135	96	68,5	Rp3
E6KX30/5+MPC67A	145	65,1	1527,5	792,5	735	141	143	68,5	Rp3
E6KX30/6+MCR475	142	44,7	1573,5	873,5	700	135	96	68,5	Rp3
E6KX30/6+MPC67A	145	66,6	1623,5	888,5	735	141	143	68,5	Rp3
E6KX30/8+MCR410	142	52,1	1865,5	1065,5	800	135	96	68,5	Rp3
E6KX30/8+MPC610A	145	73,8	1860,5	1080,5	780	141	143	68,5	Rp3
E6KX30/10+MPC612A	145	80,7	2082,5	1272,5	810	141	143	68,5	Rp3
E6KX30/12+MPC615A	145	86,4	2304,5	1464,5	840	141	143	68,5	Rp3
E6KX30/13+MPC615A	145	87,9	2400,5	1560,5	840	141	143	68,5	Rp3
E6KX30/15+MPC617A	145	95,9	2642,5	1752,5	890	141	143	68,5	Rp3
E6KX30/17+MPC620A	145	104	2874,5	1944,5	930	141	143	68,5	Rp3
E6KX30/19+MPC625A	145	114,7	3151,5	2136,5	1015	141	143	68,5	Rp3
E6KX30/21+MPC625A	145	117,8	3343,5	2328,5	1015	141	143	68,5	Rp3
E6KX30/23+MPC630A	145	127,3	3580,5	2520,5	1060	141	143	68,5	Rp3
E6KX30/25+MPC630A	145	130,4	3772,5	2712,5	1060	141	143	68,5	Rp3
E6KX30/27+MPC635A	145	143,4	4069,5	2904,5	1165	141	143	68,5	Rp3
E6KX30/30+MPC635A	145	148	4357,5	3192,5	1165	141	143	68,5	Rp3
E6KX30/32+MPC640A	145	163,4	4659,5	3384,5	1275	141	143	68,5	Rp3
E6KX30/35+MPC640A	145	168	4947,5	3672,5	1275	141	143	68,5	Rp3

The hydraulic performance characteristics are guaranteed as conforming to standard UNI/ISO 9906 Grade 3B.
Available with NPT thread.

Les caractéristiques hydrauliques de fonctionnement sont garanties conformes à la norme UNI/ISO 9906 Niveau 3B.
Disponible avec filetage NPT.

Le caratteristiche di funzionamento vengono garantite secondo la norma: UNI/ISO 9906 Grado 3B.
Disponibile con filettatura NPT.



Operating data
Caracteristiques de fonctionnement
Caratteristiche di funzionamento

