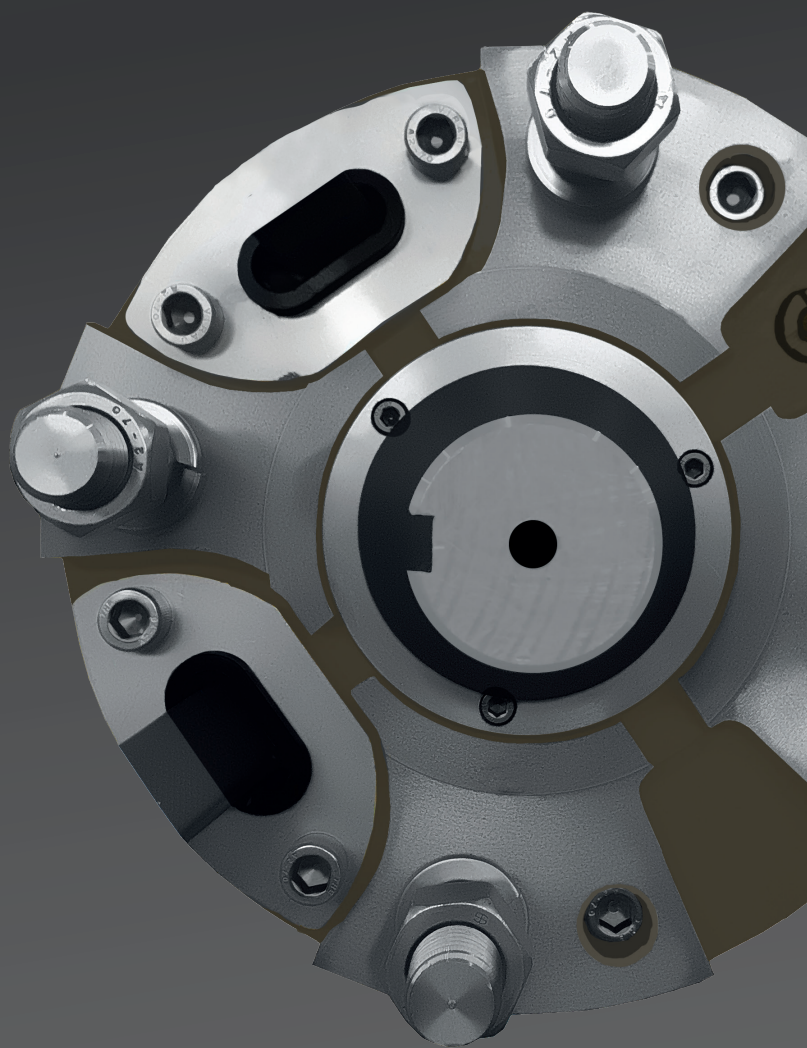
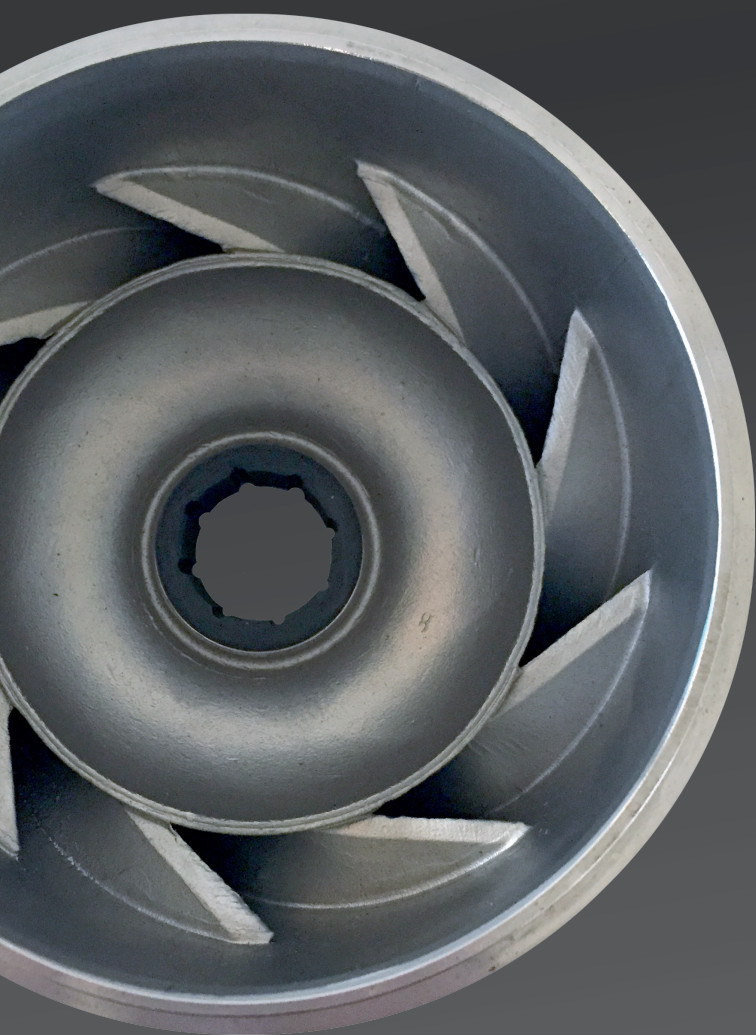


