

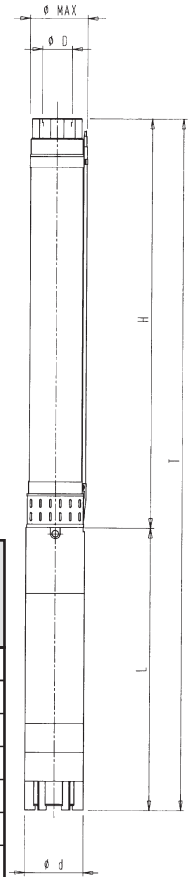
СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СЕРИИ FS 98-A



2900 1/мин

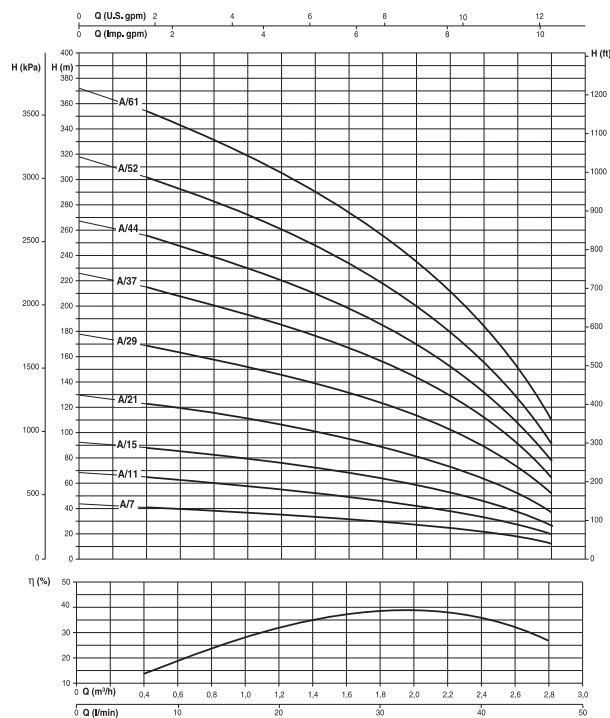
Гидравлические характеристики

Тип	Двигатель		Потребляемый ток - А		U.S.g.p.m.											
					3~		1~**		0	1,8	3,5	5,3	7,0	8,8	10,6	12,3
					400 V	230 V	Q м³/ч	l/min	0	0,4	0,8	1,2	1,6	2	2,4	2,8
FS-98 A/7*	0,37	0,5	1,1	4,7	43	41	39	35	32	28	22	13				
FS-98 A/11*	0,55	0,75	1,5	5,6	68	64	60	55	50	43	34	20				
FS-98 A/15*	0,75	1	2	6,7	92	87	82	75	68	59	47	27				
FS-98 A/21*	1,1	1,5	2,7	9,5	129	122	115	105	95	82	65	38				
FS-98 A/29*	1,5	2	3,3	11,5	178	169	159	145	131	114	90	53				
FS-98 A/37*	2,2	3	6	15	226	215	202	185	167	145	115	67				
XFS-98 A/44	2,2	3	6	15	267	256	240	220	198	172	137	80				
XFS-98 A/52	3	4	7,3	-	318	302	284	260	234	203	162	94				
XFS-98 A/61	3	4	7,3	-	372	354	334	305	276	238	190	110				



Размеры и вес

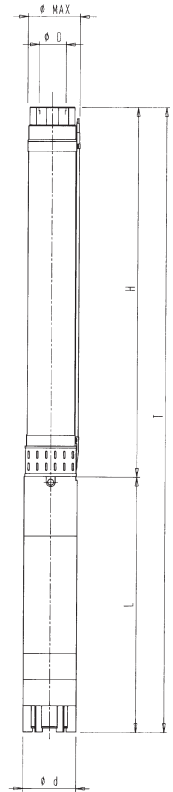
Тип		T (mm)	H (mm)	L (mm)	Ø Max (mm)	Ø D "G	Ø d (mm)	L + H		(Kg)	
T	H							L	NEMA	H	T
FS-98 A/7	FP-98 A/7	668	336	332	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	4,5	12,4
FS-98 A/11	FP-98 A/11	775	413	362	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	5	14,1
FS-98 A/15	FP-98 A/15	880	488	392	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	6	16,5
FS-98 A/21	FP-98 A/21	1034	602	432	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	7	19
FS-98 A/29	FP-98 A/29	1279	787	492	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	8,5	23,1
FS-98 A/37	FP-98 A/37	1511	939	572	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	9,5	27,6
XFS-98 A/44	XFP-98 A/44	1644	1072	572	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	10	28,1
XFS-98 A/52	XFP-98 A/52	1791	1258	533	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	11	27,3
XFS-98 A/61	XFP-98 A/61	1962	1429	533	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	12,5	28,8



2900 1/мин

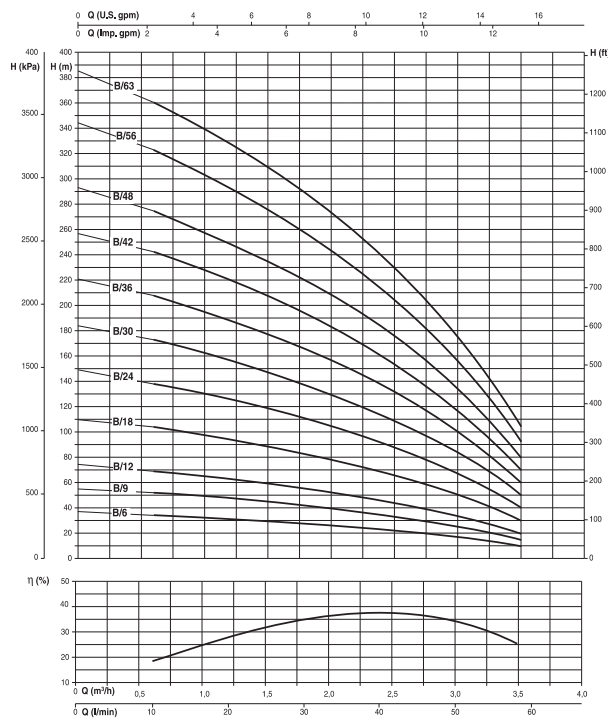
Гидравлические характеристики

Тип	Двигатель		Потребляемый ток - А		U.S.q.p.m.	Q						
			3~	1~**		0	2,6	5,3	7,9	10,6	13,2	15,4
			400 V	230 V		0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,5
					l/min	0	10	20	30	40	50	58,3
FS-98 B/6*	0,37	0,5	1,1	4,7	H (m)	37	34,5	31,5	28	23	17	10
FS-98 B/9*	0,55	0,75	1,5	5,6		55	52	47	42	35	26	15
FS-98 B/12*	0,75	1	2	6,7		74	69	63	56	45	35	20
FS-98 B/18*	1,1	1,5	2,7	9,5		110	104	94	83	69	52	30
FS-98 B/24*	1,5	2	3,3	11,5		147	138	125	111	92	69	40
FS-98 B/30*	2,2	3	6	15		183	173	156	138	114	86	50
FS-98 B/36*	2,2	3	6	15		220	207	188	166	137	103	60
XFS-98 B/42	3	4	7,3	-		257	242	219	194	160	120	70
XFS-98 B/48	3	4	7,3	-		293	276	250	221	183	137	80
XFS-98 B/56	4	5,5	9,4	-		342	322	292	258	213	160	93
XFS-98 B/63	4	5,5	9,4	-		385	363	328	290	240	180	104



Размеры и вес

Тип		T (mm)	H (mm)	L (mm)	Ø Max (mm)	Ø D "G"	Ø d (mm)	L + H		(Kg)	
T	H							L	NEMA	H	T
FS-98 B/6	FP-98 B/6	661	329	332	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1,18,388	4,5	12,4
FS-98 B/9	FP-98 B/9	736	374	362	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1,18,388	5	14,1
FS-98 B/12	FP-98 B/12	847	455	392	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1,18,388	5,5	16
FS-98 B/18	FP-98 B/18	1013	581	432	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1,18,388	6,5	18,5
FS-98 B/24	FP-98 B/24	1199	707	492	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1,18,388	7,5	22,1
FS-98 B/30	FP-98 B/30	1438	866	572	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1,18,388	9	27,1
FS-98 B/36	FP-98 B/36	1564	992	572	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1,18,388	10	28,1
XFS-98 B/42	XFP-98 B/42	1652	1119	533	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1,18,388	10	26,3
XFS-98 B/48	XFP-98 B/48	1778	1245	533	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1,18,388	11	27,3
XFS-98 B/56	XFP-98 B/56	2059	1446	613	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1,18,388	12,5	32,6
XFS-98 B/63	XFP-98 B/63	2206	1593	613	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1,18,388	13,5	33,6



