

SXT 619

ÉLECTROPOMPES SUBMERSIBLES MULTICELLULAIRES EN INOX POUR PUIITS 6"

APPLICATIONS

Électropompes submersibles multicellulaires pour puits de 6" de profondeur (DN 150 mm). Elles conviennent particulièrement aux applications civiles et industrielles, à l'alimentation des jets d'eau et des fontaines, aux systèmes de prévention des incendies, à l'irrigation en général et à l'approvisionnement en eau propre.

APLICACIONES

Electrobombas sumergibles multiestadio para pozos profundos de 6" (DN 150 mm). Especialmente adecuadas para aplicaciones civiles e industriales, alimentación de chorros de agua y fuentes, instalaciones antiincendios, riego en general y para el abastecimiento de agua limpia.

LIMITES D'UTILISATION

- Profondeur max. d'immersion 350 mt.
- Température du liquide jusqu'à 35°C (pour usage domestique suivant EN 60335-2-41)
- Température max. du liquide: 35°C (pour d'autres usages)
- Teneur en sable max. 50 g/m³
- Démarrage/heure 10 max.

MOTEUR

- Triphasé 230/400V-50Hz P₂ ≤ 7,5 kW
- Triphasé 400/690V-50Hz P₂ > 7,5 kW
- Moteur électrique à induction à 2 pôles
- Moteur immergé en bain d'eau

- Isolation Classe B

- Protection IP 68

- Service continu

MATÉRIAUX DU MOTEUR

- Chemise externe Acier inox AISI 304
- Arbre moteur Acier inox AISI 304
- Support supérieur Fonte
- Support inférieur Fonte
- Garniture mécanique Céramique/Graphite

MATÉRIAUX DES POMPES

- Chemise externe Acier inox AISI 304
- Arbre moteur Acier inox AISI 304
- Étages et rotors Acier inox AISI 304

LÍMITES DE USO

- Profundidad máx. de inmersión 350 mt.
- Temperatura de líquido de hasta 35°C (para un uso doméstico según la norma EN 60335-2-41)
- Temperatura máx. líquido: 35°C (para otros usos)
- Contenido máx. de arena 50 g/m³
- Arranque/hora 10 máx.

MOTOR

- Trifásico 230/400V-50Hz P₂ ≤ 7,5 kW
- Trifásico 400/690V-50Hz P₂ > 7,5 kW
- Motor eléctrico por inducción de 2 polos
- Motor sumergido en baño de aceite
- Aislamiento Clase B
- Protección IP 68
- Servicio continuo

- Aislamiento Clase B

- Protección IP 68

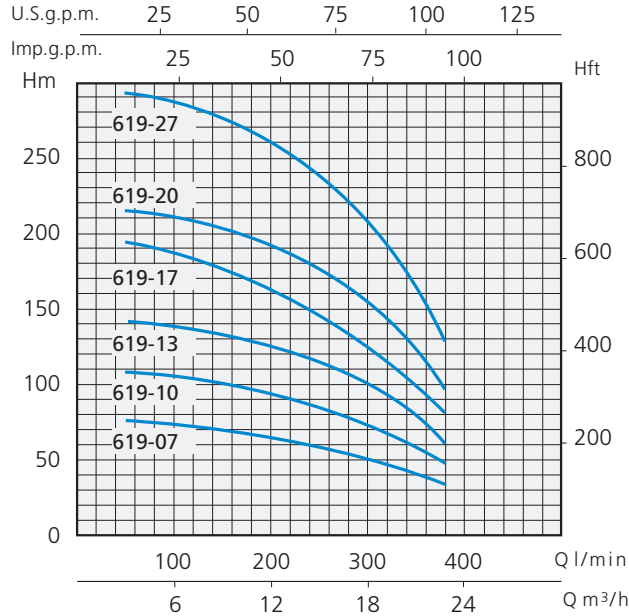
- Servicio continuo

MATERIALES MOTOR

- Camisa exterior Acero inoxidable AISI 304
- Eje motor Acero inoxidable AISI 304
- Soporte superior Fundición
- Soporte inferior Fundición
- Junta mecánica Cerámica/Grafito