WATEX

PUMPS & MOTORS

BOMBA SUMERGIBLE WSP 6" 8"
SUMERSIBLE PUMP WSP 6" 8"
POMPES INMMERGEES WSP 6" 8"



WATEX

PUMPS & MOTORS

SERIE WSP

Aplicaciones

Municipalidades
Regadío
Sistemas de refrigeración industriales
Minería
Equipos de extinción contra incendios

Características

Modelos WSP6": 20 - 30 - 46 - 60
Modelos WSP8": 77 - 95
Cuerpos y rodets en fundición de acero inoxidable
Fijación de impulsor a eje mediante chaveta
Distanciador intermedio entre impulsores
Válvula de retención para evitar golpe de ariete

Especificaciones

Caudal Máximo 60 Hz: 170 m³/h.
Altura Máxima 60 Hz: 407 mts.
Máxima cantidad de arena en agua : 200 gr/m³
Temperatura de agua máxima: 60°C
Acoplamiento a motor según normativa NEMA
Impulsor semi axial
Instalación Vertical y Horizontal

SERIE WSP+

Aplicaciones

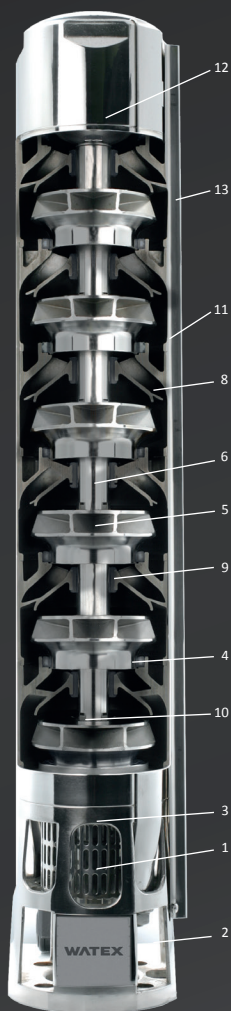
Municipalidades
Regadío
Sistemas de refrigeración industriales
Minería
Equipos de extinción contra incendios

Características

Modelos WSP8+: 110 - 130 - 160
Modelos WSP10+: 200 - 260 - 300
Cuerpos y rodets en fundición de acero inoxidable
Fijación de impulsor a eje mediante cono
Válvula de retención para evitar golpe de ariete

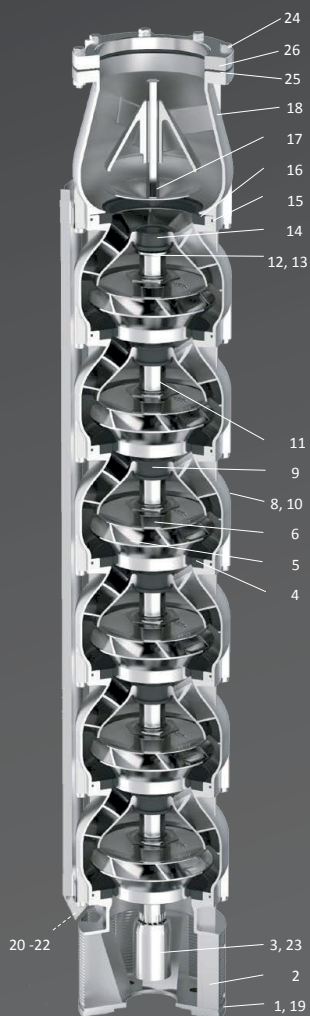
Especificaciones

Caudal Máximo 60 Hz: 418 m³/h.
Altura Máxima 60 Hz : 484 mts.
Máxima cantidad de arena en agua: 100 gr/m³
Temperatura de agua máxima: 60°C
Acoplamiento a motor según normativa NEMA
Impulsor semi axial
Instalación Vertical y Horizontal