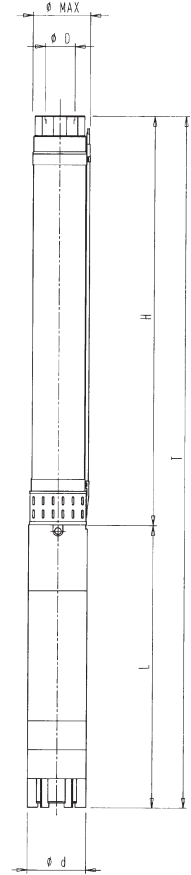
СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СЕРИИ FS 98-C



2900 1/мин

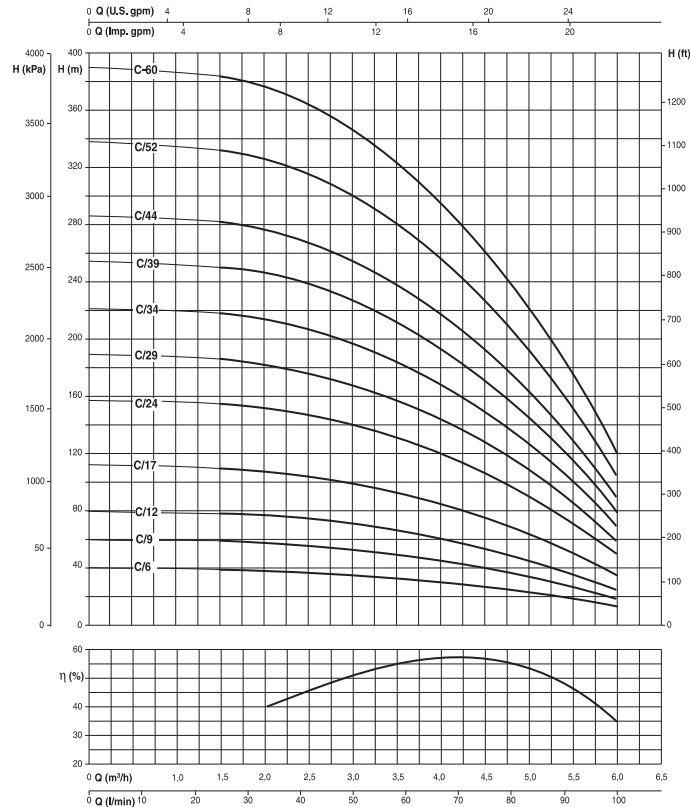
Гидравлические характеристики

Тип	Двигатель		Потребляемый ток - А		U.S.g.p.m. Q л/мин	0	6,6	8,8	11	13,2	15,4	17,6	19,8	22	24,2	26,4
	kW	HP	3~	1~**		0	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6
			400 V	230 V		0	25	33,3	41,7	50	58,3	66,7	75	83,3	91,7	100
FS-98 C/6*	0,55	0,75	1,5	5,6	H (m)	39	38,5	37,5	37	35	32,5	30	26,5	22,5	18	12
FS-98 C/9*	0,75	1	2	6,7		58,5	58	56,5	55	52,5	49	44	39	34	27	18
FS-98 C/12*	1,1	1,5	2,7	9,5		78	77	75	74	70	65	59	53	45	36	24
FS-98 C/17*	1,5	2	3,3	11,5		111	109	107	104	99	92	84	74	64	51	34
FS-98 C/24*	2,2	3	6	15		156	154	150	147	140	130	118	105	90	72	48
FS-98 C/29	3	4	7,3	-		189	186	182	177	169	157	142	126	109	87	58
FS-98 C/34	3	4	7,3	-		221	218	213	208	198	184	167	148	128	102	68
XFS-98 C/39	4	5,5	9,4	-		254	250	244	240	227	211	192	170	147	117	78
XFS-98 C/44	4	5,5	9,4	-		286	282	275	269	256	238	216	192	165	132	88
XFS-98 C/52	5,5	7,5	12,3	-		338	332	325	317	302	281	255	227	195	156	104
XFS-98 C/60	5,5	7,5	12,3	-		390	384	375	366	348	324	294	261	225	180	120



Размеры и вес

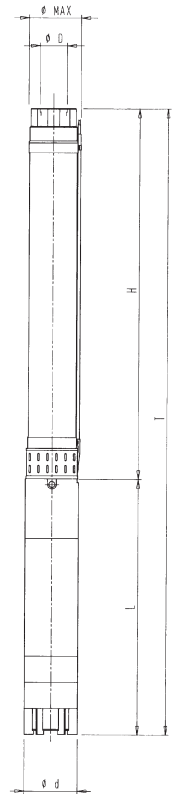
Тип		T (mm)	H (mm)	L (mm)	Ø Max (mm)	Ø D "G	Ø d (mm)	L + H		(Kg)	
T	H							L	NEMA	H	T
FS-98 C/6	FP-98 C/6	709	347	362	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	4,5	13,6
FS-98 C/9	FP-98 C/9	841	449	392	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	5	15,5
FS-98 C/12	FP-98 C/12	923	491	432	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	5,5	17,5
FS-98 C/17	FP-98 C/17	1103	611	492	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	6,5	21,1
FS-98 C/24	FP-98 C/24	1384	812	572	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	8	26,1
FS-98 C/29	FP-98 C/29	1466	933	533	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	9	25,3
FS-98 C/34	FP-98 C/34	1586	1053	533	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	10	26,3
XFS-98 C/39	XFP-98 C/39	1819	1206	613	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	10	30,1
XFS-98 C/44	XFP-98 C/44	1939	1326	613	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	11	31,1
XFS-98 C/52	XFP-98 C/52	2241	1518	723	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	12,5	38,2
XFS-98 C/60	XFP-98 C/60	2433	1710	723	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	14	39,7



