

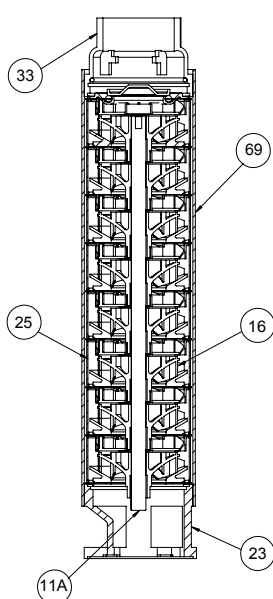
ST 6



APPLICATIONS



NOMENCLATURA PARTI DI RICAMBIO SPARE PARTS LIST NOMENCLATURE PIECES DE RECHANGE NOMENCLATURA REPUESTOS



Albero pompa – Pump shaft **11A**
Arbre pompe – Eje de la bomba

Girante – Impeller **16**
Turbine – Impulsor

Corpo flangia aspirante – Suction flange body **23**
Corp bride aspirant – Cuerpo brida entrega

Diffusore – Diffuser **25**
Diffuseur – Difusor

Flangia mandata – Outlet flange **33**
Bride envoyée – brida entrega

Camicia – Cover **69**
Chemise – Camisa

POMPE SOMMERSE DA 6" IN ACCIAIO INOX

Le pompe sommerse da 6" della serie ST6 sono state progettate per essere installate in pozzi da Ø 6-8" (150/200mm), e per pompare acque pulite o con leggera presenza di sabbia (40 g/m³max.), senza corpi solidi in sospensione, non esplosivi o aggressivi per i materiali della pompa.

Temperatura del liquido fino a 35 °C per uso domestico (CEI EN 60335-2-41) o 40 °C per altri usi.

La sua particolare costruzione, la valvola di non ritorno integrata nella testata preserva le giranti ed i diffusori da peso della colonna d'acqua e da eventuali colpi d'ariete.

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

- Testata pompa: Microfusione di acciaio inox AISI 304
- Flangia di aspirazione: Microfusione di acciaio inox AISI 304
- Valvola di non ritorno: Acciaio inox AISI 304
- Albero pompa: Acciaio inox AISI 304
- Camicia esterna e filtro: Acciaio inox AISI 304
- Diffusori: Tecnopolimero con distanziali e piatto usura in acciaio inox AISI 304
- Giranti: Tecnopolimero con anello usura in poliuretano

SUBMERSIBLE PUMPS FOR 6" WELLS IN STAINLESS STEEL

The 6" submersible pumps of the series ST6 have been designed to be installed in Ø 6-8" wells (150/200 mm) and to pump clean water or water with the slight presence of sand (40 g/m³max.), without suspended solids.

Temperatures not higher than 35 °C for domestic use (CEI EN 60335-2-41) or 40 °C for other use, while the ambient temperature must not be higher than 40 °C.

The particular design, the non-return valve, integrated in the upper head preserves the impellers and diffuser from the weight of the column and eventual water hammers.

TECHNICAL FEATURES

- Upper head of the pump: Precision-cast stainless steel AISI 304
- Suction flange: Precision-cast stainless steel AISI 304
- Check valve: Stainless steel AISI 304
- Pump shaft: Stainless steel AISI 304
- Outside sleeve: Stainless steel AISI 304
- Diffusers: Techno-polymer with spacer and wear disk in stainless steel AISI 304
- Impellers: Techno-polymer with wear disk in polyurethane

POMPES IMMERGÉES DE 6" EN ACIER INOX

Les pompes immergées de 6" de la série ST6 ont été conçues pour être installées dans des puits d'au moins de Ø 6-8" (150/200mm), et pour pomper des eaux propres ou avec une légère présence de sable (40 g/m³max.), sans corps liquides en suspension, non explosifs ou agressifs pour les matériaux de la pompe.

Température du liquide jusqu'à 35 °C pour utilisation domestique (CEI EN 60335-2-41) ou 40 °C pour d'autres utilisations.

Sa construction particulière, le clapet de non-retour intégré dans la tête préserve les roues et les diffuseurs du poids de la colonne d'eau et d'éventuels coups de bélier.