Ref	Descripción	Material
		Version ST
1	Rejilla de aspiración	AISI 304
2	Brida de motor	AISI 202
3	Acoplamiento	AISI 304
4	Aro de fricción	NBR
5	Impulsor	AISI 202
6	Distanciador	AISI 304
8	Cuerpo	AISI 202
9	Cojinete	NBR
10	Eje	AISI 304
11	Junta torica	NBR
12	Cuerpo de válvula	AISI 202
13	Protector de cable	AISI 304

Ref	Descripción	Material		
		Version ST	Versión SS	Versión D
1	Rejilla de aspiración	AISI 304	AISI 316	DUPLEX 1.4462
2	Brida de motor	AISI 304	AISI 316	DUPLEX 1.4517
3	Acoplamiento	AISI 304	DUPLEX 1.4462	DUPLEX 1.4462
4	Aro de fricción	NBR	NBR	NBR
5	Impulsor	AISI 304	AISI 316	DUPLEX 1.4517
6	Cono de fijación	AISI 304	AISI 316	DUPLEX 1.4462
8	Cuerpo	AISI 304	AISI 316	DUPLEX 1.4517
9	Cojinete	NBR	NBR	NBR
10	Tornillo cuerpo	AISI 304	AISI 316	DUPLEX 1.4462
11	Eje	AISI 304	AISI 316 >75Kw DUPLEX	DUPLEX 1.4462
12	Disco de empuje	AISI 304	AISI 316	DUPLEX 1.4462
13	Tornillo disco de empuje	AISI 304	AISI 316	DUPLEX 1.4462
14	Arandela disco de empuje	PTFE+25% CARB	PTFE+25% CARB	PTFE+25% CARB
15	Junta torica	NBR	NBR	NBR
16	Junta de válvula	NBR	NBR	NBR
17	Valvula de retención	AISI 304	AISI 316	DUPLEX 1.4462
18	Cuerpo de válvula	AISI 304	AISI 316	DUPLEX 1.4517
19	Tornillo filtro	AISI 304	AISI 316	DUPLEX 1.4462
20	Parte inferior protector cable	AISI 304	AISI 316	DUPLEX 1.4462
22	Protector de cable	AISI 304	AISI 316	DUPLEX 1.4462
23	Tornillo acoplamiento	AISI 304	AISI 316	DUPLEX 1.4462
24*	Tornillo contrabrida	AISI 304	AISI 316	DUPLEX 1.4462
25*	Junta	NBR	NBR	NBR
26*	Contrabrida	AISI 304	AISI 316	DUPLEX 1.4462



* Solo en modelos WSP10+. En WSP8+ salida roscada Rp5"

WATEX

BOMBAS SUMERGIDAS 6"
6" SUBMERSIBLE PUMPS
POMPES IMMERGEES 6"

