

8" ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

SM8E

МОДЕЛЬ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		Qм3/ч л/мин	0	30	40	50	60	70	80	90	100
	кВт	л. с.		0	500	667	833	1000	1167	1333	1500	1667
SM8E1A	5,5	7,5	Н М	24	21	20	18	17	16	14	12	9
SM8E2A	9,2	12,5		48	41	39	37	34	31	28	24	18
SM8E3A	13,0	17,5		74	63	60	56	52	48	42	36	28
SM8E4A	18,5	25,0		100	85	81	76	70	64	57	49	38
SM8E5A	22,0	30,0		126	108	102	96	89	81	72	61	48
SM8E6A	26,0	35,0		153	131	124	116	107	98	88	74	58
SM8E7A	30,0	40,0		179	153	144	135	125	113	100	85	67
SM8E8A*	37,0	50,0		204	174	165	154	143	131	117	99	77
SM8E9A*	45,0	60,0		230	196	185	174	161	148	131	112	86
SM8E10A*	45,0	60,0		255	218	206	193	179	164	146	124	96
SM8E11A*	55,0	75,0		281	240	227	212	197	180	161	136	106
SM8E12A*	55,0	75,0		306	262	247	232	215	197	175	149	115
SM8E13A*	63,0	85,0		332	283	268	251	233	213	190	161	125
SM8E14A*	63,0	85,0		357	305	288	270	251	230	204	174	134
SM8E15A*	75,0	100		383	327	309	290	269	246	219	186	144
NPSH			mt	1	1	1	1	1	1	1	1	1

SM8G

МОДЕЛЬ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		Qм3/ч л/мин	0	40	50	60	70	80	90	100	110	120
	кВт	л. с.		0	667	833	1000	1167	1333	1500	1667	1833	2000
SM8G1A	5,5	7,5	Н М	26	21	20	19	18	16	15	14	12	9
SM8G2A	11,0	15,0		51	42	40	38	35	33	30	27	23	18
SM8G3A	18,5	25,0		79	65	62	58	54	50	47	42	36	28
SM8G4A	22,0	30,0		106	88	83	78	73	68	63	56	48	38
SM8G5A	26,0	35,0		134	111	105	99	92	86	79	71	61	48
SM8G6A	37,0	50,0		162	134	127	119	112	104	96	86	74	58
SM8G7A	37,0	50,0		189	156	148	139	130	121	112	101	86	68
SM8G8A*	45,0	60,0		216	179	170	159	149	138	128	115	98	78
SM8G9A*	55,0	75,0		243	201	191	179	167	156	144	130	111	87
SM8G10A*	55,0	75,0		270	224	212	199	186	173	160	144	123	97
SM8G11A*	63,0	85,0		297	246	233	219	205	190	176	158	135	107
SM8G12A*	63,0	85,0		324	268	254	239	223	208	192	173	148	116
SM8G13A*	75,0	100		351	291	276	259	242	225	208	187	160	126
SM8G14A*	75,0	100		378	313	297	279	260	242	224	202	172	136
NPSH				mt	1	1	1	1	1	1	1	1	1

8" ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

SM8H

МОДЕЛЬ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		Qм3/ч л/мин	0	60	70	80	90	100	110	120	130	140
	кВт	л. с.		0	1000	1167	1333	1500	1667	1833	2000	2167	2333
SM8H1A	7,5	10,0	H (mt)	24	20	19	18	17	16	15	14	12	11
SM8H2A	13,0	17,5		49	40	38	36	34	32	30	28	25	22
SM8H3A	22,0	30,0		74	61	58	55	52	49	46	42	38	33
SM8H4A	26,0	35,0		100	82	78	74	71	67	62	57	51	45
SM8H5A	37,0	50,0		127	104	99	94	89	84	79	72	65	56
SM8H6A	45,0	60,0		154	126	120	113	108	102	95	88	79	68
SM8H7A	45,0	60,0		179	147	140	132	126	119	111	102	92	80
SM8H8A	55,0	75,0		205	168	160	151	144	136	127	117	105	91
SM8H9A	63,0	85,0		230	189	180	170	162	153	143	131	118	103
SM8H10A	75,0	100		256	210	200	189	180	170	159	146	131	114
SM8H11A	75,0	100		282	231	220	208	198	187	175	161	144	125
SM8H12A	92,0	125		307	252	240	227	216	204	191	175	157	137
SM8H13A	92,0	125		333	273	260	246	234	221	207	190	170	148
SM8H14A	92,0	125		358	294	280	265	252	238	223	204	183	160
SM8H15A	110	150		384	315	300	284	270	255	239	219	197	171
NPSH			mt		1	1	1	1	1,3	1,4	1,5	1,7	1,8