2900 1/мин

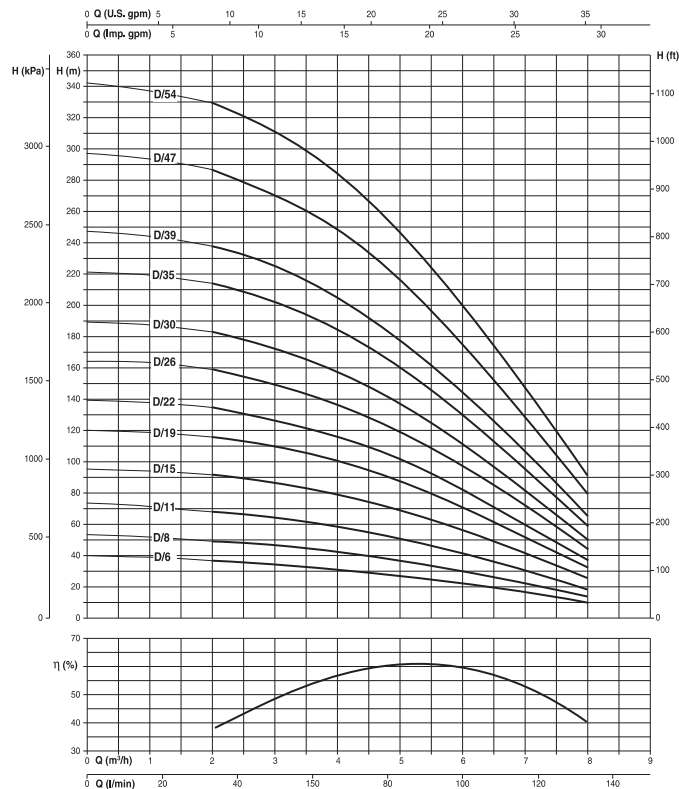
Гидравлические характеристики

Тип	Двигатель		Потребляемый ток - А		U.S.g.p.m.		0	8.8	13.2	17.6	22	26.4	31	35
					Q	m³/h	0	2	3	4	5	6	7	8
							l/min	0	33,3	50	66,7	83,3	100	117
FS-98 D/6*	0,55	0,75	1,5	5,6	H (m)	40	37	35	32	28	23	17	11	
FS-98 D/8*	0,75	1	2	6,7		53,5	49	46	43	38	30	22	14	
FS-98 D/11*	1,1	1,5	2,7	9,5		73,5	68	64	59	52	42	30	19	
FS-98 D/15*	1,5	2	3,3	11,5		95	92	87	80	70	56	41	26	
FS-98 D/19*	2,2	3	6	15		120	116	110	101	89	71	52	33	
FS-98 D/22*	2,2	3	6	15		139	135	127	117	103	82	60	38	
FS-98 D/26	3	4	7,3	-		164	159	150	138	121	97	71	45	
FS-98 D/30	3	4	7,3	-		189	183	173	159	140	111	81	51	
FS-98 D/35	4	5,5	9,4	-		221	214	202	186	163	130	95	60	
XFS-98 D/39	4	5,5	9,4	-		247	238	225	207	179	145	106	66	
XFS-98 D/47	5,5	7,5	12,3	-		297	287	271	250	220	175	128	80	
XFS-98 D/54	5,5	7,5	12,3	-		342	330	311	287	252	200	146	92	



Размеры и вес

Тип		T	H	L	Ø Max	Ø D	Ø d	L + H		(Kg)	
T	H	(mm)	(mm)	(mm)	"G"	(mm)	L	NEMA	H	T	
FS-98 D/6	FP-98 D/6	745	383	362	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	4,5	13,6
FS-98 D/8	FP-98 D/8	835	443	392	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	5	15,5
FS-98 D/11	FP-98 D/11	965	533	432	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	6	18
FS-98 D/15	FP-98 D/15	1145	653	492	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	6,5	21,1
FS-98 D/19	FP-98 D/19	1378	806	572	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	8	26,1
FS-98 D/22	FP-98 D/22	1468	896	572	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	8,5	26,6
FS-98 D/26	FP-98 D/26	1550	1017	533	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	9,5	25,8
FS-98 D/30	FP-98 D/30	1703	1170	533	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	10,5	26,8
FS-98 D/35	FP-98 D/35	1933	1320	613	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	11,5	31,6
XFS-98 D/39	XFP-98 D/39	2053	1440	613	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	12,5	32,6
XFS-98 D/47	XFP-98 D/47	2403	1680	723	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	13,5	39,2
XFS-98 D/54	XFP-98 D/54	2613	1890	723	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	15	40,7



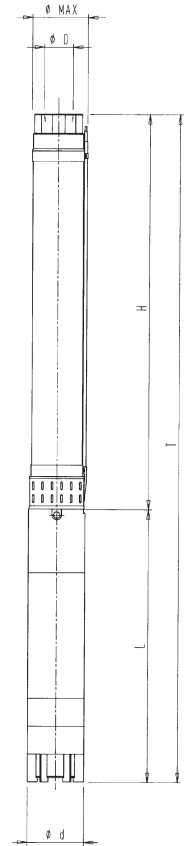
СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СЕРИИ FS 98-E



Гидравлические характеристики

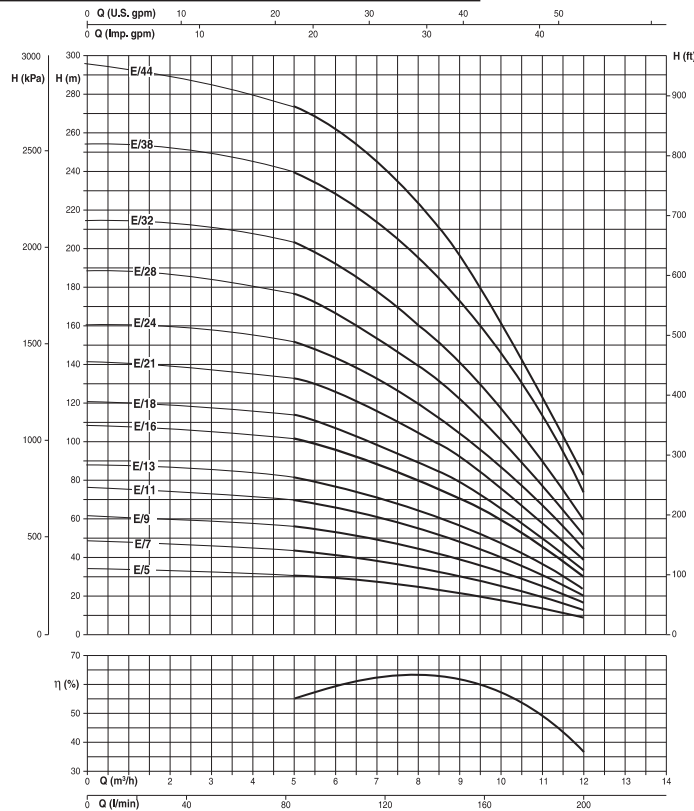
2900 1/мин

Тип	Двигатель		Потребляемый ток - A		U.S.g.p.m.													
					Q	0 22 26,4 31 35 40 44 48 53												
						0 5 6 7 8 9 10 11 12												
kW		HP		3~		1~**		I/min										
				400 V		230 V		0 83,3 100 117 133 150 167 183 200										
FS 98 E/5*	0,75	1	2	6,7	H (m)	34,5	31	30	27,5	25	22	18,5	14	9,5				
FS 98 E/7*	1,1	1,5	2,7	9,5		49	44	41,5	38,5	35	31	26	19,5	13				
FS 98 E/9*	1,5	2	3,3	11,5		62	56,5	54	49,5	45	40	33	25	17				
FS 98 E/11*	2,2	3	6	15		76,5	70	66,5	62	55,5	49	40,5	30,5	20,5				
FS 98 E/13*	2,2	3	6	15		88	82	77,5	71,5	65	58	47,5	36	24				
FS 98 E/16	3	4	7,3	-		109	102	96,5	89	81	71	60,5	45,5	30				
FS 98 E/18	3	4	7,3	-		121	114,5	108	99	90	80	66	50	33,5				
FS 98 E/21	4	5,5	9,4	-		142	133	126	116	105	93,5	77	58	39				
FS 98 E/24	4	5,5	9,4	-		161	152	143	132	120	106	88	66	45				
FS 98 E/28	5,5	7,5	12,3	-		189	177	168	154	140	124	103	77	52				
FS 98 E/32	5,5	7,5	12,3	-		215	203	192	177	160	141	117	88	59,5				
XFS 98 E/38	7,5	10	16,3	-		255	239	229	212	193	172,5	142	109,5	72,5				
XFS 98 E/44	7,5	10	16,3	-		296	275	262	246	226	199	165	125	83				



Размеры и вес

Тип		T (mm)	H (mm)	L (mm)	Ø Max (mm)	Ø D "G	Ø d (mm)	L + H		(Kg)	
T	H							L	NEMA	H	T
FS-98 E/5	FP-98 E/5	745*	353	392*	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	4,5	15
FS-98 E/7	FP-98 E/7	845*	413	432*	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	5	17
FS-98 E/9	FP-98 E/9	965*	473	492*	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	5,5	20,1
FS-98 E/11	FP-98 E/11	1105*	533	572*	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	6	24,1
FS-98 E/13	FP-98 E/13	1165*	593	572*	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	6,5	24,6
FS-98 E/16	FP-98 E/16	1217	684	533	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	7	23,8
FS-98 E/18	FP-98 E/18	1310	777	533	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	7,5	24,3
FS-98 E/21	FP-98 E/21	1480	867	613	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	8	28,1
FS-98 E/24	FP-98 E/24	1570	957	613	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	9	29,1
FS-98 E/28	FP-98 E/28	1800	1077	723	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	10	35,7
FS-98 E/32	FP-98 E/32	1953	1230	723	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	11	36,7
XFS-98 E/38	XFP-98 E/38	2273	1410	863	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	11	43,6
XFS-98 E/44	XFP-98 E/44	2453	1590	863	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	12,5	45,1