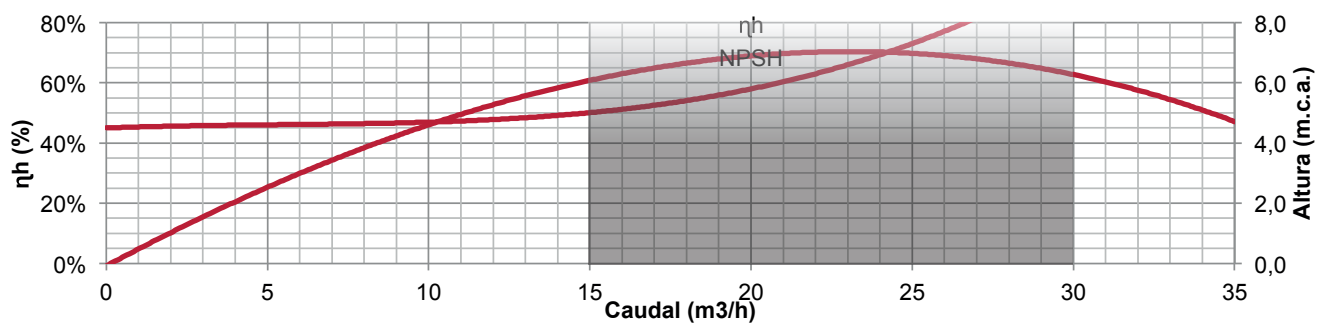
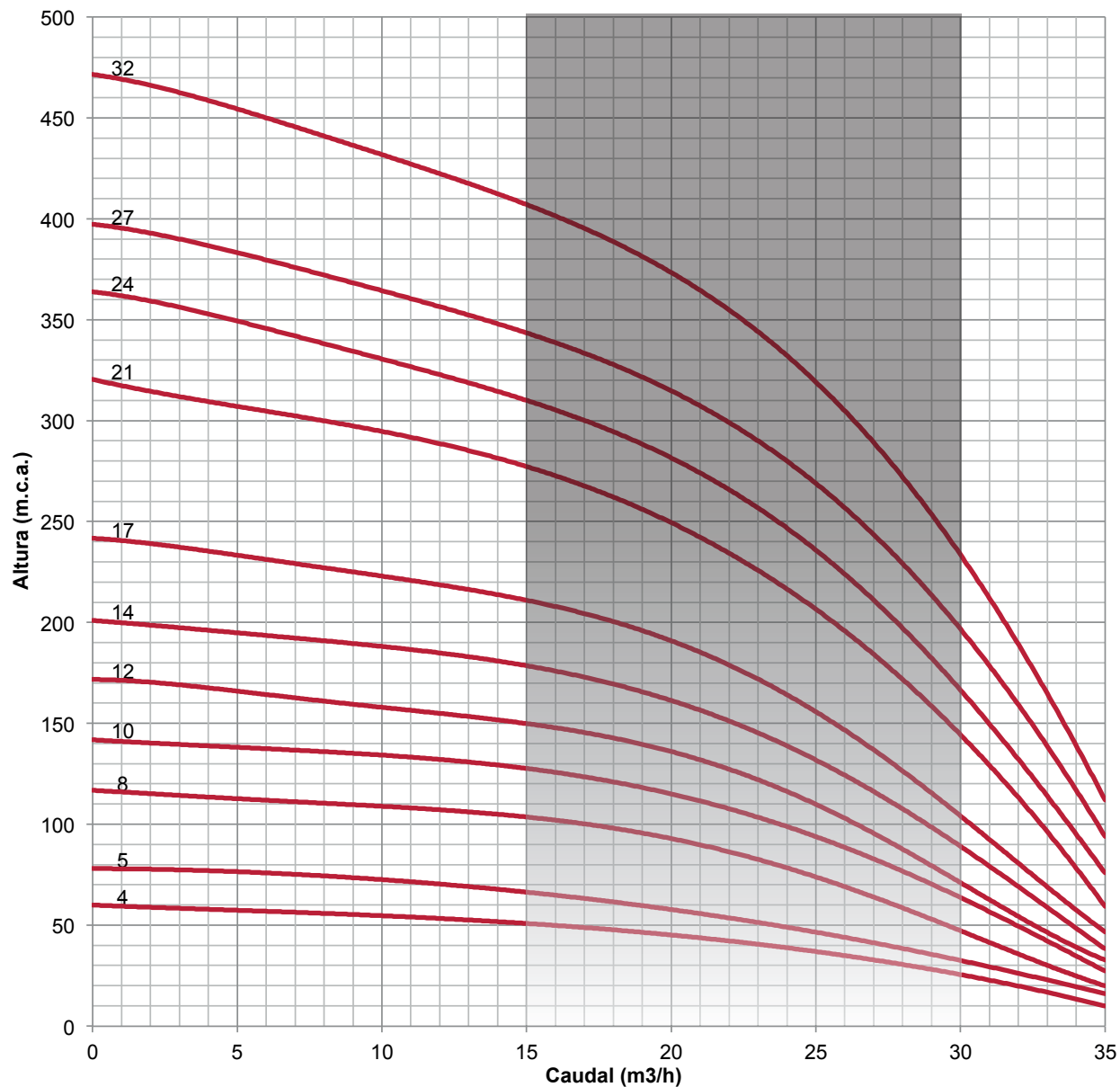
60 Hz - 2 poles - 3.450 rpm

* WATEX se reserva el derecho de realizar modificaciones en sus especificaciones de producto sin previa notificación.
* WATEX reserve the right to amend specifications or data without prior notice.
* WATEX se réserve le droit de réaliser des modifications dans les caractéristiques de son produit sans un avis préalable.