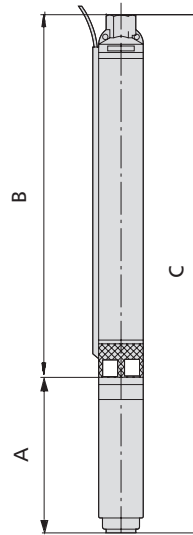
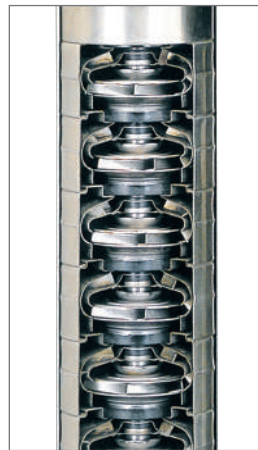
MATERIALES DE LAS BOMBAS

- Camisa exterior Acero inoxidable AISI 304
- Eje motor Acero inoxidable AISI 304
- Estadios y rodets Acero inoxidable AISI 304



TYPE TIPO	DIMENSIONS mm - DIMENSIONES mm		
	A	B	C
SXT 619-07	610	706	1316
SXT 619-10	610	887	1497
SXT 619-13	652	1069	1721
SXT 619-17	693	1311	2004
SXT 619-20	730	1492	2222
SXT 619-27	831	1916	2747

SXT 619



Indice de rendement minimal (BEP) MEI ≥ 0,4
Índice de eficiencia mínimo (BEP) MEI ≥ 0,4



TYPE - TIPO	PUISSANCE NOMINALE POTENCIA NOMINAL		ÉTAGES ESTADIOS	Q = DÉBIT - CAPACIDAD								DNM	
	P ₂			m³/h	3	6	9	12	15	18	21		23
Triphasé Trifásico	HP	kW		l/min	50	100	150	200	250	300	350	383	
				Hauteur manométrique totale en m.C.E. - Carga hidrostática manométrica total en m.C.A.									
SXT 619-07	5,5	4	7	H (m)	75	74	71	66	59	51	40	32	2"½
SXT 619-10	7,5	5,5	10		108	107	102	95	86	74	59	49	2"½
SXT 619-13	10	7,5	13		141	139	133	124	112	95	75	60	2"½
SXT 619-17	12,5	9,3	17		184	182	175	163	147	126	100	80	2"½
SXT 619-20	15	11	20		216	213	206	192	175	147	116	95	2"½
SXT 619-27	20	15	27		292	288	277	260	234	200	158	128	2"½

APPLICATIONS

Électropompes submersibles multicellulaires pour puits de 6" de profondeur (DN 150 mm). Elles conviennent particulièrement aux applications civiles et industrielles, à l'alimentation des jets d'eau et des fontaines, aux systèmes de prévention des incendies, à l'irrigation en général et à l'approvisionnement en eau propre.

APLICACIONES

Electrobombas sumergibles multiestadio para pozos profundos de 6" (DN 150 mm). Especialmente adecuadas para aplicaciones civiles e industriales, alimentación de chorros de agua y fuentes, instalaciones antiincendios, riego en general y para el abastecimiento de agua limpia.

LIMITES D'UTILISATION

- Profondeur max. d'immersion 350 mt.
- Température du liquide jusqu'à 35°C (pour usage domestique suivant EN 60335-2-41)
- Température max. du liquide: 35°C (pour d'autres usages)
- Teneur en sable max. 50 g/m³
- Démarrage/heure 10 max.

MOTEUR

- Triphasé 230/400V-50Hz P2 ≤ 7,5 kW
- Triphasé 400/690V-50Hz P2 > 7,5 kW
- Moteur électrique à induction à 2 pôles
- Moteur immergé en bain d'eau
- Isolation Classe B
- Protection IP 68
- Service continu

MATÉRIAUX DU MOTEUR

- Chemise externe Acier inox AISI 304
- Arbre moteur Acier inox AISI 304
- Support supérieur Fonte
- Support inférieur Fonte
- Garniture mécanique Céramique/Graphite

MATÉRIAUX DES POMPES

- Chemise externe Acier inox AISI 304
- Arbre moteur Acier inox AISI 304
- Étages et rotors Acier inox AISI 304

LÍMITES DE USO

- Profundidad máx. de inmersión 350 m
- Temperatura de líquido de hasta 35°C (para un uso doméstico según la norma EN 60335-2-41)
- Temperatura máx. líquido: 35°C (para otros usos)
- Contenido máx. de arena 50 g/m³
- Arranque/hora 10 máx.