2900 1/МИН

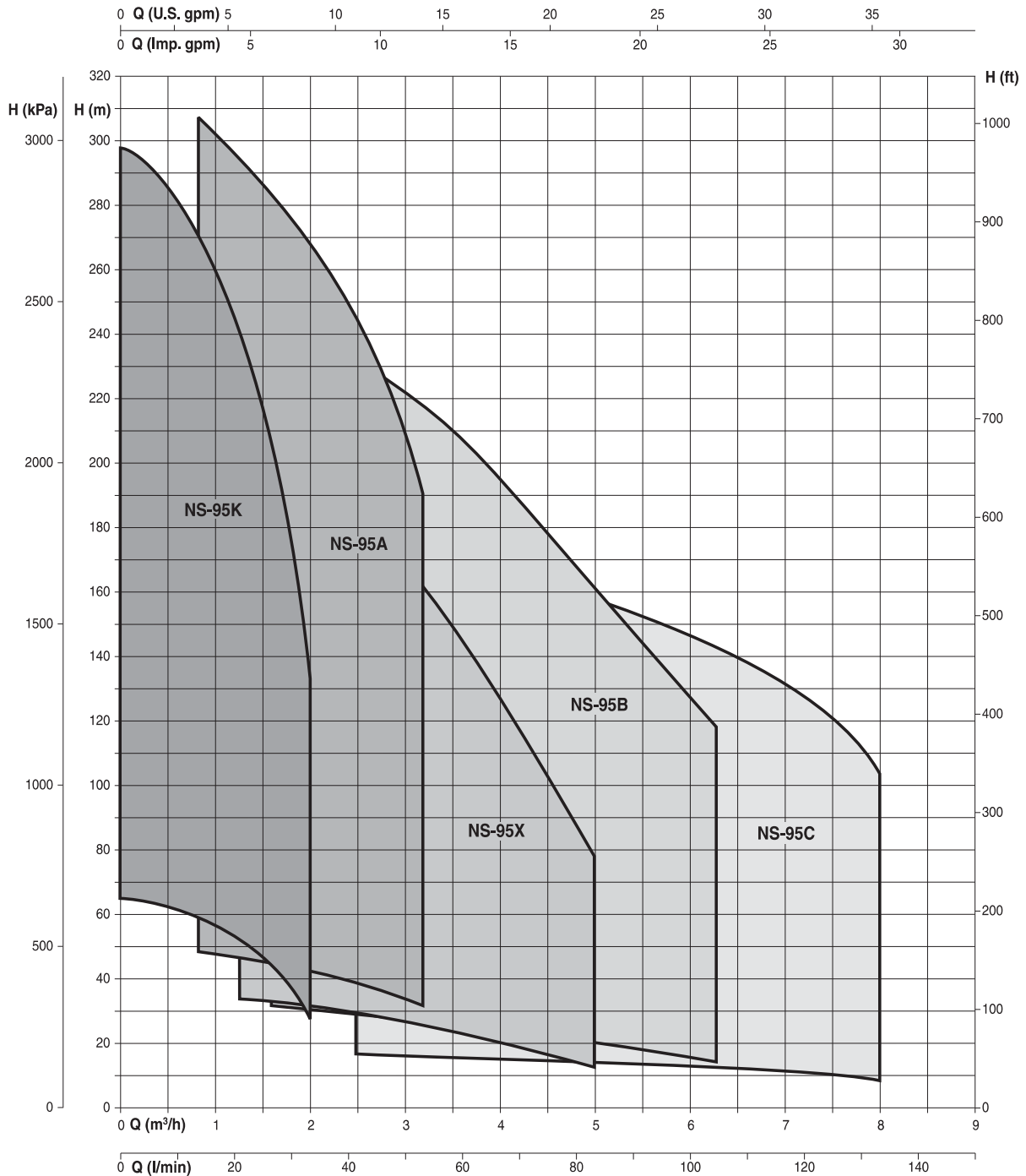
Гидравлические характеристики

Тип	Двигатель		Потребляемый ток - А		U.S.g.p.m.																
					Q	м³/ч															
						0	0,8	1	1,25	1,6	1,8	2	2,5	3,2	4	5	6,3	7	8		
	кВт	HP	3~ 400 V	1~ 230 V**	0	3,5	4,4	5,5	7	7,9	8,8	11	14,1	17,6	22	27,7	31	35			
					0	13,3	16,7	20,8	26,7	30	33,3	41,7	53,3	66,7	83,3	105	117	133			
NS-95K/12 *	0,37	0,5	1,1	4,7	69	60	56	52	44	37	28										
NS-95K/18 *	0,55	0,75	1,5	5,6	104	90	83	78	66	56	43										
NS-95K/24 *	0,75	1	2	6,7	138	120	111	106	89	77	60										
NS-95K/34 *	1,1	1,5	2,7	9,5	196	170	160	150	126	109	85										
NS-95K/46	1,5	2	3,3	11,5	262	228	211	195	163	144	110										
NS-95K/55	2,2	3	6	15	316	276	263	241	208	176	145										
NS-95A/10 *	0,37	0,5	1,1	4,7	50,5	49,5	49	48,5	45,5	44,5	42	35	23								
NS-95A/14 *	0,55	0,75	1,5	5,6	70,5	69	68,5	68	63,5	60,5	57	46,5	32								
NS-95A/17 *	0,75	1	2	6,7	86	84	83	82,5	76,5	74	69,5	57,5	39								
NS-95A/24 *	1,1	1,5	2,7	9,5	122	119	118	116	113	109	104	91	67								
NS-95A/32 *	1,5	2	3,3	11,5	162	159	157	155	149	143	137	120	93								
NS-95A/40	2,2	3	6	15	203	198	196	193	184	178	171	147	108								
NS-95A/47	2,2	3	6	15	238	233	230	225	215	207	197	169	122								
NS-95A/55	3	4	7,3	-	278	272	269	260	243	235	222	196	148								
NS-95A/62	3	4	7,3	-	314	307	304	293	274	263	249	221	167								
NS-95X/8 *	0,37	0,5	1,1	4,7	39			34,5	33,5	33	32,5	31	28	21	12,5						
NS-95X/12 *	0,55	0,75	1,5	5,6	58			51	50	48,5	47,5	46	42	32	19						
NS-95X/16 *	0,75	1	2	6,7	77			68	65,5	64	63,5	60,5	55	42	25						
NS-95X/25 *	1,1	1,5	2,7	9,5	120			107	104	102	100	95	87	66	39						
NS-95X/34	1,5	2	3,3	11,5	163			145	140	138	135	130	119	92	53						
NS-95X/50	2,2	3	6	15	241			214	207	203	200	190	174	133	79						
NS-95B/7 *	0,37	0,5	1,1	4,7	34				31	31	30,5	30	27,5	24,5	19,5	14,5					
NS-95B/10 *	0,55	0,75	1,5	5,6	49				44	44	43	42	39	34	28	21					
NS-95B/12 *	0,75	1	2	6,7	59				53	52,5	51,5	49	45,5	42	34,5	25					
NS-95B/17 *	1,1	1,5	2,7	9,5	83				75	74	72,5	69,5	64,5	59,5	48,5	35,5					
NS-95B/22 *	1,5	2	3,3	11,5	108				97	96	94	90	84	77	64	46					
NS-95B/29 *	2,2	3	6	15	142				128	126	124	118	110	102	83	61					
NS-95B/32 *	2,2	3	6	15	157				141	139	137	131	122	112	92	67					
NS-95B/42	3	4	7,3	-	206				185	183	180	172	160	144	120	88					
NS-95B/57	4	5,5	9,4	-	279				250	246	242	233	217	199	162	119					
NS-95C/4 *	0,37	0,5	1,1	4,7	20							17	16	15,5	15	13,5	11	8,5			
NS-95C/6 *	0,55	0,75	1,5	5,6	29							25,5	24	23,5	22,5	20	17	12,5			
NS-95C/8 *	0,75	1	2	6,7	38							32	31	30	28,5	26	23	16,5			
NS-95C/12 *	1,1	1,5	2,7	9,5	61							52	49,5	48	45	40	34	25			
NS-95C/16 *	1,5	2	3,3	11,5	79							68	66	63	60	54	47	35			
NS-95C/24 *	2,2	3	6	15	117							102	98	95	90	80	69	52			
NS-95C/31	3	4	7,3	-	155							131	126	121	115	104	95	75			
NS-95C/43	4	5,5	9,4	-	214							183	175	168	159	143	134	103			

NS-95 K-A-X-B-C

2900 1/мин

Диаграмма гидравлических характеристик

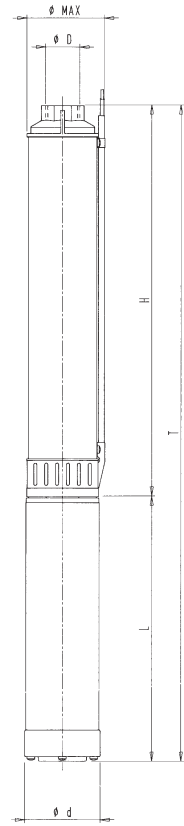


Рабочие графики построены при испытании с жидкостью плотностью 1000 кг/м³ и кинематической вязкостью 1 мм²/сек.