WSP 6A - 20

Pump / Bomba		Motor / Motor	Q						
Pump model	N stages	Motor Model	m3/h	10	15	20	25	30	35
Modelo Bomba	N etapas	Modelo Motor	l/min	166,7	250,0	333,3	416,7	500,0	583,3
WSP6 20A	4	WSM 5-5,5	Hm	54,5	51,1	45,3	36,8	25,7	10
WSP6 20A	5	WSM 5-7,5		72,6	66,5	57,8	46,6	32,6	16
WSP6 20A	8	WSM 6-12,5		109	103,9	92,5	74,4	47,1	20
WSP6 20A	10	WSM 6-15		134,3	127,9	114,8	94,2	63,6	27,3
WSP6 20A	12	WSM 6-17,5		158,6	150,1	134,8	111,4	70,4	32,9
WSP6 20A	14	WSM 6-20		188,7	178,5	160,8	132,7	88,7	38,4
WSP6 20A	17	WSM 6-25		223,9	210,9	189,8	157,3	103,4	46,8
WSP6 20A	21	WSM 6-30		294,2	276,2	249,3	209,4	141,9	60
WSP6 20A	24	WSM 6-35		331,3	310,1	280,4	237,3	165,8	76
WSP6 20A	27	WSM 6-40		364,8	343,8	313,6	270,2	196,1	94,1
WSP6 20A	32	WSM 7-50		432,3	407,3	372,2	320,5	232,9	112,1

Pump / Bomba		Motor / Motor					Group / Grupo				
Pump model	N stages	Motor Model	Instalation	NEMA	KW	HP	DN	A (mm)	L (mm)	B (mm)	KG
Modelo Bomba	N etapas	Modelo Motor	Instalación								
WSP6 20A	4	WSM 5-5,5	H+V	4"	4	5,5	2-1/2"	490	1093	132	75,2
WSP6 20A	5	WSM 5-7,5	H+V	4"/6"	5,5	7,5	2-1/2"	546	1239	132	57,2
WSP6 20A	8	WSM 6-12,5	H+V	6"	9	12,5	2-1/2"	726	1494	132	79,6
WSP6 20A	10	WSM 6-15	H+V	6"	11	15	2-1/2"	846	1658	132	88,4
WSP6 20A	12	WSM 6-17,5	H+V	6"	13	17,5	2-1/2"	972	1824	132	97,8
WSP6 20A	14	WSM 6-20	H+V	6"	15	20	2-1/2"	1092	2014	132	108,8
WSP6 20A	17	WSM 6-25	H+V	6"	18,5	25	2-1/2"	1272	2274	132	123,8
WSP6 20A	21	WSM 6-30	H+V	6"	22	30	2-1/2"	1512	2534	132	134,2
WSP6 20A	24	WSM 6-35	V	6"	26	35	2-1/2"	1692	2774	132	147,5
WSP6 20A	27	WSM 6-40	V	6"	30	40	2-1/2"	1872	2994	132	154,3
WSP6 20A	32	WSM 7-50	H+V	6"	37	50	2-1/2"	2172	3195	168	186,6



WATEX

BOMBAS SUMERGIDAS 6"
6" SUBMERSIBLE PUMPS
POMPES IMMERGEES 6"

60 Hz - 2 poles - 3.450 rpm

* WATEX se reserva el derecho de realizar modificaciones en sus especificaciones de producto sin previa notificación.