SM8L

МОДЕЛЬ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		Qм3/ч л/мин	0	70	90	100	110	120	130	140	150	160
	кВт	л. с.		0	1167	1500	1667	1833	2000	2167	2333	2500	2667
SM8L1A	9,2	12,5	H (mt)	25	20	19	18	17	17	16	15	13	12
SM8L2A	18,5	25,0		50	41	38	36	35	33	32	29	27	24
SM8L3A	26,0	35,0		77	63	58	56	54	51	49	45	41	36
SM8L4A	37,0	50,0		103	84	78	75	72	69	65	60	55	49
SM8L5A	45,0	60,0		131	106	99	95	91	87	83	76	69	61
SM8L6A	55,0	75,0		158	129	119	115	110	106	100	92	84	74
SM8L7A	63,0	85,0		185	151	139	134	129	123	117	108	98	87
SM8L8A	75,0	100		211	172	159	154	147	141	134	123	112	99
SM8L9A	75,0	100		238	194	179	173	166	158	150	139	126	112
SM8L10A	92,0	125		264	215	199	192	184	176	167	154	140	124
SM8L11A	92,0	125		290	237	219	211	202	194	184	169	154	136
SM8L12A	110	150		317	258	239	230	221	211	200	185	168	149
SM8L13A	110	150		343	280	259	250	239	229	217	200	182	161
SM8L14A	132	180		370	301	279	269	258	246	234	216	196	174
NPSH			mt		1	1	1	1	1	1,1	1,1	1,2	1,4



Назначение: Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем водоснабжения, а также систем ирригации. Для скважин 8" и более.
Рабочий диапазон: Производительность - от 30 до 160 куб.м./час Напор - до 330 м водяного столба
Максимальное рабочее давление: Максимальная глубина погружения - 20 метров
Перекачиваемая жидкость: Состав - Чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Максимальное содержание песка в воде 50 гр./куб.м. Температура - от 0 до +30 гр.С
Основные материалы: Диффузоры, обратный клапан, из чугуна (возможно исполнение из нержавеющей стали AISI 316), рабочие колеса из чугуна (возможно исполнение из бронзы, нерж. сталь AISI 316), кожух двигателя, валы, муфта, и защитная крышка кабеля из нержавеющей стали, основания гидравлической части и двигателя из

высокопрочного чугуна (возможно исполнение из стали AISI 316).

Особенности: Многоступенчатый скважинный насос. Для всех моделей требуется внешняя защита от перегрузки. Насосы укомплектованы двигателями типа 6GF, TR8, TR10.

Монтаж: Вал двигателя в вертикальном или горизонтальном положении (горизонтальный монтаж возможен не для всех моделей). В случае горизонтального положения вала необходимо соблюсти требования по нагрузке подшипников и организовать поток жидкости для охлаждения двигателя.

Комплект поставки: отдельно гидравлическая часть, отдельно двигатель с кабельным вводом или вводами и комплект соединения.