2900 1/мин

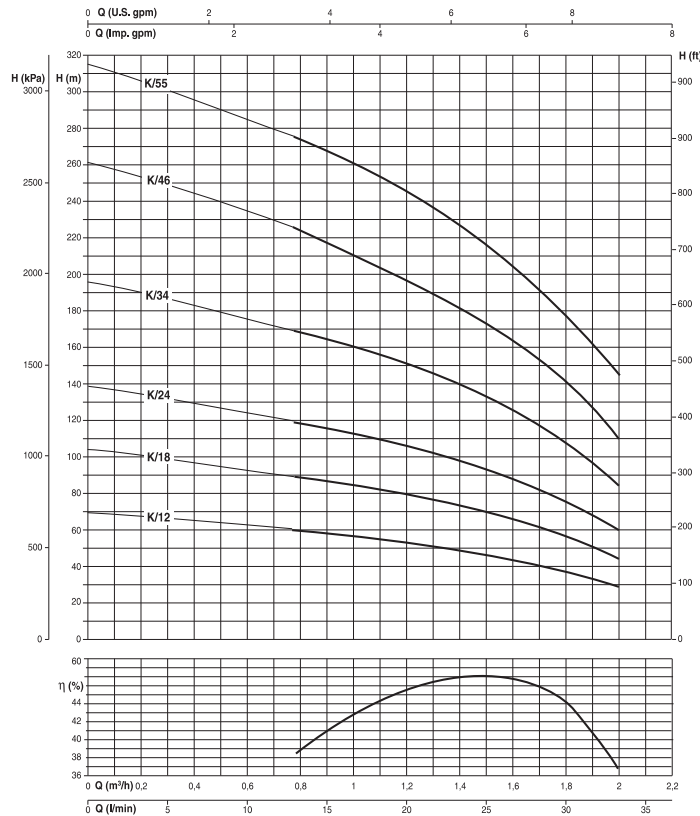
Гидравлические характеристики

Тип	Двигатель		Потребляемый ток - А		—		U.S.g.p.m. Q M ³ /ч l/min	0	3,5	4,4	5,5	7	7,9	8,8
	kW	HP	3~ 400V	1~ 230V	μF	V		0	13,3	16,7	20,8	26,7	30	33,3
NS-95K/12 *	0,37	0,5	1,1	4,7	16	400	H (m)	69	60	56	52	44	37	28
NS-95K/18 *	0,55	0,75	1,5	5,6	20	400		104	90	83	78	66	56	43
NS-95K/24 *	0,75	1	2	6,7	30	400		138	120	111	106	89	77	60
NS-95K/34 *	1,1	1,5	2,7	9,5	40	400		196	170	160	150	126	109	85
NS-95K/46	1,5	2	3,3	11,5	50	400		262	228	211	195	163	144	110
NS-95K/55	2,2	3	6	15	75	400		316	276	263	241	208	176	145



Размеры и вес

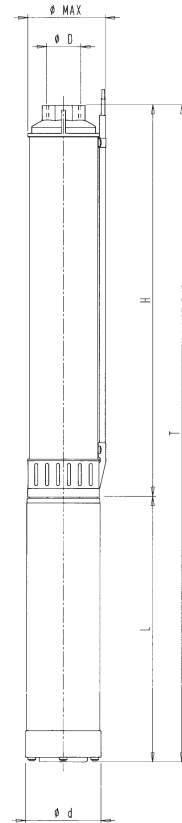
Тип		Т (mm)	H (mm)	L (mm)	Ø Max (mm)	Ø D "G	Ø d (mm)	L + H		Kg	
Т	Н							L	NEMA	H	T
NS-95K/12	NP-95K/12	739*	407	332*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	3,2	11,1
NS-95K/18	NP-95K/18	877*	515	362*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	4	13,1
NS-95K/24	NP-95K/24	1055*	663	392*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	4,8	15,3
NS-95K/34	NP-95K/34	1275*	843	432*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	6,1	18,1
NS-95K/46	NP-95K/46	1591*	1099	492*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	7,7	22,3
NS-95K/55	NP-95K/55	1833*	1261	572*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	8,9	27



2900 1/мин

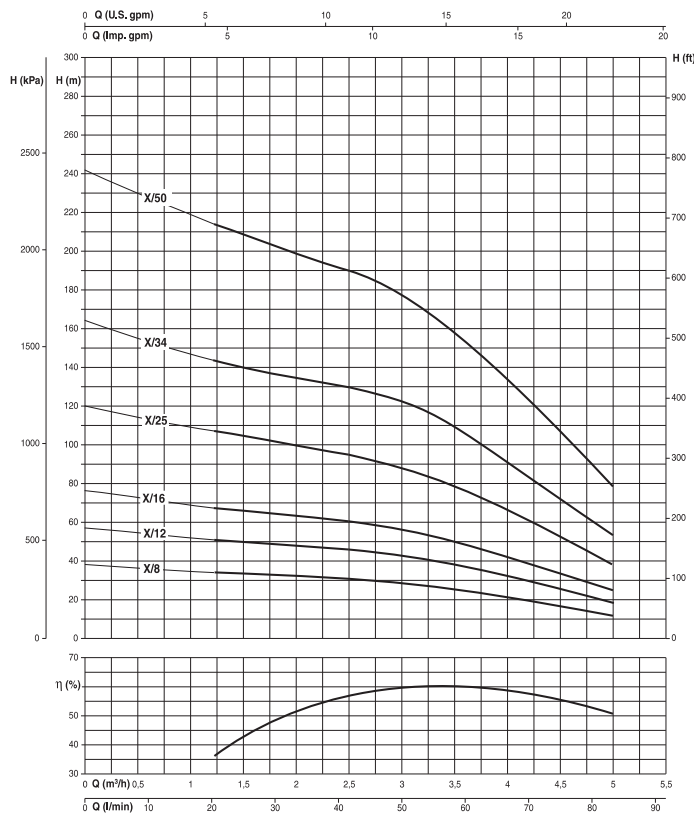
Гидравлические характеристики

Тип	Двигатель		Потребляемый ток - A		—		U.S.g.p.m. Q M ³ /h l/min	0	5,5	7	7,9	8,8	11	14,1	17,6	22
	kW	HP	3~ 400V	1~ 230V	μF	V		0	1,25	1,6	1,8	2	2,5	3,2	4	5
NS-95X/8 *	0,37	0,5	1,1	4,7	16	400	H (m)	39	34,5	33,5	33	32,5	31	28	21	12,5
NS-95X/12 *	0,55	0,75	1,5	5,6	20	400		58	51	50	48,5	47,5	46	42	32	19
NS-95X/16 *	0,75	1	2	6,7	30	400		77	68	65,5	64	63,5	60,5	55	42	25
NS-95X/25 *	1,1	1,5	2,7	9,5	40	400		120	107	104	102	100	95	87	66	39
NS-95X/34	1,5	2	3,3	11,5	50	400		163	145	140	138	135	130	119	92	53
NS-95X/50	2,2	3	6	15	75	400		241	214	207	203	200	190	174	133	79



Размеры и вес

Тип		T (mm)	H (mm)	L (mm)	Ø Max (mm)	Ø D "G	Ø d (mm)	L + H		Kg	
T	H							L	NEMA	H	T
NS-95X/8	NP-95X/8	711*	379	332*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	2,9	10,8
NS-95X/12	NP-95X/12	835*	473	362*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	3,5	12,6
NS-95X/16	NP-95X/16	959*	567	392*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	4,1	14,6
NS-95X/25	NP-95X/25	1251*	819	432*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	5,5	17,5
NS-95X/34	NP-95X/34	1522*	1030	492*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	6,9	21,5
NS-95X/50	NP-95X/50	2018*	1446	572*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	9,5	27,6



