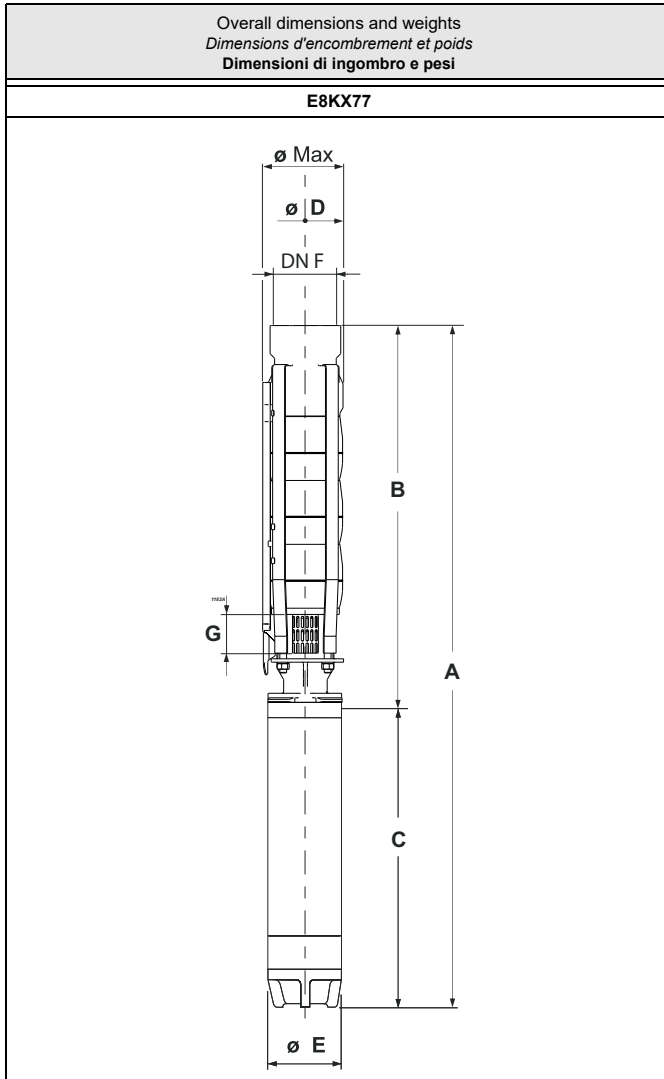
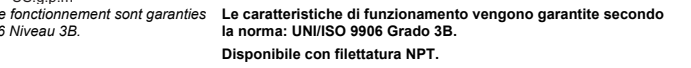
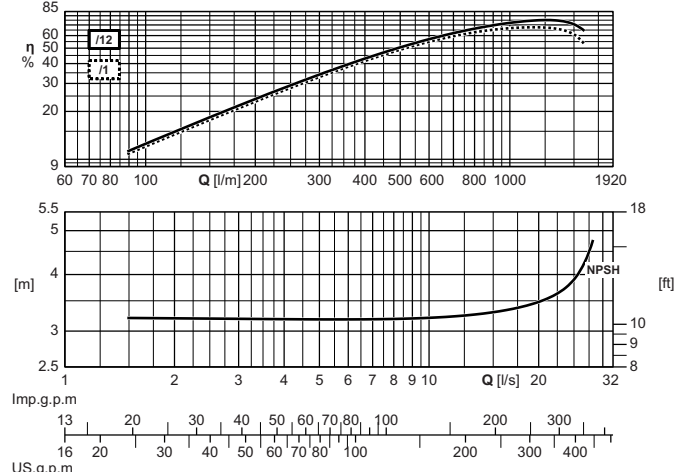
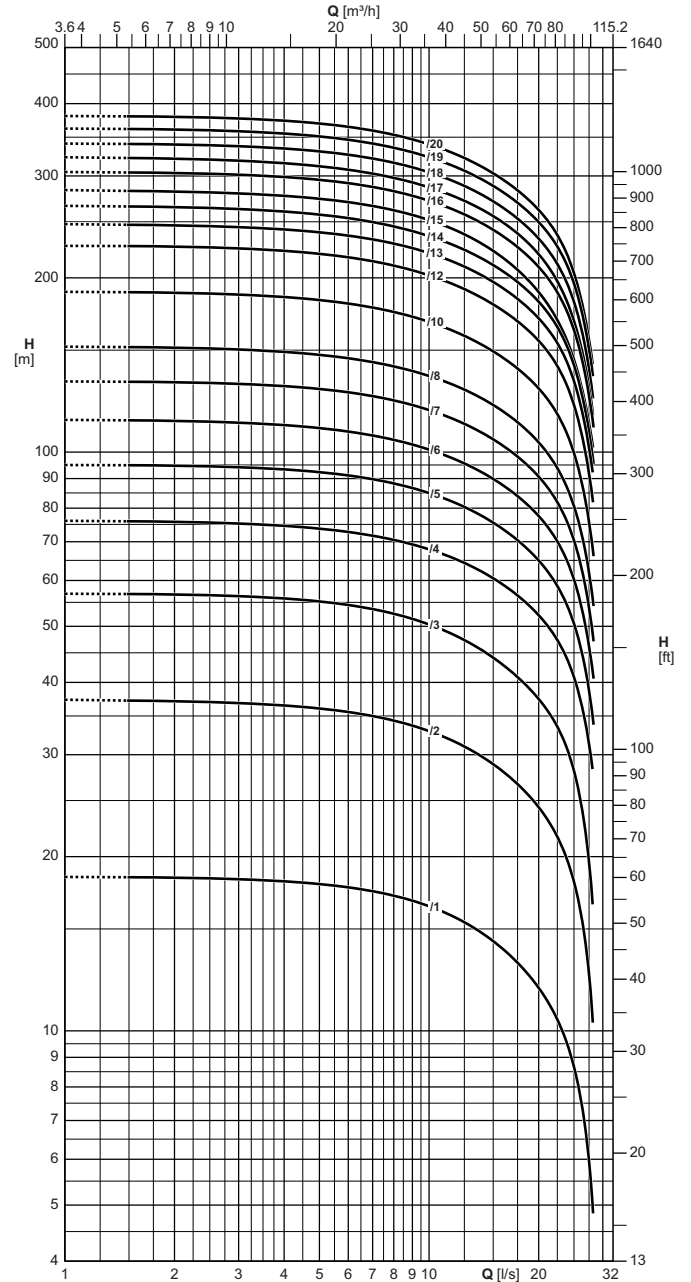


Operating data
Caracteristiques de fonctionnement
Caratteristiche di funzionamento



Type Type Tipo	\varnothing max [mm]	Weight Poids Peso [kg]	A	B	C	D	E	G	F
			[mm]						
E8KX77/1+MPC65A	180	64,6	1271	581	690	163	143	87	Rp5
E8KX77/2+MPC610A	180	77,3	1489	709	780	163	143	87	Rp5
E8KX77/3+MPC615A	180	87,9	1677	837	840	163	143	87	Rp5
E8KX77/4+MPC620A	180	102	1895	965	930	163	143	87	Rp5
E8KX77/5+MPC625A	180	113,7	2108	1093	1015	163	143	87	Rp5
E8KX77/6+MPC630A	180	124,2	2281	1221	1060	163	143	87	Rp5
E8KX77/7+MPC635A	180	138,3	2514	1349	1165	163	143	87	Rp5
E8KX77/8+MPC640A	180	154,7	2752	1477	1275	163	143	87	Rp5
E8KX77/8+MPC840A	194	179,8	2489,5	1483,5	1006	188	191	87	Rp5
E8KX77/10+MPC650A	180	171,7	3098	1733	1365	163	143	87	Rp5
E8KX77/10+MPC850A	194	196,9	2795,5	1739,5	1056	188	191	87	Rp5
E8KX77/12+MPC860A	194	216	3101,5	1995,5	1106	188	191	87	Rp5
E8KX77/13+MPC870A	194	234,1	3309,5	2123,5	1186	188	191	87	Rp5
E8KX77/14+MPC870A	194	238,2	3437,5	2251,5	1186	188	191	87	Rp5
E8KX77/15+MPC870A	194	242,3	3565,5	2379,5	1186	188	191	87	Rp5
E8KX77/16+MPC880A	194	275,3	3833,5	2507,5	1326	188	191	87	Rp5
E8KX77/17+MPC880A	194	279,4	3961,5	2635,5	1326	188	191	87	Rp5
E8KX77/18+MPC890A	194	292,5	4129,5	2763,5	1366	188	191	87	Rp5
E8KX77/19+MPC8100A	194	321,5	4387,5	2891,5	1496	188	191	87	Rp5