MOTOR

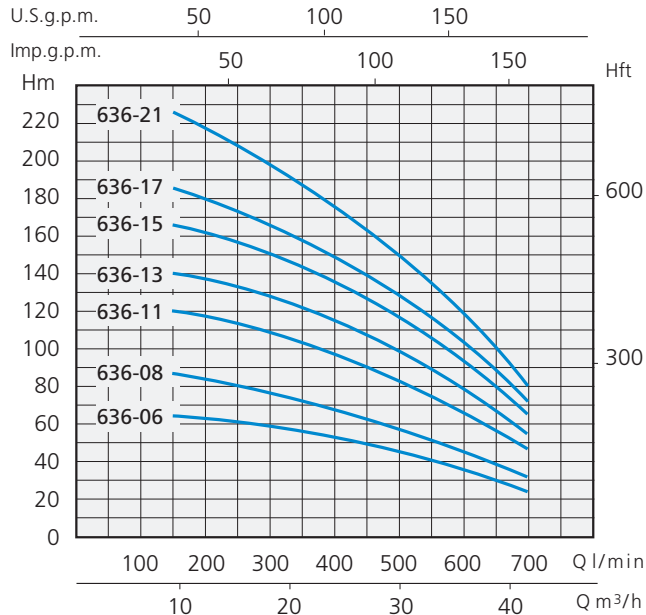
- Trifásico 230/400V-50Hz P2 ≤ 7,5 kW
- Trifásico 400/690V-50Hz P2 > 7,5 kW
- Motor eléctrico por inducción de 2 polos
- Motor sumergido en baño de aceite
- Aislamiento Clase B
- Protección IP 68
- Servicio continuo

MATERIALES MOTOR

- Camisa exterior Acero inoxidable AISI 304
- Eje motor Acero inoxidable AISI 304
- Soporte superior Fundición
- Soporte inferior Fundición
- Junta mecánica Cerámica/Grafito

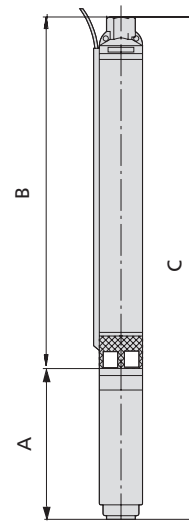
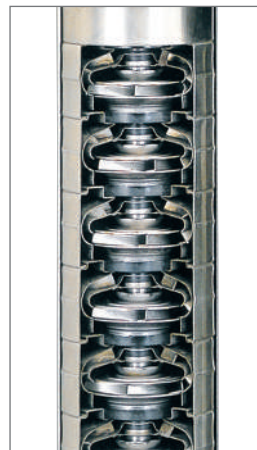
MATERIALES DE LAS BOMBAS

- Camisa exterior Acero inoxidable AISI 304
- Eje motor Acero inoxidable AISI 304
- Estadios y rodets Acero inoxidable AISI 304



TYPE - TIPO	DIMENSIONS mm - DIMENSIONES mm		
	A	B	C
SXT 636-06	610	846	1456
SXT 636-08	652	1038	1690
SXT 636-11	693	1326	2019
SXT 636-13	730	1518	2248
SXT 636-15	781	1710	2491
SXT 636-17	831	1902	2733
SXT 636-21	882	2286	3168

SXT 636



Indice de rendement minimal (BEP) MEI ≥ 0,4
Índice de eficiencia mínimo (BEP) MEI ≥ 0,4



TYPE - TIPO	PUISSANCE NOMINALE POTENCIA NOMINAL		ÉTAGES ESTADIOS	Q = DÉBIT - CAPACIDAD												DNM	
	P2			m ³ /h	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39		42
Triphasé Trifásico	HP	kW		l/min	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	
Hauteur manométrique totale en m.C.E. - Carga hidrostática manométrica total en m.C.A.																	
SXT 636-06	7,5	5,5	6	H (m)	64	62	60	58	56	52	49	45	40	36	30	25	3"
SXT 636-08	10	7,5	8		87	84	81	78	73	68	64	58	53	46	38	31	3"
SXT 636-11	15	11	11		120	117	112	108	102	97	90	83	76	67	57	47	3"
SXT 636-13	15	11	13		140	137	132	127	120	113	105	97	87	77	66	55	3"
SXT 636-15	17,5	13	15		166	162	157	150	142	134	124	113	102	90	77	65	3"
SXT 636-17	20	15	17		185	180	173	167	158	148	138	127	116	103	88	71	3"
SXT 636-21	25	18,5	21		226	220	212	202	190	177	164	149	134	117	100	80	3"

SXT 652

ÉLECTROPOMPES SUBMERSIBLES MULTICELLULAIRES EN INOX POUR PUIITS 6"

APPLICATIONS

Électropompes submersibles multicellulaires pour puits de 6" de profondeur (DN 150 mm). Elles conviennent particulièrement aux applications civiles et industrielles, à l'alimentation des jets d'eau et des fontaines, aux systèmes de prévention des incendies, à l'irrigation en général et à l'approvisionnement en eau propre.