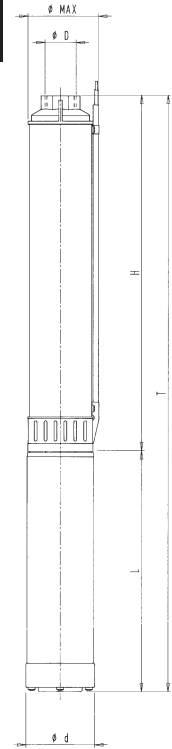
NS-95 B



2900 1/мин

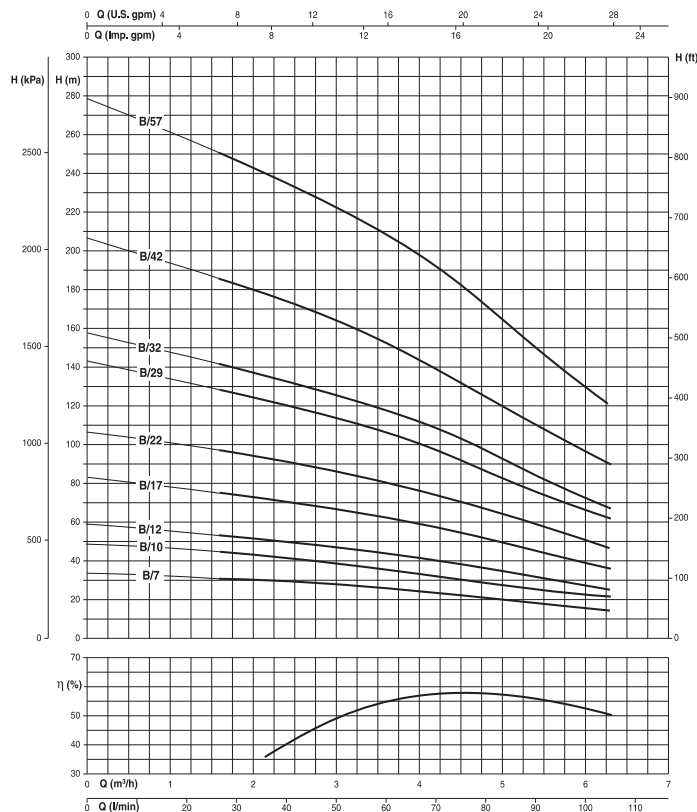
Гидравлические характеристики

Тип	Двигатель		Потребляемый ток - A		—		U.S.g.p.m. Q M³/h l/min	0	7	7,9	8,8	11	14,1	17,6	22	27,7
	kW	HP	3~ 400V	1~ 230V	µF	V		0	1,6	1,8	2	2,5	3,2	4	5	6,3
NS-95B/7 *	0.37	0,5	1,1	4,7	16	400	H (m)	34	31	31	30,5	30	27,5	24,5	19,5	14,5
NS-95B/10 *	0.55	0,75	1,5	5,6	20	400		49	44	44	43	42	39	34	28	21
NS-95B/12 *	0.75	1	2	6,7	30	400		59	53	52,5	51,5	49	45,5	42	34,5	25
NS-95B/17 *	1,1	1,5	2,7	9,5	40	400		83	75	74	72,5	69,5	64,5	59,5	48,5	35,5
NS-95B/22 *	1,5	2	3,3	11,5	50	400		108	97	96	94	90	84	77	64	46
NS-95B/29 *	2,2	3	6	15	75	400		142	128	126	124	118	110	102	83	61
NS-95B/32 *	2,2	3	6	15	75	400		157	141	139	137	131	122	112	92	67
NS-95B/42	3	4	7,3	-	-	-		206	185	183	180	172	160	144	120	88
NS-95B/57	4	5,5	9,4	-	-	-		279	250	246	242	233	217	199	162	119



Размеры и вес

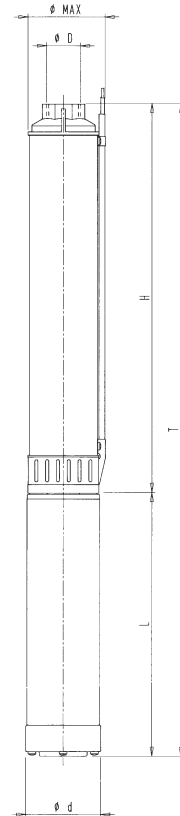
Тип		T (mm)	H (mm)	L (mm)	Ø Max (mm)	Ø D "G	Ø d (mm)	L + H		Kg	
T	H							L	NEMA	H	T
NS-95B/7	NP-95B/7	687*	355	332*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	2,7	10,6
NS-95B/10	NP-95B/10	788*	426	362*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	3,2	12,3
NS-95B/12	NP-95B/12	865*	473	392*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	3,6	14,1
NS-95B/17	NP-95B/17	1022*	590	432*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	4,4	16,4
NS-95B/22	NP-95B/22	1240*	748	492*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	5,3	19,9
NS-95B/29	NP-95B/29	1484*	912	572*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	6,3	24,4
NS-95B/32	NP-95B/32	1555*	983	572*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	7,1	25,2
NS-95B/42	NP-95B/42	1791	1258	533	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	8,4	24,7
NS-95B/57	NP-95B/57	2223	1610	613	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	10,7	30,8



2900 1/мин

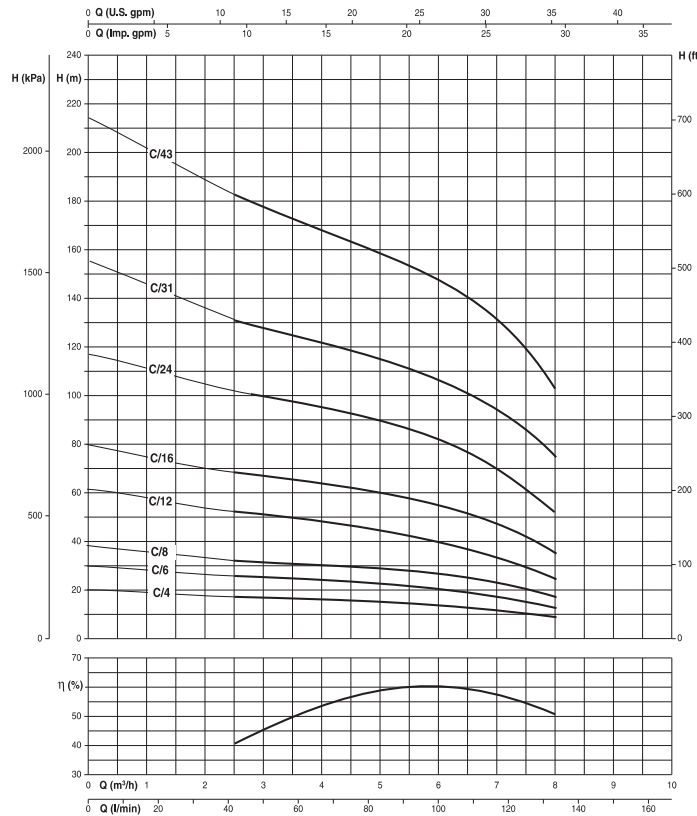
Гидравлические характеристики

Тип	Двигатель		Потребляемый ток - А		— —		U.S.g.p.m. Q M³/h l/min	0	11	14,1	17,6	22	27,7	31	35
	kW	HP	3~ 400V	1~ 230V	µF	V		0	2,5	3,2	4	5	6,3	7	8
NS-95C/4 *	0,37	0,5	1,1	4,7	16	400	H (m)	20	17	16	15,5	15	13,5	11	8,5
NS-95C/6 *	0,55	0,75	1,5	5,6	20	400		29	25,5	24	23,5	22,5	20	17	12,5
NS-95C/8 *	0,75	1	2	6,7	30	400		38	32	31	30	28,5	26	23	16,5
NS-95C/12 *	1,1	1,5	2,7	9,5	40	400		61	52	49,5	48	45	40	34	25
NS-95C/16 *	1,5	2	3,3	11,5	50	400		79	68	66	63	60	54	47	35
NS-95C/24 *	2,2	3	6	15	75	400		117	102	98	95	90	80	69	52
NS-95C/31	3	4	7,3	-	-	-		155	131	126	121	115	104	95	75
NS-95C/43	4	5,5	9,4	-	-	-		214	183	175	168	159	143	134	103