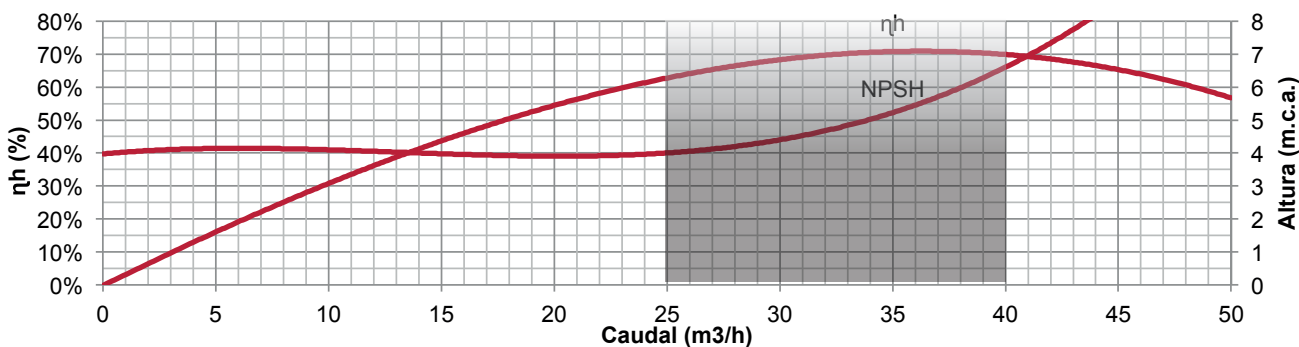
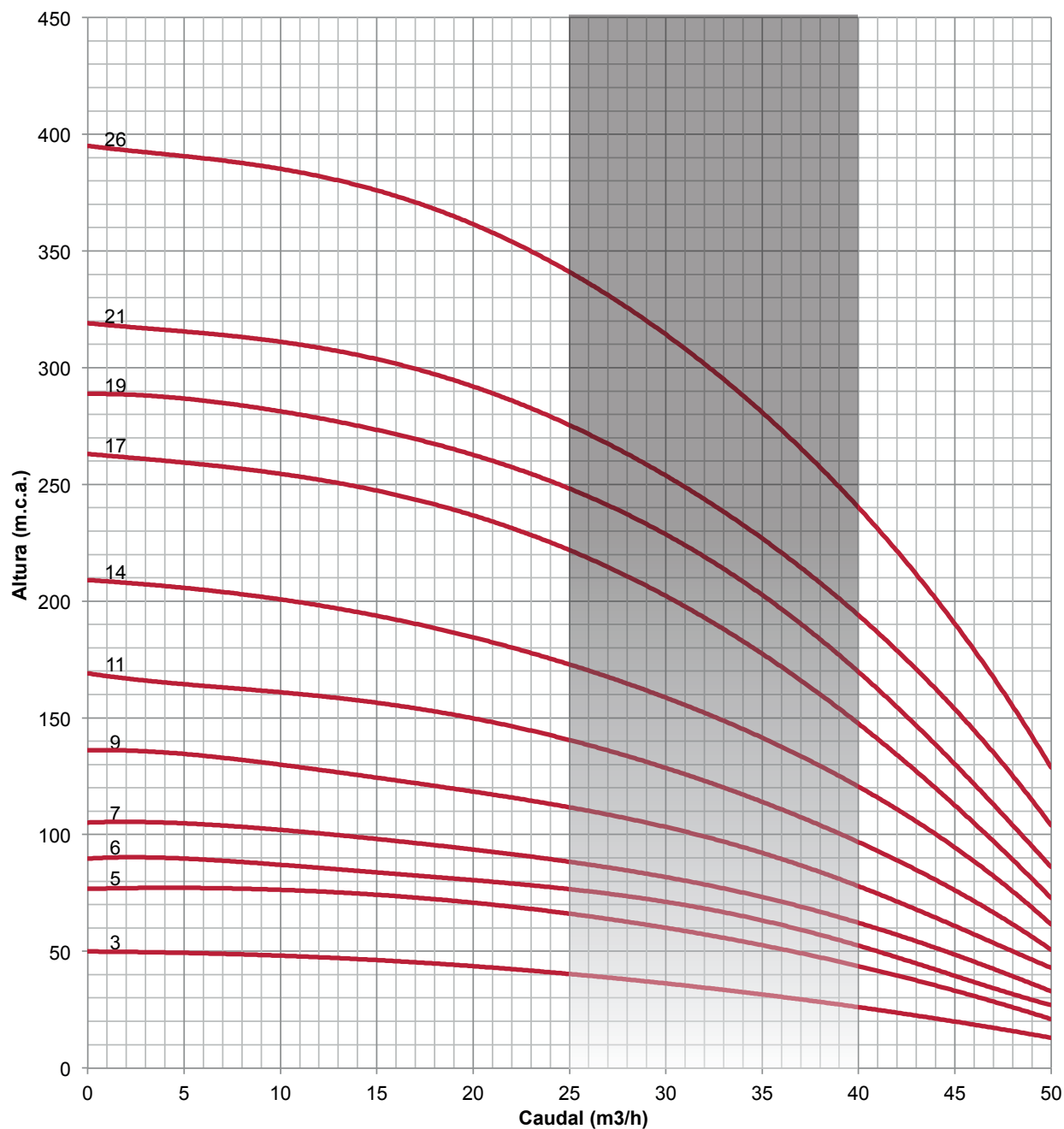
* WATEX reserve the right to amend specifications or data without prior notice.

* WATEX se réserve le droit de réaliser des modifications dans les caractéristiques de son produit sans un avis préalable.