Стандартное электропитание: 3x400 В

Степень защиты: IP 68

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SM8E

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВ. ЧАСТИ	КОД ДВИГАТЕЛЯ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		Qм3/ч л/мин	0	30	40	50	60	70	80	90	100	In 400V А	ВОЗМОЖН. ЧАСТОТН. РЕГУЛ-НИЯ	ВОЗМОЖ. ГОРИЗОНТ. МОНТАЖА
			кВт	л. с.		0	500	667	833	1000	1167	1333	1500	1667			
SM8E1A + 6GF 5,5 кВт	60149163	0607500	5,5	7,5	H (mt)	24	21	20	18	17	16	14	12	9	14	•	•
SM8E2A + 6GF 9,2 кВт	60149164	0612500	9,2	12,5		48	41	39	37	34	31	28	24	18	22	•	•
SM8E3A + 6GF 15 кВт	60149165	0620000	15	20		74	63	60	56	52	48	42	36	28	33,4	•	•
SM8E4A + 6GF 18,5 кВт	60149166	0625000	18,5	25		100	85	81	76	70	64	57	49	38	41	•	•
SM8E5A + 6GF 22 кВт	60149167	0630000	22	30		126	108	102	96	89	81	72	61	48	47	•	•
SM8E6A + 6GF 30 кВт	60149168	0640000	30	40		153	131	124	116	107	98	88	74	58	61,5	•	•
SM8E7A + 6GF 30 кВт	60149169	0640000	30	40		179	153	144	135	125	113	100	85	67	61,5	•	•
SM8E8A + 6GF 37 кВт	60149170	0650000	37	50		204	174	165	154	143	131	117	99	77	79,5	•	•
SM8E9A + TR8 45 кВт	60149171	60144582	45	60		230	196	185	174	161	148	131	112	86	92	◦	•
SM8E10A + TR8 45 кВт	60149172	60144582	45	60		255	218	206	193	179	164	146	124	96	92	◦	•
SM8E11A + TR8 55 кВт	60149175	60144583	55	75		281	240	227	212	197	180	161	136	106	109	◦	•
SM8E12A + TR8 55 кВт	60149176	60144583	55	75		306	262	247	232	215	197	175	149	115	109	◦	•
SM8E13A + TR8 63 кВт	60149177	60144584	63	85		332	283	268	251	233	213	190	161	125	126	◦	•
SM8E14A + TR8 63 кВт	60149178	60144584	63	85		357	305	288	270	251	230	204	174	134	126	◦	•
SM8E15A + TR8 75 кВт	60149179	60144585	75	100		383	327	309	290	269	246	219	186	144	145	◦	•

- возможно
- по запросу

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SM8G

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВ. ЧАСТИ	КОД ДВИГАТЕЛЯ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		Qм3/ч л/мин	0	40	50	60	70	80	90	100	110	120	In 400V А	ВОЗМОЖН. ЧАСТОТН. РЕГУЛ-НИЯ	ВОЗМОЖ. ГОРИЗОНТ. МОНТАЖА
			кВт	л. с.		0	667	833	1000	1167	1333	1500	1667	1833	2000			
SM8G1A + 6GF 5,5 кВт	60149200	0607500	5,5	7,5	H (mt)	26	21	20	19	18	16	15	14	12	9	14	•	•
SM8G2A + 6GF 11 кВт	60149201	0615000	11,0	15,0		51	42	40	38	35	33	30	27	23	18	25,5	•	•
SM8G3A + 6GF 18,5 кВт	60149202	0625000	18,5	25,0		79	65	62	58	54	50	47	42	36	28	41	•	•
SM8G4A + 6GF 22 кВт	60149203	0630000	22,0	30,0		106	88	83	78	73	68	63	56	48	38	47	•	•
SM8G5A + 6GF 30 кВт	60149204	0640000	26,0	35,0		134	111	105	99	92	86	79	71	61	48	61,5	•	•
SM8G6A + 6GF 37 кВт	60149210	0650000	37,0	50,0		162	134	127	119	112	104	96	86	74	58	79,5	•	•
SM8G7A + 6GF 37 кВт	60149211	0650000	37,0	50,0		189	156	148	139	130	121	112	101	86	68	79,5	•	•
SM8G8A + TR8 45 кВт	60149212	60144582	45,0	60,0		216	179	170	159	149	138	128	115	98	78	92	◦	•
SM8G9A + TR8 55 кВт	60149213	60144583	55,0	75,0		243	201	191	179	167	156	144	130	111	87	109	◦	•
SM8G10A + TR8 55 кВт	60149214	60144583	55,0	75,0		270	224	212	199	186	173	160	144	123	97	109	◦	•
SM8G11A + TR8 63 кВт	60149215	60144584	63,0	85,0		297	246	233	219	205	190	176	158	135	107	126	◦	•
SM8G12A + TR8 63 кВт	60149216	60144584	63,0	85,0		324	268	254	239	223	208	192	173	148	116	126	◦	•
SM8G13A + TR8 75 кВт	60149217	60144585	75,0	100		351	291	276	259	242	225	208	187	160	126	145	◦	•
SM8G14A + TR8 75 кВт	60149218	60144585	75,0	100		378	313	297	279	260	242	224	202	172	136	145	◦	•

