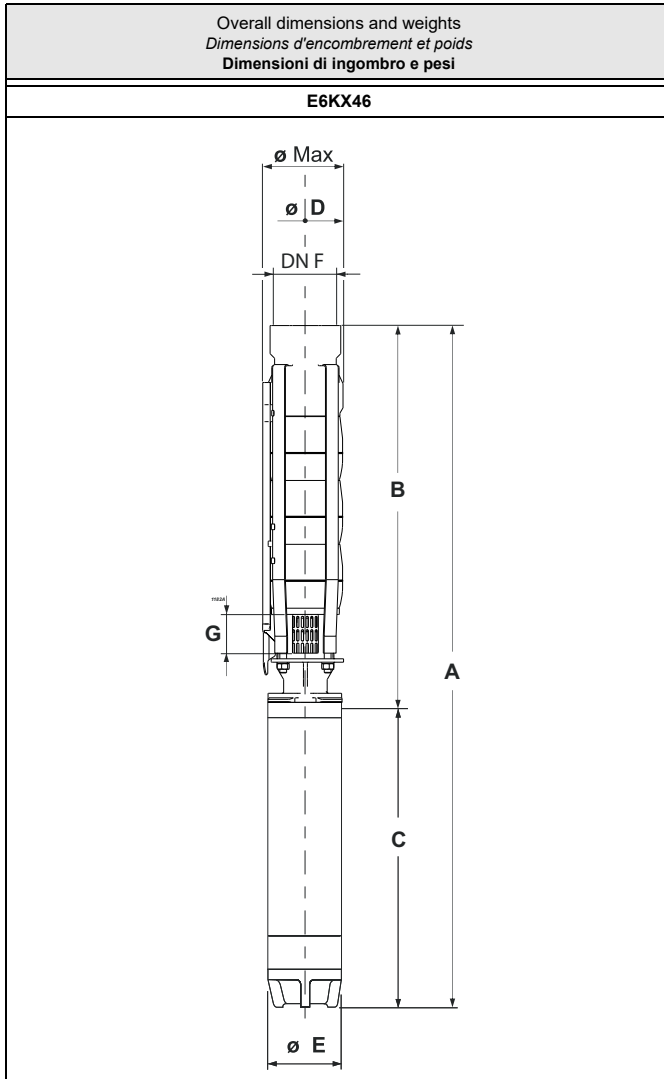


Operating data
Caracteristiques de fonctionnement
Caratteristiche di funzionamento

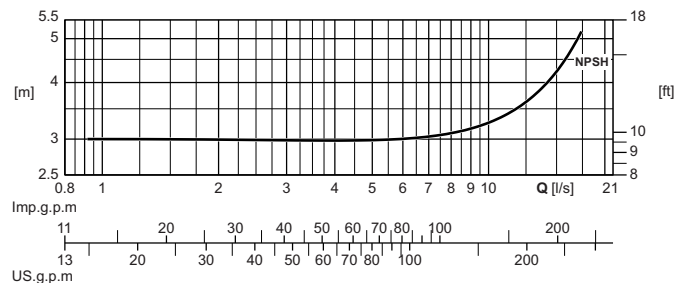
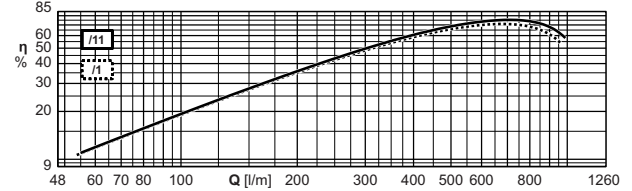
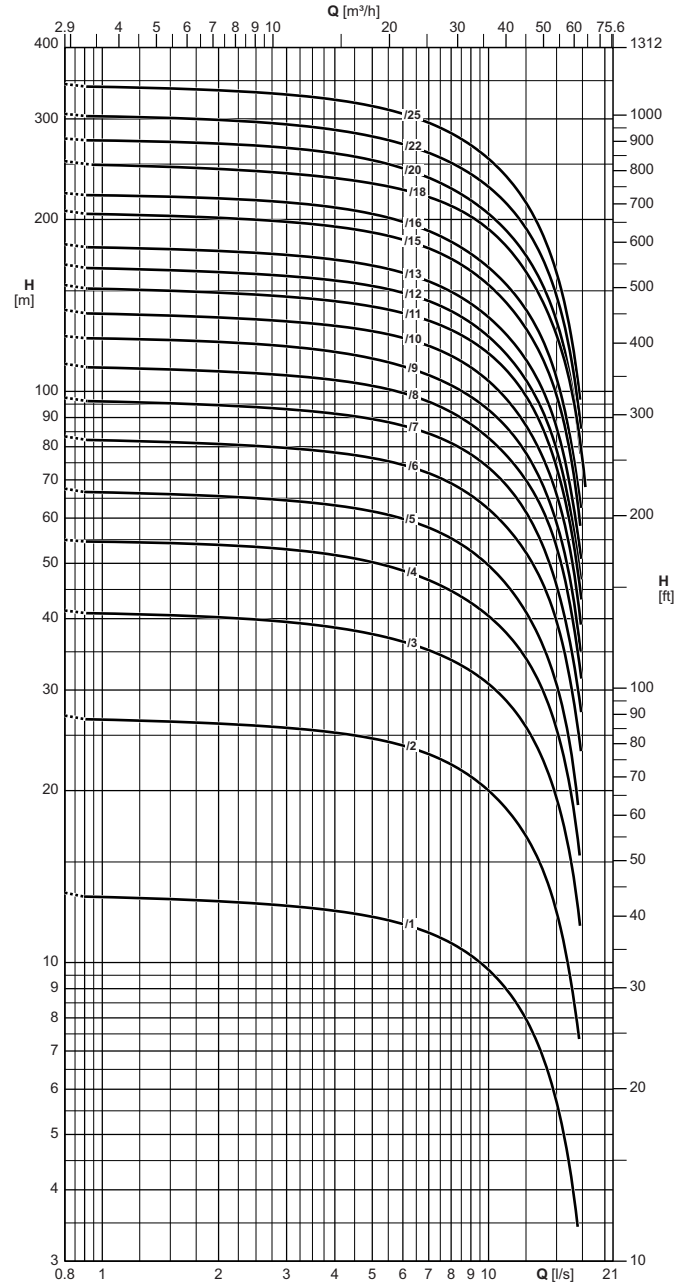