WSP 6A - 30

Pump / Bomba		Motor / Motor	Q								
Pump model	N stages	Motor Model	m3/h	15	20	25	30	35	40	45	50
Modelo Bomba	N etapas	Modelo Motor	l/min	250,0	333,3	416,7	500,0	583,3	666,7	750,0	833,3
WSP6 30A	3	WSM 5-7,5	Hm	46,3	43,7	40,3	36,3	31,6	26,1	20	13
WSP6 30A	5	WSM 6-12,5		74,3	70,9	66,2	60,1	52,7	43,7	33,2	21
WSP6 30A	6	WSM 6-15		84,4	80,6	77	71,2	63,2	52,7	39,4	27
WSP6 30A	7	WSM 6-15		98,5	93,6	88,8	82	73,2	62,2	48,7	32,9
WSP6 30A	9	WSM 6-20		124,9	118,5	112	103,3	92,1	78,1	60,8	43
WSP6 30A	11	WSM 6-25		157,5	149,9	140,3	128,5	114,1	96,9	76,1	50,7
WSP6 30A	14	WSM 6-30		193,7	184,5	172,9	158,8	141,5	120,5	94,6	61,5
WSP6 30A	17	WSM 6-40		247	236	221,5	202,7	178	147	112,4	73
WSP6 30A	19	WSM 7-50		273,5	262,6	248	228,7	203	169,1	130,6	86
WSP6 30A	21	WSM 7-50		303,1	291,5	275,8	254,9	226,1	193,6	154,3	103,8
WSP6 30A	26	WSM 7-60		375,2	360,9	341,5	315,6	279,9	239,7	191	128,5

Pump / Bomba		Motor / Motor					Group / Grupo				
Pump model	N stages	Motor Model	Instalation	NEMA	KW	HP	DN	A (mm)	L (mm)	B (mm)	KG
Modelo Bomba	N etapas	Modelo Motor	Instalación								
WSP6 30A	3	WSM 5-7,5	H+V	4"/6"	5,5	7,5	3"	512	1205	133	56,2
WSP6 30A	5	WSM 6-12,5	H+V	6"	9	12,5	3"	678	1446	133	78,1
WSP6 30A	6	WSM 6-15	H+V	6"	11	15	3"	761	1573	133	85,4
WSP6 30A	7	WSM 6-15	H+V	6"	11	15	3"	850	1662	133	89,9
WSP6 30A	9	WSM 6-20	H+V	6"	15	20	3"	1016	1938	133	106,3
WSP6 30A	11	WSM 6-25	H+V	6"	18,5	25	3"	1182	2184	133	120,8
WSP6 30A	14	WSM 6-30	H+V	6"	22	30	3"	1431	2453	133	131,7
WSP6 30A	17	WSM 6-40	V	6"	30	40	3"	1680	2802	133	147,3
WSP6 30A	19	WSM 7-50	H+V	6"	37	50	3"	1843	2866	168	176,1
WSP6 30A	21	WSM 7-50	H+V	6"	37	50	3"	2012	3035	168	181,6
WSP6 30A	26	WSM 7-60	V	6"	45	60	3"	2427	3450	168	195,6



WATEX

BOMBAS SUMERGIDAS 6"
6" SUBMERSIBLE PUMPS
POMPES IMMERGEES 6"

60 Hz - 2 poles - 3.450 rpm

* WATEX se reserva el derecho de realizar modificaciones en sus especificaciones de producto sin previa notificación.