APLICACIONES

Electrobombas sumergibles multiestadio para pozos profundos de 6" (DN 150 mm). Especialmente adecuadas para aplicaciones civiles e industriales, alimentación de chorros de agua y fuentes, instalaciones antiincendios, riego en general y para el abastecimiento de agua limpia.

LIMITES D'UTILISATION

- Profondeur max. d'immersion 350 mt.
- Température du liquide jusqu'à 35°C (pour usage domestique suivant EN 60335-2-41)
Température max. du liquide: 35°C (pour d'autres usages)
- Teneur en sable max. 50 g/m³
- Démarrage/heure 10 max.

MOTEUR

- Triphasé 230/400V-50Hz P₂ ≤ 7,5 kW
- Triphasé 400/690V-50Hz P₂ > 7,5 kW
- Moteur électrique à induction à 2 pôles
- Moteur immergé en bain d'eau
- Isolation Classe B
- Protection IP 68
- Service continu

MATÉRIAUX DU MOTEUR

- Chemise externe Acier inox AISI 304
- Arbre moteur Acier inox AISI 304
- Support supérieur Fonte
- Support inférieur Fonte
- Garniture mécanique Céramique/Graphite

MATÉRIAUX DES POMPES

- Chemise externe Acier inox AISI 304
- Arbre moteur Acier inox AISI 304
- Étages et rotors Acier inox AISI 304

LÍMITES DE USO

- Profundidad máx. de inmersión 350 mt.
- Temperatura de líquido de hasta 35°C (para un uso doméstico según la norma EN 60335-2-41)
Temperatura máx. líquido: 35°C (para otros usos)
- Contenido máx. de arena 50 g/m³
- Arranque/hora 10 máx.

MOTOR

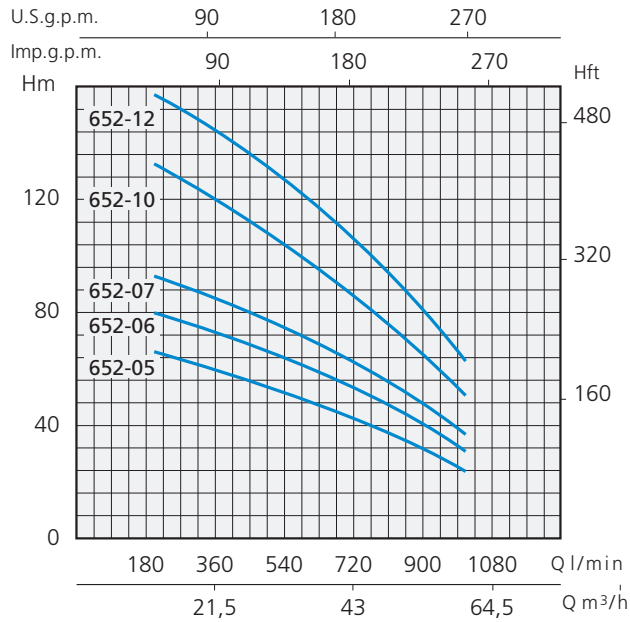
- Trifásico 230/400V-50Hz P₂ ≤ 7,5 kW
- Trifásico 400/690V-50Hz P₂ > 7,5 kW
- Motor eléctrico por inducción de 2 polos
- Motor sumergido en baño de aceite
- Aislamiento Clase B
- Protección IP 68
- Servicio continuo

MATERIALES MOTOR

- Camisa exterior Acero inoxidable AISI 304
- Eje motor Acero inoxidable AISI 304
- Soporte superior Fundición
- Soporte inferior Fundición
- Junta mecánica Cerámica/Grafito