E8KX77/20+MPC8100A	194	325,6	4515,5	3019,5	1496	188	191	87	Rp5



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 Installazione orizzontale	Check valve \emptyset Clapet de retenue \emptyset Valvola di ritegno \emptyset	Capacity Debit Portata																		
					[l/s]	0	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12,5	15	17,5	20	22,5	25	27,5	
	[l/min]	0			120	180	240	300	360	420	480	540	600	750	900	1050	1200	1350	1500	1650			
	[m ³ /h]	0			7,2	10,8	14,4	18	21,6	25,2	28,8	32,4	36	45	54	63	72	81	90	99			
[kW]	[HP]	Head Hauteur Prevalenza																					
E8KX77/1+MPC65A	4	5,5	■	\emptyset Rp5	[m]	18,5	18,5	18	18	18	17,5	17,5	17	17	16,5	15,5	14,5	13	11,5	10	8,1	5,5	
E8KX77/2+MPC610A	7,5	10	■	\emptyset Rp5	[m]	38	37	37	36,5	36	35,5	35	34,5	34	33,5	31,5	29	26,5	24	21	17	11,5	
E8KX77/3+MPC615A	11	15	■	\emptyset Rp5	[m]	58	57	56	56	55	54	53	53	52	51	47,5	44,5	41,5	38	34	28,5	22	
E8KX77/4+MPC620A	15	20	■	\emptyset Rp5	[m]	77	76	75	75	74	73	72	71	70	68	64	60	56	52	46	39	29,5	
E8KX77/5+MPC625A	18,5	25	■	\emptyset Rp5	[m]	96	95	94	93	92	91	90	88	87	85	80	75	70	64	57	48	37	
E8KX77/6+MPC630A	22	30	■	\emptyset Rp5	[m]	115	113	112	111	110	109	107	106	104	102	96	90	83	76	68	57	43,5	
E8KX77/7+MPC635A	26	35	■	\emptyset Rp5	[m]	134	132	131	130	129	127	126	124	122	119	112	105	97	89	79	67	51	
E8KX77/8+MPC640A	30	40	○	\emptyset Rp5	[m]	154	152	151	149	148	146	144	142	139	136	128	120	111	102	91	77	58	