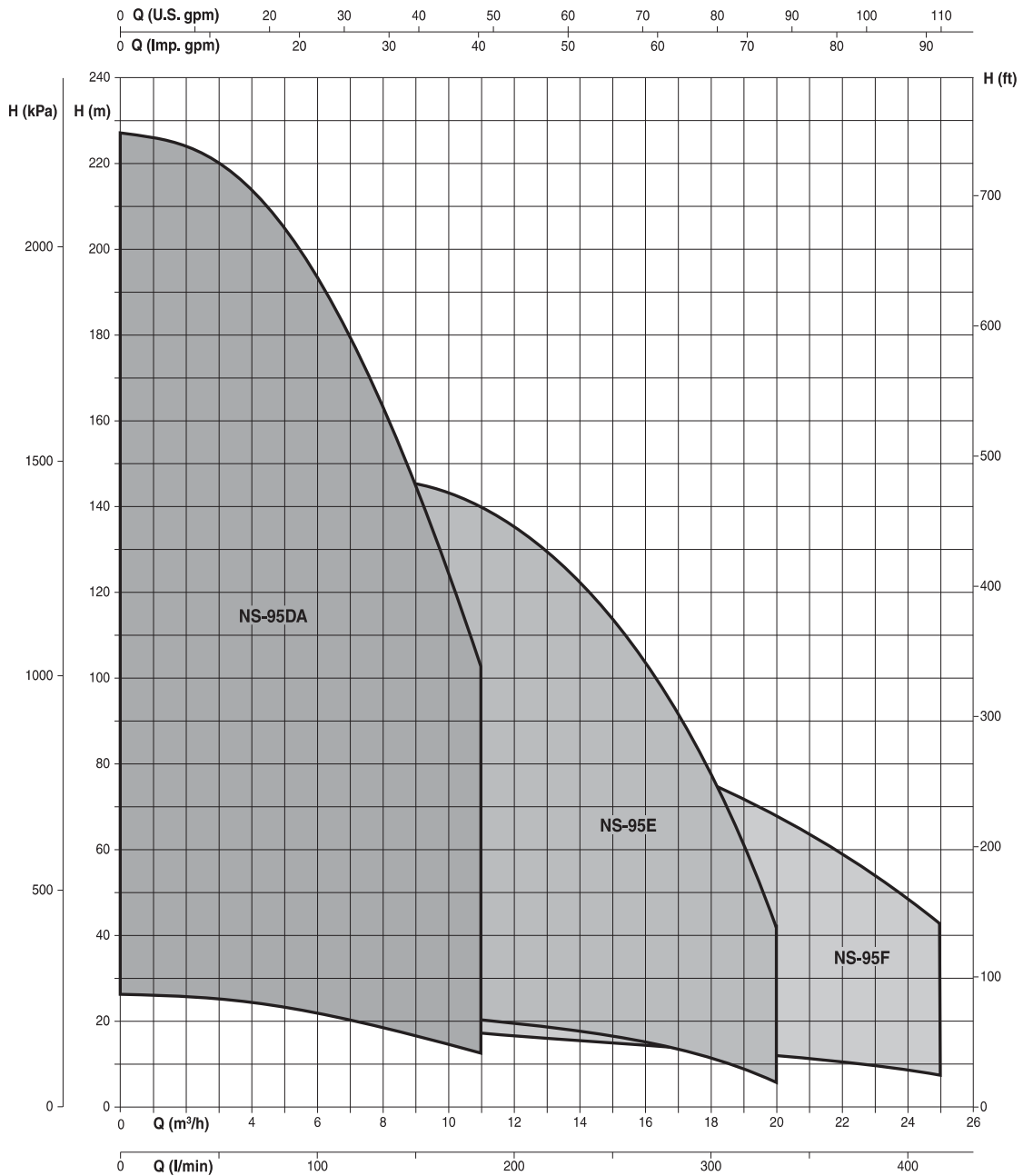
Размеры и вес

Тип		T (mm)	H (mm)	L (mm)	Ø Max (mm)	Ø D "G	Ø d (mm)	L + H		Kg	
T	H							L	NEMA	H	T
NS-95C/4	NP-95C/4	631*	299	332*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	2,1	10
NS-95C/6	NP-95C/6	715*	353	362*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	2,5	11,6
NS-95C/8	NP-95C/8	799*	407	392*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	2,9	13,4
NS-95C/12	NP-95C/12	947*	515	432*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	3,7	15,7
NS-95C/16	NP-95C/16	1155*	663	492*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	4,5	19,1
NS-95C/24	NP-95C/24	1451*	879	572*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	6,1	24,2
NS-95C/31	NP-95C/31	1601	1068	533	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	7,5	23,8
NS-95C/43	NP-95C/43	2045	1432	613	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	9,9	30



2900 1/мин

Диаграмма гидравлических характеристик



Рабочие графики построены при испытании с жидкостью плотностью 1000 кг/м³ и кинематической вязкостью 1 мм²/сек.

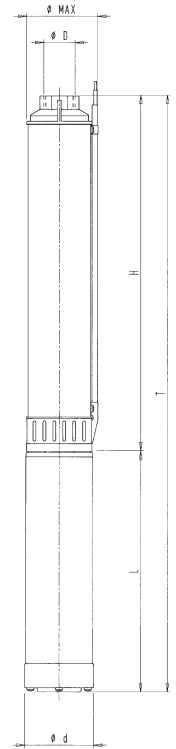
NS-95 DA



2900 1/мин

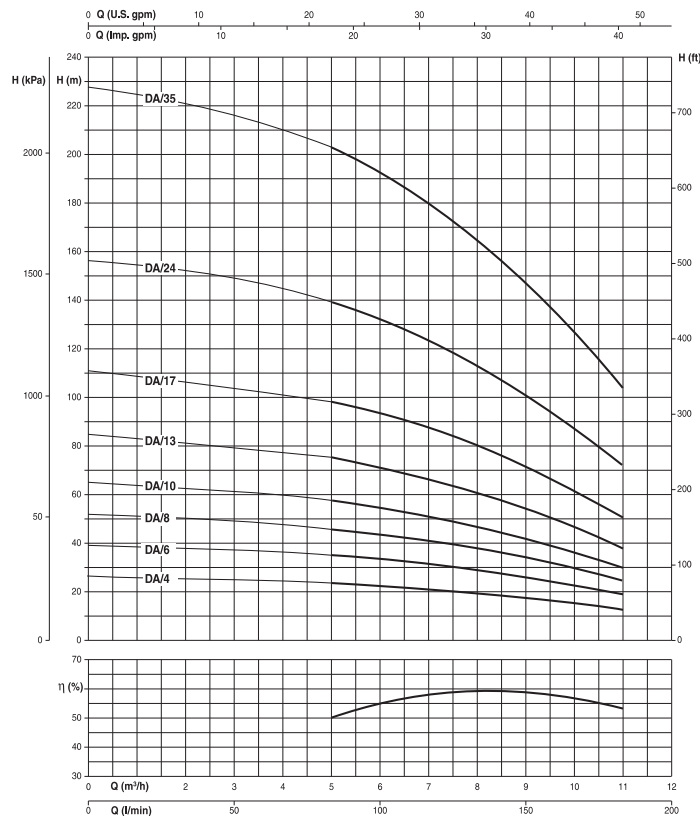
Гидравлические характеристики

Тип	Двигатель		Потребляемый ток - А		—		U.S.g.p.m.										
	kW	HP	3~ 400V	1~ 230V	μF	V	Q	0	22	27,7	31	35	40	44	48		
							M³/h	0	5	6,3	7	8	9	10	11		
							l/min	0	83,3	105	117	133	150	167	183		
NS-95DA/4 *	0,75	1	2	6,7	30	400	H (m)	26	23,5	21,5	20,5	18,5	17	14,5	12		
NS-95DA/6 *	1,1	1,5	2,7	9,5	40	400		39	35	32,5	31,5	28,5	25	21,5	18		
NS-95DA/8 *	1,5	2	3,3	11,5	50	400		52	46	43	41	38	34	29	24		
NS-95DA/10 *	2,2	3	6	15	75	400		65	58	54	51	47	42	36	30		
NS-95DA/13 *	2,2	3	6	15	75	400		85	75	70	67	61	55	47	38		
NS-95DA/17	3	4	7,3	-	-	-		111	98	92	87	80	71	61	50		
NS-95DA/24	4	5,5	9,4	-	-	-		156	139	130	123	112	101	87	71		
NS-95DA/35	5,5	7,5	12,3	-	-	-		228	202	190	179	164	147	126	103		