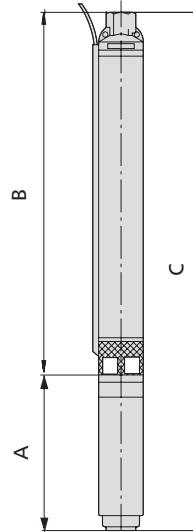
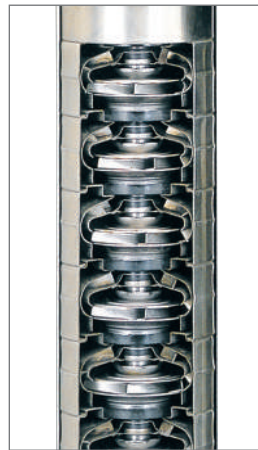
MATERIALES DE LAS BOMBAS

- Camisa exterior Acero inoxidable AISI 304
- Eje motor Acero inoxidable AISI 304
- Estadios y rodetes Acero inoxidable AISI 304



TYPE TIPO	DIMENSIONS mm - DIMENSIONES mm		
	A	B	C
SXT 652-05	652	835	1487
SXT 652-06	693	984	1677
SXT 652-07	730	1061	1791
SXT 652-10	831	1400	2231
SXT 652-12	882	1626	2508

SXT 652



Indice de rendement minimal (BEP) MEI ≥ 0,4
Índice de eficiencia mínimo (BEP) MEI ≥ 0,4

TYPE - TIPO	PUISSANCE NOMINALE POTENCIA NOMINAL		ÉTAGES ESTADIOS	Q = DÉBIT - CAPACIDAD												DNM
	P ₂			m ³ /h	12	15	18	21	24	27	30	36	42	48	54	
Triphasé Trifásico	HP	kW	H (m)	l/min	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
				Hauteur manométrique totale en m.C.E. - Carga hidrostática manométrica total en m.C.A.												
SXT 652-05	10	7,5	5	65	63	61	59	57	55	53	48	44	39	32	24	3"
SXT 652-06	12,5	9,3	6	80	78	75	72	70	68	65	59	54	48	40	30	3"
SXT 652-07	15	11	7	94	92	88	85	82	79	76	70	64	57	47	37	3"
SXT 652-10	20	15	10	133	130	127	122	117	112	107	98	90	80	67	53	3"
SXT 652-12	25	18,5	12	158	155	150	145	140	135	130	120	110	98	83	64	3"

APPLICATIONS

Électropompes submersibles multicellulaires pour puits de 6" de profondeur (DN 150 mm). Elles conviennent particulièrement aux applications civiles et industrielles, à l'alimentation des jets d'eau et des fontaines, aux systèmes de prévention des incendies, à l'irrigation en général et à l'approvisionnement en eau propre.

APLICACIONES

Electrobombas sumergibles multiestadio para pozos profundos de 6" (DN 150 mm). Especialmente adecuadas para aplicaciones civiles e industriales, alimentación de chorros de agua y fuentes, instalaciones antiincendios, riego en general y para el abastecimiento de agua limpia.

LIMITES D'UTILISATION

- Profondeur max. d'immersion 350 mt.
- Température du liquide jusqu'à 35°C (pour usage domestique suivant EN 60335-2-41)
- Température max. du liquide: 35°C (pour d'autres usages)
- Teneur en sable max. 50 g/m³
- Démarrage/heure 10 max.

MOTEUR

- Triphasé 230/400V-50Hz P2 ≤ 7,5 kW
- Triphasé 400/690V-50Hz P2 > 7,5 kW
- Moteur électrique à induction à 2 pôles
- Moteur immergé en bain d'eau
- Isolation Classe B
- Protection IP 68
- Service continu

MATÉRIAUX DU MOTEUR

- Chemise externe Acier inox AISI 304
- Arbre moteur Acier inox AISI 304
- Support supérieur Fonte
- Support inférieur Fonte
- Garniture mécanique Céramique/Graphite

MATÉRIAUX DES POMPES

- Chemise externe Acier inox AISI 304
- Arbre moteur Acier inox AISI 304
- Étages et rotors Acier inox AISI 304

LÍMITES DE USO

- Profundidad máx. de inmersión 350 mt.
- Temperatura de líquido de hasta 35°C (para un uso doméstico según la norma EN 60335-2-41)
- Temperatura máx. líquido: 35°C (para otros usos)
- Contenido máx. de arena 50 g/m³
- Arranque/hora 10 máx.