Type Type Tipo	Ø max [mm]	Weight Poids Peso [kg]	A	B	C	D	E	G	F
E6KX46/1+MCH42	144.5	21.5	820.5	410.5	410	132	96	68.5	Rp3
E6KX46/2+MCK44	144.5	25.3	973.5	523.5	450	132	96	68.5	Rp3
E6KX46/3+MCR475	144.5	40.1	1336.5	636.5	700	132	96	68.5	Rp3
E6KX46/3+MPC67A	146	62	1386.5	651.5	735	141	143	68.5	Rp3
E6KX46/4+MCR410	144.5	46.6	1549.5	749.5	800	132	96	68.5	Rp3
E6KX46/4+MPC610A	146	68.3	1544.5	764.5	780	141	143	68.5	Rp3
E6KX46/5+MCR410	144.5	48.8	1662.5	862.5	800	132	96	68.5	Rp3
E6KX46/5+MPC610A	146	70.5	1657.5	877.5	780	141	143	68.5	Rp3
E6KX46/6+MPC612A	146	76.6	1800.5	990.5	810	141	143	68.5	Rp3
E6KX46/7+MPC615A	146	81.4	1943.5	1103.5	840	141	143	68.5	Rp3
E6KX46/8+MPC617A	146	88.5	2106.5	1216.5	890	141	143	68.5	Rp3
E6KX46/9+MPC617A	146	90.7	2219.5	1329.5	890	141	143	68.5	Rp3
E6KX46/10+MPC620A	146	98	2372.5	1442.5	930	141	143	68.5	Rp3
E6KX46/11+MPC625A	146	107.8	2570.5	1555.5	1015	141	143	68.5	Rp3
E6KX46/12+MPC625A	146	110	2683.5	1668.5	1015	141	143	68.5	Rp3
E6KX46/13+MPC630A	146	118.7	2841.5	1781.5	1060	141	143	68.5	Rp3
E6KX46/15+MPC630A	146	123.1	3067.5	2007.5	1060	141	143	68.5	Rp3
E6KX46/16+MPC635A	146	135.3	3285.5	2120.5	1165	141	143	68.5	Rp3
E6KX46/18+MPC640A	146	152	3621.5	2346.5	1275	141	143	68.5	Rp3
E6KX46/20+MPC640A	146	156.4	3847.5	2572.5	1275	141	143	68.5	Rp3
E6KX46/22+MPC650A	146	169.7	4163.5	2798.5	1365	141	143	68.5	Rp3
E6KX46/25+MPC650A	146	176.3	4502.5	3137.5	1365	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 Puis. 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	0,9	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12,5	15
					[l/min]	0	54	60	120	180	240	300	360	420	480	540	600	750	900
					[m ³ /h]	0	3,2	3,6	7,2	10,8	14,4	18	21,6	25,2	28,8	32,4	36	45	54
Head Hauteur Prevalenza																			
E6KX46/1+MCH42	1,5	2	■	\emptyset Rp3	[m]	13,5	13	13	13	12,5	12,5	12	11,5	11,5	11	10,5	9,7	7,9	5,7
E6KX46/2+MCK44	3	4	○	\emptyset Rp3	[m]	27	26,5	26,5	26	26	25	24,5	24	23	22	21	20	16,5	12,5
E6KX46/3+MCR475	5,5	7,5	■	\emptyset Rp3	[m]	41,5	41	41	40	39,5	38,5	37,5	36,5	35,5	34	32,5	31	26	19,5
E6KX46/3+MPC67A	5,5	7,5	■	\emptyset Rp3	[m]	42	41,5	41,5	41	40,5	39,5	38,5	37,5	36,5	35	33,5	31,5	27	20,5
E6KX46/4+MCR410	7,5	10	■	\emptyset Rp3	[m]	55	55	54	54	53	52	50	48,5	46,5	45	42,5	40,5	34	25,5
E6KX46/4+MPC610A	7,5	10	■	\emptyset Rp3	[m]	56	55	55	54	54	53	51	50	48,5	46,5	44,5	42	35,5	27