E8KX77/8+MPC840A	30	40	■	\emptyset Rp5	[m]	154	152	151	150	148	146	144	142	139	136	129	120	112	103	92	78	59	
E8KX77/10+MPC650A	37	50	○	\emptyset Rp5	[m]	192	189	188	186	184	182	179	176	173	170	160	149	139	127	113	95	73	
E8KX77/10+MPC850A	37	50	○	\emptyset Rp5	[m]	192	190	189	187	185	183	180	177	174	170	160	150	139	128	114	96	73	
E8KX77/12+MPC860A	45	60	○	\emptyset Rp5	[m]	231	227	226	223	221	219	215	212	208	204	192	180	167	153	136	114	87	
E8KX77/13+MPC870A	51	70	○	\emptyset Rp5	[m]	251	248	246	244	241	238	235	231	227	223	210	197	182	167	150	126	97	
E8KX77/14+MPC870A	51	70	○	\emptyset Rp5	[m]	270	267	265	262	259	256	252	248	244	239	225	210	195	178	159	134	102	
E8KX77/15+MPC870A	51	70	○	\emptyset Rp5	[m]	288	284	282	279	277	273	270	265	261	255	240	224	208	190	170	143	109	
E8KX77/16+MPC880A	59	80	○	\emptyset Rp5	[m]	309	304	302	299	296	293	289	284	279	273	258	241	224	205	184	155	118	
E8KX77/17+MPC880A	59	80	○	\emptyset Rp5	[m]	327	323	321	317	314	310	306	301	295	289	273	255	236	216	193	162	124	
E8KX77/18+MPC890A	66	90	○	\emptyset Rp5	[m]	346	342	340	336	333	329	324	319	314	307	290	270	250	229	205	172	132	
E8KX77/19+MPC8100A	75	100	○	\emptyset Rp5	[m]	368	363	360	357	353	349	344	338	333	327	309	289	268	246	220	185	143	
E8KX77/20+MPC8100A	75	100	○	\emptyset Rp5	[m]	386	381	378	375	371	367	361	356	350	342	323	303	281	257	230	194	148	
NPSH					[m]	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,3	3,3	3,4	3,6	3,9	4,4	

■ 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