CARACTERISTIQUES DE CONSTRUCTION

- Tête de pompe: Moulage de précision d'acier inox AISI 304
- Bride d'accouplement: Moulage de précision d'acier inox AISI 304
- Clapet anti-retour: Acier inox AISI 304
- Arbre de pompe: Acier inox AISI 304
- Chemise extérieures et le filtre: Acier inox AISI 304
- Diffuseurs: Technopolymère avec entretoises et d'usure en acier inox AISI 304
- Turbine: Technopolymère avec anneau d'usure en polyuréthane

BOMBAS SUMERGIDAS DA 6" IN ACCIAIO INOX

Las bombas sumergidas de 6" de la serie ST6 han sido proyectadas su instalación en pozos de Ø 6-8" (150/200mm), y para el bombeo de aguas limpias o con ligera presencia de arena (40 g/m³max.), sin cuerpos sólidos en suspensión, que no sean explosivos ni agresivos para los materiales de la bomba.

Temperatura del líquido hasta 35 °C para uso doméstico (CEI EN 60335-2-41) o 40 °C para otros usos.

Su especial construcción, la válvula anti-retorno integrada en el cabezal preserva los impulsores y los difusores del peso de la columna de agua y de eventuales golpes de ariete.

CARACTERISTICAS DE CONSTRUCCIÓN

- Cabeza de la bomba: Fundición en acero inoxidable AISI 304
- Brida de conexión: Fundición de acero inoxidable AISI 304
- Válvula de retención: Acero Inox AISI 304
- Eje de la bomba: Acero Inox AISI 304
- Camisa y filtro de aspiración: Acero Inox AISI 304
- Difusores: Tecnopolímero
- Rodetes: Tecnopolímero