- возможно
- по запросу



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SM8H

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВ. ЧАСТИ	КОД ДВИГАТЕЛЯ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		Qм3/ч л/мин	0	60	70	80	90	100	110	120	130	140	In 400V [A]	ВОЗМОЖН. ЧАСТОТН. РЕГУЛ-НИЯ	ВОЗМОЖ. ГОРИЗОНТ. МОНТАЖА
			кВт	л. с.		0	1000	1167	1333	1500	1667	1833	2000	2167	2333			
SM8H1A + 6GF 7,5 кВт	60149219	0610000	7,5	10	H (mt)	24	20	19	18	17	16	15	14	12	11	18	•	•
SM8H2A + 6GF 15 кВт	60149220	0620000	15	20		49	40	38	36	34	32	30	28	25	22	33,4	•	•
SM8H3A + 6GF 22 кВт	60149221	0630000	22	30		74	61	58	55	52	49	46	42	38	33	47	•	•
SM8H4A + 6GF 30 кВт	60149222	0640000	30	40		100	82	78	74	71	67	62	57	51	45	61,5	•	•
SM8H5A + 6GF 37 кВт	60149223	0650000	37	50		127	104	99	94	89	84	79	72	65	56	79,3	•	•
SM8H6A + TR8 45 кВт	60149224	60144582	45	60		154	126	120	113	108	102	95	88	79	68	92	◦	•
SM8H7A + TR8 45 кВт	60149225	60144582	45	60		179	147	140	132	126	119	111	102	92	80	92	◦	•
SM8H8A + TR8 55 кВт	60149226	60144583	55	75		205	168	160	151	144	136	127	117	105	91	109	◦	•
SM8H9A + TR8 63 кВт	60149227	60144584	63	85		230	189	180	170	162	153	143	131	118	103	126	◦	•
SM8H10A + TR8 75 кВт	60149228	60144585	75	100		256	210	200	189	180	170	159	146	131	114	145	◦	•
SM8H11A + TR8 75 кВт	60149230	60144585	75	100		282	231	220	208	198	187	175	161	144	125	145	◦	•
SM8H12A + TR8 92 кВт	60149231	60144586	92	125		307	252	240	227	216	204	191	175	157	137	177	◦	•
SM8H13A + TR8 92 кВт	60149232	60144586	92	125		333	273	260	246	234	221	207	190	170	148	177	◦	•
SM8H14A + TR8 92 кВт	60149233	60144586	92	125		358	294	280	265	252	238	223	204	183	160	177	◦	•
SM8H15A + TR8 110 кВт	60149234	60144587	110	150		384	315	300	284	270	255	239	219	197	171	213	◦	◦