Electric pump type Electropompe type Elettropompa tipo	Motor power Puisse. moteur Potenza motore		Horizontal installation Installation horizontale Instalazione orizzontale	Check valve \emptyset Clapet de retenue \emptyset Valvola di ritegno \emptyset	Capacity Debit Portata																
	[kW]	[HP]			[l/s]	0	0,6	0,7	0,8	0,9	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					[l/min]	0	36	42	48	54	60	120	180	240	300	360	420	480	540	600	660
					[m ³ /h]	0	2,2	2,5	2,9	3,2	3,6	7,2	10,8	14,4	18	21,6	25,2	28,8	32,4	36	39,6
Head Hauteur Prevalenza																					
E6KX30/1+MCH415	1,1	1,5	■	\emptyset Rp3	[m]	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10	9,6	9,2	8,8	8,2	7,5	6,5	5,5	4,3
E6KX30/2+MCH43	2,2	3	■	\emptyset Rp3	[m]	21,5	21,5	21,5	21,5	21,5	21,5	21	20	19,5	18,5	17,5	16,5	15	13,5	11,5	9
E6KX30/3+MCK44	3	4	○	\emptyset Rp3	[m]	32,5	32,5	32,5	32,5	32	32	31,5	30,5	29,5	28,5	27	25,5	23	20,5	17,5	14
E6KX30/4+MCR455	4	5,5	■	\emptyset Rp3	[m]	43,5	43	43	43	42,5	42,5	41,5	40,5	39,5	37,5	36	34	31	28	24	19
E6KX30/4+MPC65A	4	5,5	■	\emptyset Rp3	[m]	44	44	43,5	43,5	43,5	43,5	42,5	41,5	40,5	39	37	35	32	28,5	24,5	20
E6KX30/5+MCR475	5,5	7,5	■	\emptyset Rp3	[m]	54	54	54	54	54	53	52	51	49,5	47,5	45	42	39	35	29,5	24
E6KX30/5+MPC67A	5,5	7,5	■	\emptyset Rp3	[m]	55	55	55	55	55	55	53	52	50	48,5	46	43,5	40	36	31	25
E6KX30/6+MCR475	5,5	7,5	■	\emptyset Rp3	[m]	64	64	64	64	64	64	62	61	58	56	53	50	45,5	40,5	34	27
E6KX30/6+MPC67A	5,5	7,5	■	\emptyset Rp3	[m]	66	65	65	65	65	65	64	62	60	58	55	51	47,5	42	36	28,5
E6KX30/8+MCR410	7,5	10	■	\emptyset Rp3	[m]	86	85	85	85	85	84	82	80	77	74	70	66	61	54	45	36
E6KX30/8+MPC610A	7,5	10	■	\emptyset Rp3	[m]	88	87	87	87	87	87	85	82	80	77	73	69	64	56	48	38,5
E6KX30/10+MPC612A	9,2	12,5	■	\emptyset Rp3	[m]	110	108	108	108	108	108	106	103	100	96	91	86	79	70	60	48
E6KX30/12+MPC615A	11	15	■	\emptyset Rp3	[m]	132	130	130	130	130	129	127	123	119	115	109	103	95	85	72	58
E6KX30/13+MPC615A	11	15	■	\emptyset Rp3	[m]	144	144	144	144	144	144	142	138	133	127	120	112	103	92	80	65
E6KX30/15+MPC617A	13	17,5	■	\emptyset Rp3	[m]	164	163	162	162	162	162	158	155	149	143	136	128	118	105	89	71
E6KX30/17+MPC620A	15	20	■	\emptyset Rp3	[m]	186	185	184	184	184	184	180	175	169	163	156	146	134	119	102	82
E6KX30/19+MPC625A	18,5	25	○	\emptyset Rp3	[m]	209	207	207	206	206	206	201	196	190	183	174	164	150	133	113	91
E6KX30/21+MPC625A	18,5	25	○	\emptyset Rp3	[m]	230	228	228	227	227	227	222	216	209	200	191	180	166	148	125	100
E6KX30/23+MPC630A	22	30	○	\emptyset Rp3	[m]	252	250	250	249	249	248	243	237	229	221	211	198	181	160	136	110
E6KX30/25+MPC630A	22	30	○	\emptyset Rp3	[m]	273	271	270	270	269	269	263	255	247	237	225	213	196	174	147	118
E6KX30/27+MPC635A	26	35	○	\emptyset Rp3	[m]	296	295	294	294	293	293	286	277	267	257	245	231	213	190	160	128
E6KX30/30+MPC635A	26	35	○	\emptyset Rp3	[m]	327	325	325	324	324	323	316	306	295	283	270	254	235	208	177	143
E6KX30/32+MPC640A	30	40	○	\emptyset Rp3	[m]	351	347	347	346	346	345	338	330	319	308	292	275	253	225	190	153
E6KX30/35+MPC640A	30	40	○	\emptyset Rp3	[m]	382	379	379	378	377	376	368	358	346	331	315	296	273	243	205	165
NPSH					[m]	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,8	2,9	2,9	3,1

M.E.I. $\geq 0,40$

■ Without conical valve

□ On request

○ Please contact our sales organisation

For motor performances specification see page "motor features"

■ Sans soupape du clapet.

□ Sur demande

○ Contacter notre service commercial.

Pour caractéristiques techniques moteurs voir page "Caractéristiques des moteurs"

■ Senza clapet valvola di ritegno

□ Su richiesta

○ Interpellare la sede o la rete di vendita

Per caratteristiche motori vedere pagina "caratteristiche motori"

Temperature monitoring device for submersed electric motors 4" + 8": Appareillage de contrôle de la température des moteurs électriques immergés 4" + 8": voir page "Accessories"

Apparecchiatura di controllo temperatura motori elettrici sommersi 4" + 8": vedere pagina accessori