50 Hz min⁻¹ ~ 2900

TIPO TYPE	Potenza nominale Nominal power		Portata - Capacity																				
			Q [m³/h]	0	4,8	6	7,2	8,4	9,6	10,8	12	13,2	15	18	24	30	36	42	48	54	60	66	
			Q [l/l']	0	80	100	120	140	160	180	200	220	250	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	
a	kW	HP	Prevalenza (m C.A.) - Total head (m W.C.)																				
ST6 - H 30 (1)	2,2	3	H	m	81	74	70	67	63	58	53	47	39	26									
ST6 - H 40 (1)	3	4			114	104	97	93	88	81	75	66	55	37									
ST6 - H 55 (1)	4	5,5			147	134	125	120	114	105	96	85	71	46									
ST6 - H 75 (1)	5,5	7,5			196	180	172	163	152	140	128	113	95	64									
ST6 - H 100	7,5	10			244	226	216	205	190	175	160	141	118	80									
ST6 - H 125	9,2	12,5			293	270	250	245	228	210	193	169	142	96									
ST6 - H 126	9,2	12,5			342	315	291	286	266	245	225	197	166	112									
ST6 - H 150	11	15			391	360	333	327	304	280	257	226	190	128									
ST6 - H 175	13	17,5			456	420	388	382	354	326	300	263	221	149									
ST6 - H			Efficiency	%	58		65	70	73,5	74	73	71	65	50									
ST6 - I 30 (1)	2,2	3	H	m	62	61,3	60,7	60	58	56	53	51	48	42	29								
ST6 - I 40 (1)	3	4			78	77	76	75	72	69	66	64	60	52	36								
ST6 - I 55 (1)	4	5,5			94	92,3	90,7	89	87	83	80	76	72	63	44								
ST6 - I 75 (1)	5,5	7,5			140	138	136	134	130	125	120	114	108	95	66								
ST6 - I 100	7,5	10			187	184,3	181,7	179	173	167	160	153	144	127	88								
ST6 - I 125	9,2	12,5			234	230,3	226,7	223	216	209	201	191	180	158	110								
ST6 - I 150	11	15			281	276,7	272,3	268	260	251	241	229	216	190	132								
ST6 - I 175	13	17,5			328	323	318	313	304	293	281	267	251	222	154								
ST6 - I 200	15	20			374	368,7	363,3	358	347	335	321	305	287	254	176								
ST6 - I 250	18,5	25			468	461	454	447	434	419	401	381	359	317	220								
ST6 - I			Efficiency	%				65	68	70	72	73	72,5	70,5	60								
ST6 - L 40 (1)	3	4	H	m	46	45,1	44,5	43,6	42,7	41,8	40,9	40	38,7	37,3	36	30	21	11					
ST6 - L 55 (1)	4	5,5			61	59,9	58,5	57,4	56,3	55,2	54,1	53	51,3	49,7	48	40	28	15					
ST6 - L 75 (1)	5,5	7,5			91	89,4	88	86,4	84,8	83,2	81,6	80	77	74	71	59	42	22					
ST6 - L 100	7,5	10			122	119,7	117,5	115,2	112,9	110,6	108,3	106	102,3	98,7	95	79	56	30					
ST6 - L 125	9,2	12,5			152	149,3	146,5	143,8	141,1	138,4	135,7	133	128,3	123,7	119	99	71	37					
ST6 - L 150	11	15			182	178,7	175,5	172,2	168,9	165,6	162,3	159	153,7	148,3	143	119	86	47					
ST6 - L 175	13	17,5			213	209,1	205,5	206	203	197	194	186	179,7	173,3	167	139	100	56					
ST6 - L 200	15	20			243	238,6	234	229,6	225,2	220,8	216,4	212	204,7	197,3	190	158	114	64					
ST6 - L 250	18,5	25			304	298,4	298	293	289	281	276	265	256	247	238	198	142	80					
ST6 - L 300	22	30			365	358,3	356	352	346	337	330	318	307,3	296,7	286	238	170	96					
ST6 - L			Efficiency	%								53	56	60	66	72	67,8	47					
ST6 - N 40 (1)	3	4	H	m	31	30,7	30,4	30,1	29,8	29,5	29,2	28,9	28,6	28,3	28	27	24	20	14	8			
ST6 - N 55 (1)	4	5,5			48	47,4	46,8	46,2	45,6	45	44,4	43,8	43,2	42,6	42	39	36	30	21	12			
ST6 - N 75 (1)	5,5	7,5			63	62,4	61,8	61,2	60,6	60	59,4	58,8	58,2	57,6	57	53	48	40	28	16			
ST6 - N 100	7,5	10			78	77,3	76,6	75,9	75,2	74,5	73,8	73,1	72,4	71,7	71	66	60	50	36	20			
ST6 - N 125	9,2	12,5			94	93,1	92,2	91,3	90,4	89,5	88,6	87,7	86,8	85,9	85	80	72	60	43	23			
ST6 - N 150	11	15			126	124,8	123,6	122,4	121,2	120	118,8	117,6	116,4	115,2	114	106	96	80	57	31			
ST6 - N 175	13	17,5			141	139,7	138,4	137,1	135,8	134,5	133,2	131,9	130,6	129,3	128	120	108	90	64	35			
ST6 - N 200	15	20			157	155,5	154	152,5	151	149,5	148	146,5	145	143,5	142	133	119	100	71	39			
ST6 - N 250	18,5	25			188	186,2	184,4	182,6	180,8	179	177,2	175,4	173,6	171,8	170	160	143	120	86	47			
ST6 - N 300	22	30			235	232,8	230,6	228,4	226,2	224	221,8	219,6	217,4	215,2	213	199	179	150	107	59			
ST6 - N 350	26	35			283	280,3	277,6	274,9	272,2	269,5	266,8	264,1	261,4	258,7	256	239	214	180	128	71			
ST6 - N 400	30	40			314	311	308	305	302	299	296	293	290	287	284	266	238	200	142	78			
ST6 - N			Efficiency	%											53	62	68	68	58	45			
ST6 - P 55 (1)	4	5,5	H	m	26	25,6	25	24,6	24,2	23,8	23,4	23	22,6	22,2	21,8	21,4	21	18	16	14	12	10	4
ST6 - P 75 (1)	5,5	7,5			40	39,3	39	38,3	37,6	36,9	36,2	35,5	34,8	34,1	33,4	32,7	32	28	25	22	18	13	7
ST6 - P 100	7,5	10			52	51,3	50	49,3	48,6	47,9	47,2	46,5	45,8	45,1	44,4	43,7	43	38	33	29	23	17	9
ST6 - P 125	9,2	12,5			65	64,1	63	62,1	61,2	60,3	59,4	58,5	57,6	56,7	55,8	54,9	54	48	41	36	29	21	11
ST6 - P 150	11	15			78	76,8	76	74,8	73,6	72,4	71,2	70	68,8	67,6	66,4	65,2	64	57	50	44	36	26	13
ST6 - P 175	13	17,5			104	102,5	101	99,5	98	96,5	95	93,5	92	90,5	89	87,5	86	77	67	58	47	34	18
ST6 - P 200	15	20			118	116,3	114	112,3	110,6	108,9	107,2	105,5	103,8	102,1	100,4	98,7	97	86	75	66	53	38	20
ST6 - P 250	18,5	25			131	129,1	127	125,1	123,2	121,3	119,4	117,5	115,6	113,7	111,8	109,9	108	96	83	73	59	42	23
ST6 - P 300	22	30			158	155,6	153	150,6	148,2	145,8	146	143	145	142	140	137	129	114	100	88	71	51	27
ST6 - P 350	26	35			197	194	193	191	191	190	185	187	183	180	175	171	161	144	125	110	89	64	34
ST6 - P 400	30	40			236	232,5	230	229	227	226	226	220	219	218	212	204	194	173	150	130	106	77	41
ST6 - P			Efficiency	%													55	60	62	60	53	40	31