MOTOR

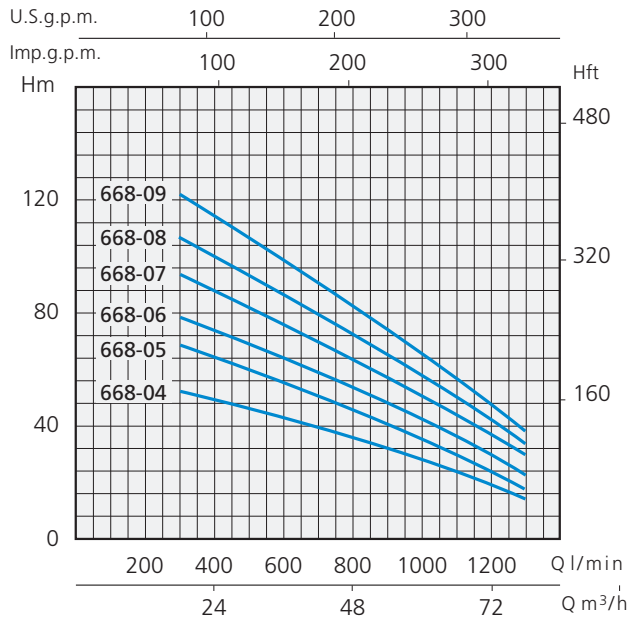
- Trifásico 230/400V-50Hz P2 ≤ 7,5 kW
- Trifásico 400/690V-50Hz P2 > 7,5 kW
- Motor eléctrico por inducción de 2 polos
- Motor sumergido en baño de aceite
- Aislamiento Clase B
- Protección IP 68
- Servicio continuo

MATERIALES MOTOR

- Camisa exterior Acero inoxidable AISI 304
- Eje motor Acero inoxidable AISI 304
- Soporte superior Fundición
- Soporte inferior Fundición
- Junta mecánica Cerámica/Grafito

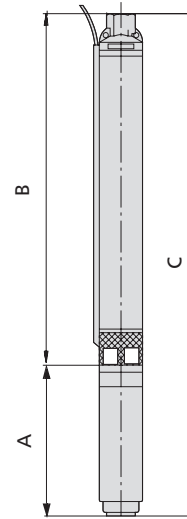
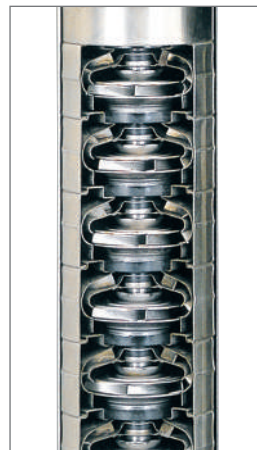
MATERIALES DE LAS BOMBAS

- Camisa exterior Acero inoxidable AISI 304
- Eje motor Acero inoxidable AISI 304
- Estadios y rodetes Acero inoxidable AISI 304



TYPE - TIPO	DIMENSIONS mm - DIMENSIONES mm		
	A	B	C
SXT 668-04	652	722	1374
SXT 668-05	693	835	1528
SXT 668-06	730	948	1678
SXT 668-07	781	1061	1842
SXT 668-08	831	1174	2005
SXT 668-09	882	1287	2169

SXT 668



Indice de rendement minimal (BEP) MEI ≥ 0,4
Índice de eficiencia mínimo (BEP) MEI ≥ 0,4



TYPE - TIPO	PUISSANCE NOMINALE / POTENCIA NOMINAL		ÉTAGES / ESTADIOS	Q = DÉBIT - CAPACIDAD													DNM
	P2			m ³ /h	18	21	24	27	30	36	42	48	54	60	66	72	
Triphasé / Trifásico	HP	kW	H (m)	l/min	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300
				Hauteur manométrique totale en m.C.E. - Carga hidrostática manométrica total en m.C.A.													
SXT 668-04	10	7,5	4	53	52	51	48	47	43	38	35	32	28	25	20	14	4"
SXT 668-05	12,5	9,3	5	67	66	64	62	60	55	50	46	42	38	33	27	19	4"
SXT 668-06	15	11	6	79	78	76	73	70	64	58	53	48	44	38	32	23	4"
SXT 668-07	17,5	13	7	94	92	89	86	84	77	70	64	59	54	47	40	29	4"
SXT 668-08	20	15	8	106	104	101	97	94	87	80	73	67	60	53	44	33	4"
SXT 668-09	25	18,5	9	122	118	116	112	108	99	91	83	76	69	61	51	38	4"