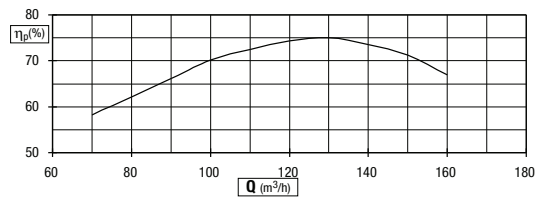
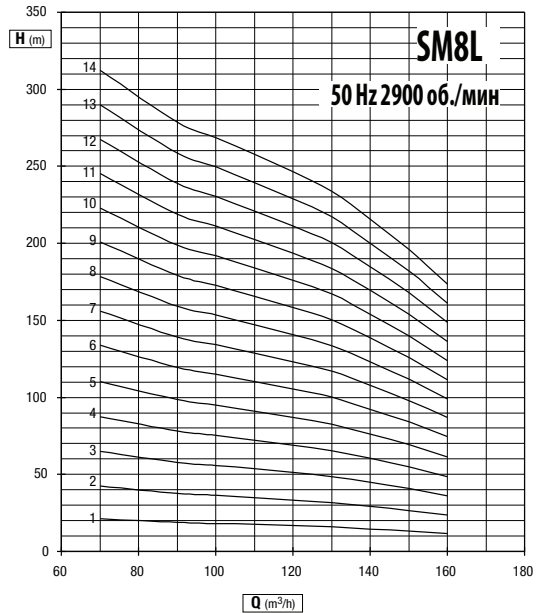
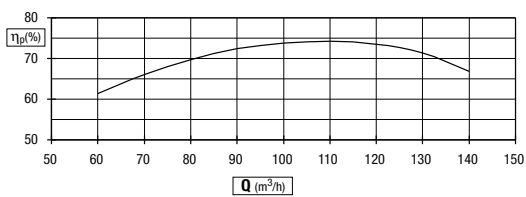
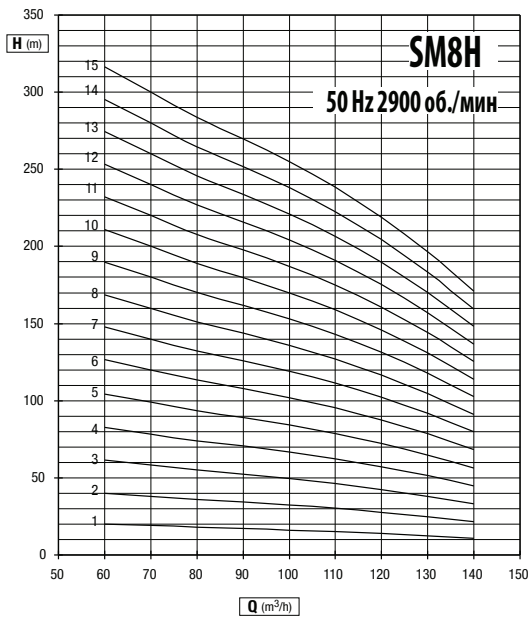
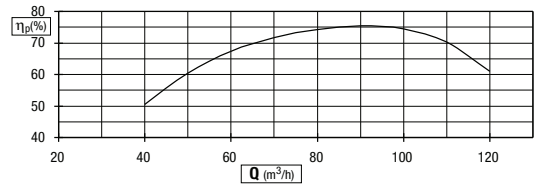
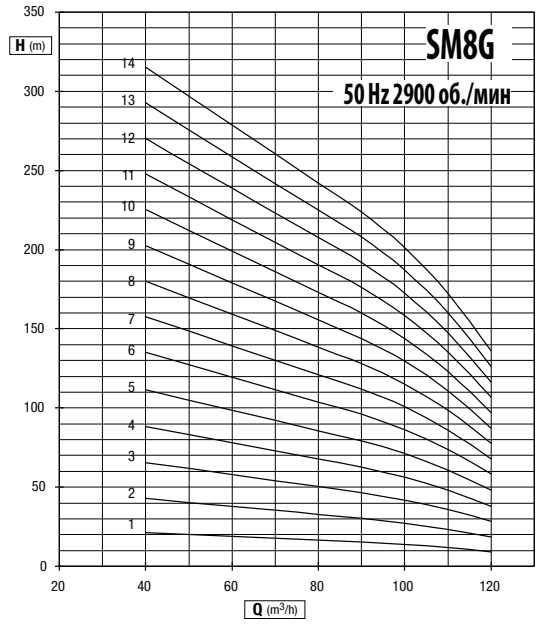
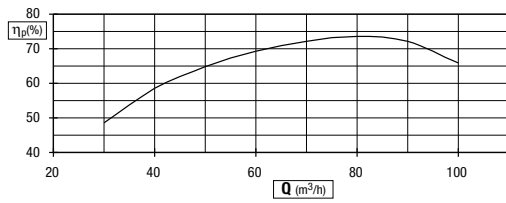
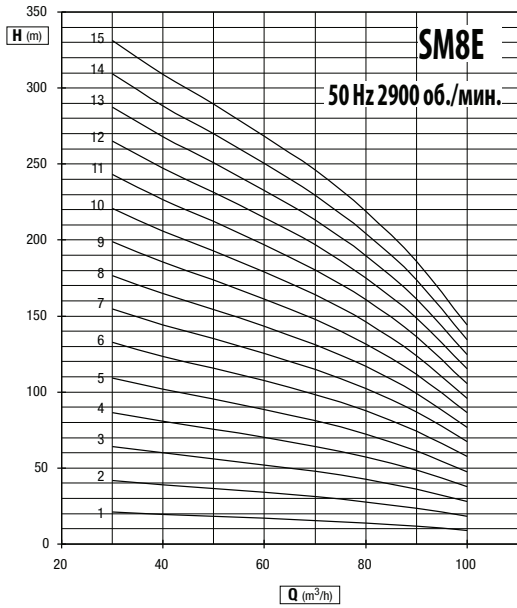
- возможно
- по запросу