(1) Accoppiato con motore 4"

(1) Coupled with 4" motor

60 Hz min⁻¹ ~3400

TIPO TYPE	Potenza nominale Nominal power		Portata - Capacity																	
			Q [m ³ /h]	0	3	6	9	12	15	18	21	24	30	36	42	48	54	60	66	72
			Q [l/1']	0	50	100	150	200	250	300	350	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200
a	kW	HP	Prevalenza (m C.A.) - Total head (m W.C.)																	
ST6 - H 30 (1)	2,2	3	H	m	68	64	59	51	42	32	19									
ST6 - H 40 (1)	3	4			90	85	78	68	56	42	25									
ST6 - H 55 (1)	4	5,5			135	127	117	103	85	63	37									
ST6 - H 75 (1)	5,5	7,5			180	170	156	137	113	84	50									
ST6 - H 100	7,5	10			270	254	234	205	169	126	74									
ST6 - H 125	9,2	12,5			315	297	273	239	197	147	87									
ST6 - H 150	11	15			383	360	332	291	240	179	105									
ST6 - H 175	13	17,5			450	424	390	342	282	210	124									
ST6 - H			Efficiency	%		39,7	55	64,3	67,6	64,3	49									

ST6 - I 30 (1)	2,2	3	H	m	46	45	44	42	38	34	28	20	11							
ST6 - I 40 (1)	3	4			68	67	66	62	58	51	41	30	16							
ST6 - I 55 (1)	4	5,5			91	90	88	83	77	68	55	40	22							
ST6 - I 75 (1)	5,5	7,5			136	135	132	125	115	101	83	60	33							
ST6 - I 100	7,5	10			182	181	176	166	154	135	110	80	43							
ST6 - I 125	9,2	12,5			227	226	220	208	192	169	138	100	54							
ST6 - I 150	11	15			273	271	264	250	231	203	165	120	65							
ST6 - I 175	13	17,5			318	316	308	291	269	236	193	140	76							
ST6 - I 200	15	20			363	362	352	333	307	270	221	160	87							
ST6 - I 250	18,5	25			454	452	440	416	384	338	276	200	109							
ST6 - I			Efficiency	%		35	56,9	65	71,3	72,5	68,2	59,3	38							