E6KX46/5+MCR410	7,5	10	■	\emptyset Rp3	[m]	67	67	66	65	64	63	62	60	58	55	53	49,5	41	31
E6KX46/5+MPC610A	7,5	10	■	\emptyset Rp3	[m]	69	69	68	67	66	65	64	62	60	57	55	52	44	33
E6KX46/6+MPC612A	9,2	12,5	■	\emptyset Rp3	[m]	83	82	82	81	79	78	76	74	72	69	66	62	52	39,5
E6KX46/7+MPC615A	11	15	■	\emptyset Rp3	[m]	97	96	96	94	93	91	89	87	84	81	77	74	61	45,5
E6KX46/8+MPC617A	13	17,5	■	\emptyset Rp3	[m]	112	110	110	108	106	105	102	99	96	92	88	83	70	53
E6KX46/9+MPC617A	13	17,5	■	\emptyset Rp3	[m]	125	124	124	122	120	117	114	111	107	102	98	93	78	59
E6KX46/10+MPC620A	15	20	■	\emptyset Rp3	[m]	139	137	137	135	132	130	127	124	120	115	110	104	87	66
E6KX46/11+MPC625A	18,5	25	○	\emptyset Rp3	[m]	153	151	151	149	146	144	141	137	133	128	123	117	98	73
E6KX46/12+MPC625A	18,5	25	○	\emptyset Rp3	[m]	167	164	164	162	159	156	153	149	144	138	131	124	105	79
E6KX46/13+MPC630A	22	30	■	\emptyset Rp3	[m]	181	179	178	176	173	170	166	161	156	149	142	135	113	86
E6KX46/15+MPC630A	22	30	■	\emptyset Rp3	[m]	207	204	204	201	198	194	190	184	178	171	162	153	128	98
E6KX46/16+MPC635A	26	35	■	\emptyset Rp3	[m]	222	220	220	217	214	210	204	198	191	183	174	164	139	105
E6KX46/18+MPC640A	30	40	○	\emptyset Rp3	[m]	253	249	249	245	241	236	231	225	219	211	202	192	162	125
E6KX46/20+MPC640A	30	40	○	\emptyset Rp3	[m]	277	275	275	271	267	261	254	246	237	227	216	204	173	133
E6KX46/22+MPC650A	37	50	○	\emptyset Rp3	[m]	306	303	303	299	293	287	280	271	262	251	240	227	193	146
E6KX46/25+MPC650A	37	50	○	\emptyset Rp3	[m]	345	342	341	336	331	324	315	306	296	283	270	255	214	160
NPSH					[m]	3	3	3	3	3	3	3	3	3,1	3,1	3,2	3,3	3,7	4,3

M.E.I. \geq 0,40

■ Without conical valve

□ On request

○ Please contact our sales organisation

For motor performances specification see page "motor features"

Temperature monitoring device for submersed electric motors 4" + 8": see page "Accessories"

■ Sans soupape du clapet.

□ Sur demande

○ Contacter notre service commercial.

Pour caractéristiques techniques moteurs voir page "Caractéristiques des moteurs"

Appareillage de contrôle de la température des moteurs électriques immergés 4" + 8": voir page "Accessories"

■ Senza clapet valvola di ritegno

□ Su richiesta

○ Interpellare la sede o la rete di vendita

Per caratteristiche motori vedere pagina "caratteristiche motori"

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