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SM8L

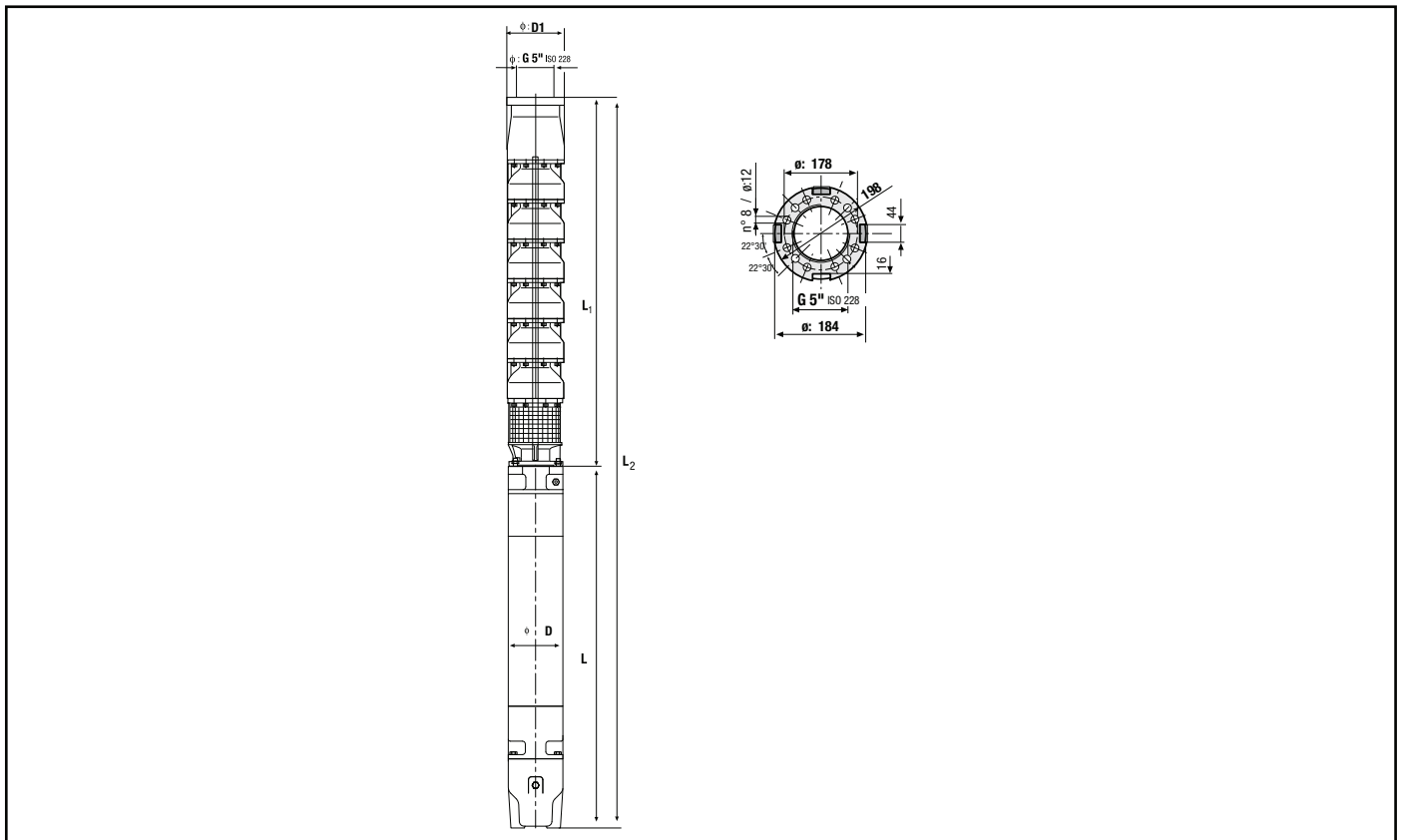
МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВ. ЧАСТИ	КОД ДВИГАТЕЛЯ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		Qм3/ч л/мин	0	70	90	100	110	120	130	140	150	160	In 400V [A]	ВОЗМОЖН. ЧАСТОТН. РЕГУЛ-НИЯ	ВОЗМОЖ. ГОРИЗОНТ. МОНТАЖА
			кВт	л. с.		0	1167	1500	1667	1833	2000	2167	2333	2500	2667			
SM8L1A + 6GF 9,2 кВт	60149235	0612500	9,2	12,5	H (mt)	25	20	19	18	17	17	16	15	13	12	22	•	•
SM8L2A + 6GF 18,5 кВт	60149236	0625000	18,5	25		50	41	38	36	35	33	32	29	27	24	41	•	•
SM8L3A + 6GF 30 кВт	60149237	0640000	30	40		77	63	58	56	54	51	49	45	41	36	61,5	•	•
SM8L4A + 6GF 37 кВт	60149238	0650000	37	50		103	84	78	75	72	69	65	60	55	49	79,3	•	•
SM8L5A + TR8 45 кВт	60149239	60144582	45	60		131	106	99	95	91	87	83	76	69	61	92	◦	•
SM8L6A + TR8 55 кВт	60149240	60144583	55	75		158	129	119	115	110	106	100	92	84	74	109	◦	•
SM8L7A + TR8 63 кВт	60149241	60144584	63	85		185	151	139	134	129	123	117	108	98	87	126	◦	•
SM8L8A + TR8 75 кВт	60149242	60144585	75	100		211	172	159	154	147	141	134	123	112	99	145	◦	•
SM8L9A + TR8 75 кВт	60149243	60144585	75	100		238	194	179	173	166	158	150	139	126	112	145	◦	•
SM8L10A + TR8 92 кВт	60149244	60144586	92	125		264	215	199	192	184	176	167	154	140	124	177	◦	•
SM8L11A + TR8 92 кВт	60149250	60144586	92	125		290	237	219	211	202	194	184	169	154	136	177	◦	•
SM8L12A + TR8 110 кВт	60149251	60144587	110	150		317	258	239	230	221	211	200	185	168	149	213	◦	◦
SM8L13A + TR8 110 кВт	60149252	60144587	110	150		343	280	259	250	239	229	217	200	182	161	213	◦	◦
SM8L14A + TR10 132 кВт	60149253	60146795	132	180		370	301	279	269	258	246	234	216	196	174	257	◦	•