ST6 - L 40 (1)	3	4	H	m	45	44	43	42	41	39	38	35	33	28	22	13				
ST6 - L 75 (1)	5,5	7,5			67	65,5	64	62,5	61	58	56	53	50	42	32	19				
ST6 - L 100	7,5	10			112	109,5	107	104,5	102	98	94	88	84	71	54	32				
ST6 - L 125	9,2	12,5			134	131	128	125	122	117	113	106	100	85	65	38				
ST6 - L 150	11	15			156	152,5	149	145,5	142	137	131	124	117	99	75	45				
ST6 - L 175	13	17,5			179	174,8	170,4	166,2	162	156	150	141	134	113	86	51				
ST6 - L 200	15	20			223	218	213	208	203	196	188	177	167	141	108	64				
ST6 - L 250	18,5	25			268	262	256	250	244	235	225	212	200	169	129	77				
ST6 - L 300	22	30			335	327,5	320	312,5	305	294	281	265	251	212	161	96				
ST6 - L			Efficiency	%					50,3	59,7	65,5	69,5	71	72,2	69,2	59,7				

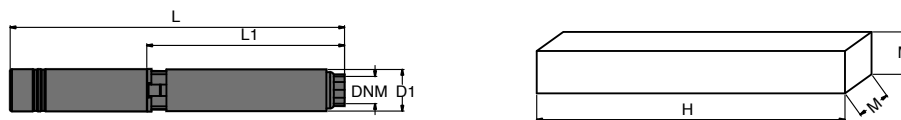
ST6 - N 40 (1)	3	4	H	m	23	22,7	22,3	22	21,7	21,3	21	20	19	18	17	14	11	8		
ST6 - N 75	5,5	7,5			47	46,3	45,7	45	44,3	43,7	43	42	41	38	34	29	23	15		
ST6 - N 100	7,5	10			70	69	68	67	66	65	64	63	61	57	51	43	34	23		
ST6 - N 125	9,2	12,5			93	91,8	90,7	89,5	88,3	87,2	86	84	81	76	68	58	45	31		
ST6 - N 175	13	17,5			116	114,5	113	111,5	110	108,5	107	105	102	94	85	72	56	38		
ST6 - N 200	15	20			139	137,3	135,7	134	132,3	130,7	129	126	122	113	102	86	68	46		
ST6 - N 250	18,5	25			185	182,8	180,7	178,5	176,3	174,2	172	168	163	151	136	115	90	61		
ST6 - N 300	22	30			208	205,5	203	200,5	198	195,5	193	189	183	170	152	130	102	69		
ST6 - N 400	30	40			301	297,3	293,7	290	286,3	282,7	279	273	264	246	220	187	147	100		
ST6 - N			Efficiency	%							54,3	57,6	62	66,2	69,6	67	60,7	46,3		

ST6 - P 40 (1)	3	4	H	m	20	19,6	19,1	18,7	18,2	17,8	17,3	16,9	16,4	16	15	14	12	11	9	8	6
ST6 - P 75 (1)	5,5	7,5			39	38,3	37,7	37	36,3	35,7	35	34,3	33,7	33	30	27	24	22	19	16	12
ST6 - P 100	7,5	10			58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	45	41	36	32	28	23	17
ST6 - P 150	11	15			77	75,8	74,6	73,3	72,1	70,9	69,7	68,4	67,2	66	60	54	48	43	38	31	23
ST6 - P 175	13	17,5			96	94,4	92,9	91,3	89,8	88,2	86,7	85,1	83,6	82	76	68	61	54	47	39	29
ST6 - P 200	15	20			116	114,1	112,2	110,3	108,4	106,6	104,7	102,8	100,9	96	91	81	73	65	56	47	35
ST6 - P 250	18,5	25			135	132,8	130,6	128,3	126,1	123,9	121,7	119,4	117,2	114	106	95	85	75	66	54	41
ST6 - P 300	22	30			173	170,2	167,4	164,7	161,9	159,1	156,3	153,6	150,8	145	136	122	109	97	85	70	52
ST6 - P 400	30	40			231	227,2	223,4	219,7	215,9	212,1	208,3	204,6	200,8	193	181	163	145	129	113	93	70
ST6 - P			Efficiency	%										57,6	60	62,7	63,3	62,3	59,6	55	46,4

(1) Accoppiato con motore 4"