Размеры и вес

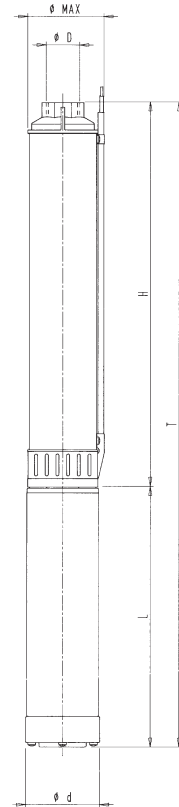
Тип		T (mm)	H (mm)	L (mm)	Ø Max (mm)	Ø D °C	Ø d (mm)	L + H		Kg	
T	H							L	NEMA	H	T
NS-95DA/4	NP-95DA/4	823*	431	392*	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	3	13,5
NS-95DA/6	NP-95DA/6	969*	537	432*	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	3,8	15,8
NS-95DA/8	NP-95DA/8	1135*	643	492*	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	4,6	19,2
NS-95DA/10	NP-95DA/10	1374*	802	572*	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	5,4	23,5
NS-95DA/13	NP-95DA/13	1533*	961	572*	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	6,6	24,7
NS-95DA/17	NP-95DA/17	1706	1173	533	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	8,2	24,5
NS-95DA/24	NP-95DA/24	2210	1597	613	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	11	31,1
NS-95DA/35	NP-95DA/35	2956	2233	723	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	15,4	41,1



2900 1/мин

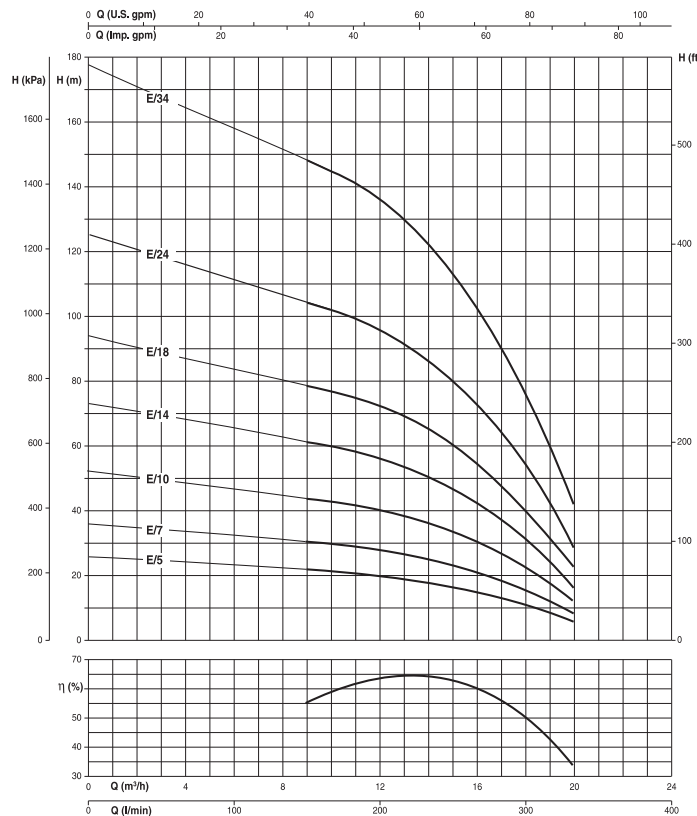
Гидравлические характеристики

Тип	Двигатель		Потребляемый ток - A		—		U.S.g.p.m. Q M ³ /ч l/min										
	kW	HP	3~ 400V	1~ 230V	μF	V		0	40	44	48	55	62	70	79	88	
NS-95E/5 *	1,1	1,5	2,7	9,5	40	400	H (m)	26	21,5	21	20,5	20	18	14,5	11,5	6	
NS-95E/7 *	1,5	2	3,3	11,5	50	400		37	30	29,5	29	28	25	20,5	16	8,5	
NS-95E/10 *	2,2	3	6	15	75	400		52	44	43	42	39	37	30	22	12	
NS-95E/14	3	4	7,3	-	-	-		73	61	60	58	55	51	42	32	17	
NS-95E/18	4	5,5	9,4	-	-	-		94	78	77	75	71	66	54	42	22	
NS-95E/24	5,5	7,5	12,3	-	-	-		125	104	102	99	94	87	73	56	29	
NS-95E/34	7,5	10	16,3	-	-	-		177	147	144	141	134	121	100	78	41	



Размеры и вес

Тип		T (mm)	H (mm)	L (mm)	Ø Max (mm)	Ø D "G	Ø d (mm)	L + H		Kg	
T	H							L	NEMA	H	T
NS-95E/5	NP-95E/5	983*	551	432*	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	3,9	15,9
NS-95E/7	NP-95E/7	1181*	689	492*	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	4,7	19,3
NS-95E/10	NP-95E/10	1508*	936	572*	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	5,9	24
NS-95E/14	NP-95E/14	1745	1212	533	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	7,5	23,8
NS-95E/18	NP-95E/18	2141	1528	613	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	9,1	29,2
NS-95E/24	NP-95E/24	2705	1982	723	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	11,5	37,2
NS-95E/34	NP-95E/34	3535	2672	863	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	15,5	48,1

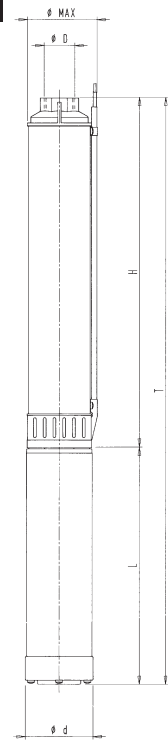


NS-95 F

Гидравлические характеристики

2900 1/мин

Тип	Двигатель		Потребляемый ток - A		— —		U.S.g.p.m. Q m³/h l/min	0	48	55	62	70	79	88	97	110
	kW	HP	3~ 400V	1~ 230V	μF	V		0	11	12,5	14	16	18	20	22	25
NS-95F/4 *	1,1	1,5	2,7	9,5	40	400	H (m)	21	18	17,5	16,4	15	13,5	12	10,5	7,5
NS-95F/5 *	1,5	2	3,3	11,5	50	400		26	22	21,5	20,5	18,5	17	15,5	13,5	9,5
NS-95F/7 *	2,2	3	6	15	75	400		37	31	29,5	28	26	24	22	19	14
NS-95F/10	3	4	7,3	-	-	-		52	44	42	40	37	34	31	27	19
NS-95F/14	4	5,5	9,4	-	-	-		73	62	59	57	53	48	44	37	27
NS-95F/18	5,5	7,5	12,3	-	-	-		94	79	76	72	67	62	56	48	34
NS-95F/22	7,5	10	16,3	-	-	-		115	95	92	89	83	75	68	59	42



Размеры и вес

Тип		T (mm)	H (mm)	L (mm)	Ø Max (mm)	Ø D "G	Ø d (mm)	L + H		Kg	
T	H							L	NEMA	H	T
NS-95F/4	NP-95F/4	914*	482	432*	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	3	15
NS-95F/5	NP-95F/5	1043*	551	492*	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	3,5	18,1
NS-95F/7	NP-95F/7	1261*	689	572*	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	4,5	22,6
NS-95F/10	NP-95F/10	1469	936	533	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	6	22,3
NS-95F/14	NP-95F/14	1825	1212	613	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	8	28,1
NS-95F/18	NP-95F/18	2251	1528	723	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	10	35,7
NS-95F/22	NP-95F/22	2667	1804	863	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	12	44,6