- возможно
- по запросу





РАЗМЕРЫ И ВЕС



РАЗМЕРЫ И ВЕС- SM8E

МОДЕЛЬ	L1 мм	L мм	L2 мм	D мм	D1 мм	ОБЩИЙ ВЕС кг
SM8E1A + 6GF 5,5 кВт	604	631	1235	141	198	84,6
SM8E2A + 6GF 9,2 кВт	736	685	1421	141	198	100,6
SM8E3A + 6GF 15 кВт	868	785	1653	141	198	121
SM8E4A + 6GF 18,5 кВт	1000	860	1860	141	198	139
SM8E5A + 6GF 22 кВт	1132	920	2052	141	198	152,6
SM8E6A + 6GF 30 кВт	1264	1050	2314	141	198	178,8
SM8E7A + 6GF 30 кВт	1396	1050	2446	141	198	188,8
SM8E8A + 6GF 37 кВт	1528	1180	2708	141	198	210,8
SM8E9A + TR860 45 кВт	1688	1270	2958	192	198	302
SM8E10A + TR860 45 кВт	1820	1270	3090	192	198	312
SM8E11A + TR875 55 кВт	1952	1350	3302	192	198	337
SM8E12A + TR875 55 кВт	2084	1350	3434	192	198	347
SM8E13A + TR885 63 кВт	2216	1490	3706	192	198	383
SM8E14A + TR885 63 кВт	2348	1490	3838	192	198	393
SM8E15A + TR8100 75 кВт	2480	1590	4070	192	198	422