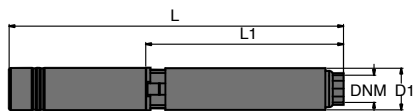
(1) Coupled with 4" motor

50 Hz



TIPO TYPE	DIMENSIONI [mm] DIMENSIONS [mm]				IMBALLO [mm] PACKING [mm]		PESO WEIGHT	
	L1	L	D1	DNM	H	M	Pompa	Totale
ST6 - H 30 (1)	478	834	135	3"	884	160	8,5	22
ST6 - H 40 (1)	549	972	135	3"	1022	160	9,5	25,5
ST6 - H 55 (1)	625	1208	135	3"	1258	160	11	32,8
ST6 - H 75 (1)	738	1435	135	3"	1485	160	13,5	40,8
ST6 - H 100	852	1626	145	3"	1676	160	15	60,5
ST6 - H 125	966	1645	145	3"	1695	160	17	63,7
ST6 - H 126	1079	1758	145	3"	1808	160	19,5	66,2
ST6 - H 150	1193	1904	145	3"	1954	160	21	70
ST6 - H 175	1397	2173	145	3"	2223	160	23,5	80
ST6 - I 30 (1)	435	791	135	3"	841	160	8	21,5
ST6 - I 40 (1)	478	901	135	3"	951	160	8,5	30,3
ST6 - I 55 (1)	511	1056	135	3"	1106	160	9	29,8
ST6 - I 75 (1)	625	1322	135	3"	1372	160	11	38,3
ST6 - I 100	738	1512	145	3"	1562	160	13,5	45,5
ST6 - I 125	852	1531	145	3"	1581	160	15	61,7
ST6 - I 150	966	1677	145	3"	1727	160	17	66
ST6 - I 175	1079	1855	145	3"	1905	160	19	75,5
ST6 - I 200	1193	1969	145	3"	2019	160	21	77,5
ST6 - I 250	1474	2316	145	3"	2366	160	25	87
ST6 - L 40 (1)	454	877	135	3"	927	160	8	24
ST6 - L 55 (1)	511	1056	135	3"	1106	160	9	29,8
ST6 - L 75 (1)	625	1322	135	3"	1372	160	10,5	37,8
ST6 - L 100	738	1512	145	3"	1562	160	13	45
ST6 - L 125	852	1531	145	3"	1581	160	14,5	61,2
ST6 - L 150	966	1677	145	3"	1727	160	16	65
ST6 - L 175	1079	1855	145	3"	1905	160	17,5	74
ST6 - L 200	1193	1969	145	3"	2019	160	19	75,5
ST6 - L 250	1474	2316	145	3"	2366	160	24	86
ST6 - L 300	1700	2607	145	3"	2657	160	27,5	96,3
ST6 - N 40 (1)	403	826	135	3"	876	160	6,5	22,5
ST6 - N 55 (1)	463	1046	135	3"	1096	160	7,5	29,3
ST6 - N 75 (1)	522	1219	135	3"	1269	160	8,5	35,8
ST6 - N 100	582	1356	145	3"	1406	160	9,5	41,5
ST6 - N 125	642	1321	145	3"	1371	160	10,5	57,2
ST6 - N 150	762	1473	145	3"	1523	160	12	61
ST6 - N 175	822	1598	145	3"	1648	160	13	69,5
ST6 - N 200	882	1658	145	3"	1708	160	14	70,5
ST6 - N 250	1002	1844	145	3"	1894	160	15	78
ST6 - N 300	1182	2089	145	3"	2139	160	19	87,8
ST6 - N 350	1414	2451	145	3"	2501	160	22	106
ST6 - N 400	1534	2571	145	3"	2621	160	25	110
ST6 - P 55 (1)	403	948	135	3"	998	160	6,5	27,3
ST6 - P 75 (1)	463	1160	135	3"	1210	160	7,5	34,8
ST6 - P 100	522	1296	145	3"	1346	160	8,5	40,5
ST6 - P 125	582	1261	145	3"	1311	160	9,5	56,2
ST6 - P 150	642	1353	145	3"	1403	160	10,5	59,5
ST6 - P 175	762	1538	145	3"	1588	160	12	68,5
ST6 - P 200	822	1598	145	3"	1648	160	13	69,5
ST6 - P 250	882	1724	145	3"	1774	160	14	76
ST6 - P 300	1002	1909	145	3"	1959	160	16	84,8
ST6 - P 350	1182	2219	145	3"	2269	160	19	104
ST6 - P 400	1414	2451	145	3"	2501	160	22	107

60 Hz



TIPO TYPE	DIMENSIONI [mm] DIMENSIONS [mm]				IMBALLO [mm] PACKING [mm]		PESO WEIGHT	
	L1	L	D1	DNM	H	M	Pompa	Totale
ST6 - H 30 (1)	402	822	140	3"	1240	200	7,1	22
ST6 - H 40 (1)	440	990	140	3"	1240	200	7,7	25,5
ST6 - H 55 (1)	516	1096	140	3"	1240	200	9,1	32,8
ST6 - H 75 (1)	592	1242	140	3"	1500	200	10,4	40,8
ST6 - H 100	744	1344	140	3"	1500	200	13	60,5
ST6 - H 125	820	1420	140	3"	1500	200	14,3	63,7
ST6 - H 150	934	1634	140	3"	1750	200	16,3	70
ST6 - H 175	1048	1748	140	3"	1750	200	18,3	80
ST6 - I 30 (1)	364	784	140	3"	1000	200	6,4	21,5
ST6 - I 40 (1)	402	952	140	3"	1240	200	7,1	30,3
ST6 - I 55 (1)	440	1020	140	3"	1240	200	7,7	29,8
ST6 - I 75 (1)	516	1166	140	3"	1240	200	9,1	38,3
ST6 - I 100	592	1192	140	3"	1240	200	10,4	45,5
ST6 - I 125	668	1268	140	3"	1500	200	11,7	61,7
ST6 - I 150	744	1444	140	3"	1500	200	13	66
ST6 - I 175	820	1520	140	3"	1750	200	14,3	75,5
ST6 - I 200	896	1656	140	3"	1750	200	15,7	77,5
ST6 - I 250	1048	1878	140	3"	2000	200	18,3	87
ST6 - L 40 (1)	402	952	140	3"	1240	200	6,9	24
ST6 - L 75 (1)	459	1109	140	3"	1240	200	7,8	33,7
ST6 - L 100	573	1173	140	3"	1240	200	9,6	45
ST6 - L 125	630	1230	140	3"	1500	200	10,4	49,2
ST6 - L 150	687	1387	140	3"	1500	200	11,3	65
ST6 - L 175	744	1444	140	3"	1500	200	12,2	74
ST6 - L 200	858	1618	140	3"	1750	200	14	75,5
ST6 - L 250	972	1802	140	3"	2000	200	15,8	86
ST6 - L 300	1143	2033	140	3"	2150	200	18,5	96,3
ST6 - N 40 (1)	348	898	140	3"	1240	200	6	22,5
ST6 - N 75 (1)	408	1058	140	3"	1240	200	6,9	35,8
ST6 - N 100	468	1068	140	3"	1240	200	7,8	41,5
ST6 - N 125	528	1128	140	3"	1240	200	8,7	57,2
ST6 - N 175	588	1288	140	3"	1500	200	9,6	69,5
ST6 - N 200	648	1408	140	3"	1500	200	10,4	70,5
ST6 - N 250	768	1598	140	3"	1750	200	12,2	78
ST6 - N 300	828	1718	140	3"	1750	200	13,1	87,8
ST6 - N 400	1068	2098	140	3"	2150	200	16,7	110
ST6 - P 40 (1)	348	898	140	3"	1240	200	6	
ST6 - P 75 (1)	408	1058	140	3"	1240	200	6,9	34,8
ST6 - P 100	468	1068	140	3"	1240	200	7,8	40,5
ST6 - P 150	528	1228	140	3"	1500	200	8,7	56,2
ST6 - P 175	588	1288	140	3"	1500	200	9,6	68,5
ST6 - P 200	648	1408	140	3"	1500	200	10,4	69,5
ST6 - P 250	708	1538	140	3"	1750	200	11,3	76
ST6 - P 300	828	1718	140	3"	1750	200	13,1	84,8
ST6 - P 400	1008	2038	140	3"	2150	200	15,8	107