РАЗМЕРЫ И ВЕС- SM8G

МОДЕЛЬ	L1, мм	L, мм	L2, мм	D, мм	D1, мм	ОБЩИЙ ВЕС кг
SM8G1A + 6GF 5,5 кВт	604	631	1235	141	198	84,6
SM8G2A + 6GF 11 кВт	736	730	1466	141	198	105
SM8G3A + 6GF 18,5 кВт	868	860	1728	141	198	129
SM8G4A + 6GF 22 кВт	1000	920	1920	141	198	142,6
SM8G5A + 6GF 30 кВт	1132	1050	2182	141	198	168,8
SM8G6A + 6GF 37 кВт	1264	1180	2444	141	198	190,8
SM8G7A + 6GF 37 кВт	1396	1180	2576	141	198	200,8
SM8G8A + TR860 45 кВт	1556	1270	2826	192	198	292
SM8G9A + TR875 55 кВт	1688	1350	3038	192	198	317
SM8G10A + TR875 55 кВт	1820	1350	3170	192	198	327
SM8G11A + TR885 62 кВт	1952	1490	3442	192	198	363
SM8G12A + TR885 62 кВт	2084	1490	3574	192	198	373
SM8G13A + TR8100 75 кВт	2216	1590	3806	192	198	402
SM8G14A + TR8100 75 кВт	2348	1590	3938	192	198	412

РАЗМЕРЫ И ВЕС- SM8H

МОДЕЛЬ	L1 мм	L мм	L2 мм	D мм	D1 мм	ОБЩИЙ ВЕС кг
SM8H1A + 6GF 7,5 кВт	604	660	1264	141	198	87,2
SM8H2A + 6GF 15 кВт	736	785	1521	141	198	111
SM8H3A + 6GF 22 кВт	868	920	1788	141	198	132,6
SM8H4A + 6GF 30 кВт	1000	1050	2050	141	198	158,8
SM8H5A + 6GF 37 кВт	1132	1180	2312	141	198	180,8
SM8H6A + TR860 45 кВт	1292	1270	2562	192	198	272
SM8H7A + TR860 45 кВт	1424	1270	2694	192	198	282
SM8H8A + TR875 55 кВт	1556	1350	2906	192	198	307
SM8H9A + TR885 63 кВт	1688	1490	3178	192	198	343
SM8H10A + TR8100 75 кВт	1820	1590	3410	192	198	372
SM8H11A + TR8100 75 кВт	1952	1590	3542	192	198	382
SM8H12A + TR8125 92 кВт	2084	1830	3914	192	198	438
SM8H13A + TR8125 92 кВт	2216	1830	4046	192	198	448
SM8H14A + TR8125 92 кВт	2348	1830	4178	192	198	458
SM8H15A + TR8150 110 кВт	2480	2060	4540	192	198	518

РАЗМЕРЫ И ВЕС- SM8L

МОДЕЛЬ	L1 мм	L мм	L2 мм	D мм	D1 мм	ОБЩИЙ ВЕС кг
SM8L1A + 6GF 9,2 кВт	604	685	1289	141	198	90,6
SM8L2A + 6GF 18,5 кВт	736	860	1596	141	198	119
SM8L3A + 6GF 30 кВт	868	1050	1918	141	198	148,8
SM8L4A + 6GF 37 кВт	1000	1180	2180	141	198	170,8
SM8L5A + TR860 45 кВт	1132	1270	2402	192	198	259
SM8L6A + TR875 55 кВт	1292	1350	2642	192	198	287
SM8L7A + TR885 63 кВт	1424	1490	2914	192	198	323
SM8L8A + TR8100 75 кВт	1556	1590	3146	192	198	352
SM8L9A + TR8100 75 кВт	1688	1590	3278	192	198	362
SM8L10A + TR8125 92 кВт	1820	1830	3650	192	198	418
SM8L11A + TR8125 92 кВт	1952	1830	3782	192	198	428
SM8L12A + TR8150 110 кВт	2084	2060	4144	192	198	488
SM8L13A + TR8150 110 кВт	2216	2060	4276	192	198	498
SM8L14A + TR10180 132 кВт	2348	1870	4218	232	198	610