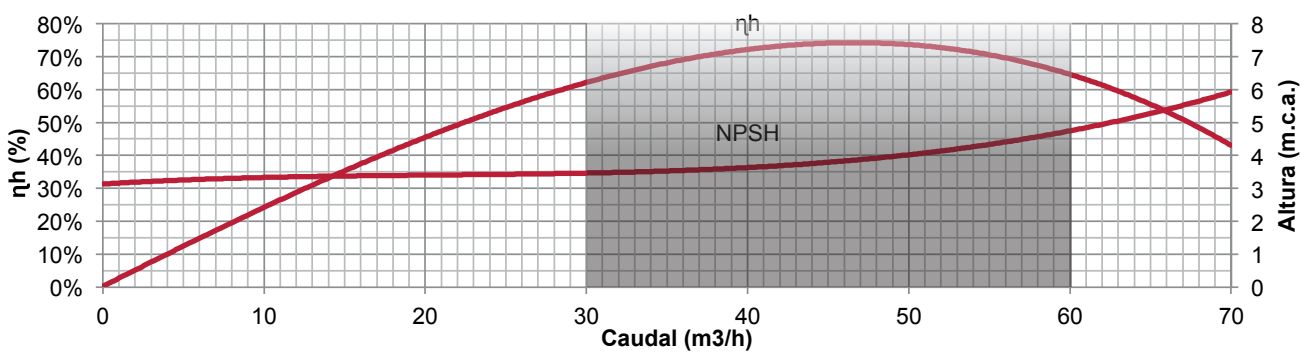
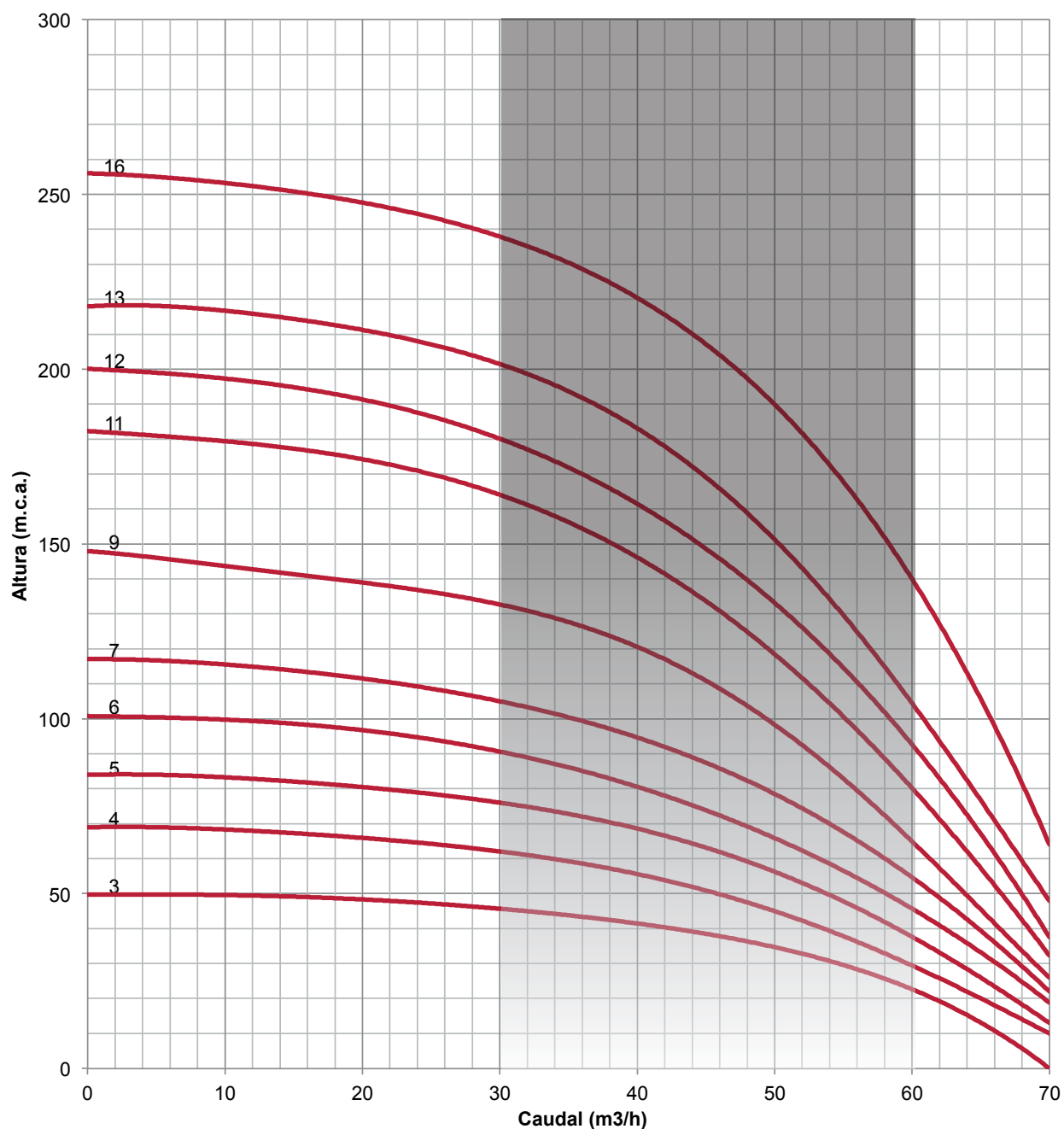
* WATEX reserve the right to amend specifications or data without prior notice.

* WATEX se réserve le droit de réaliser des modifications dans les caractéristiques de son produit sans un avis préalable.

WSP 6A - 46

Pump / Bomba		Motor / Motor		Q					
Pump model	N stages	Motor Model	m3/h	20	30	40	50	60	70
Modelo Bomba	N etapas	Modelo Motor	l/min	333,3	500,0	666,7	833,3	1.000,0	1.166,7
WSP6 46A	3	WSM 6-10	Hm	48,3	45,7	41,7	34,5	22,8	5. 7
WSP6 46A	4	WSM 6-15		66	61,9	56	44,7	29,6	10
WSP6 46A	5	WSM 6-17,5		80,6	75,8	69	56	37,8	13
WSP6 46A	6	WSM 6-20		96,6	90,8	80,6	65,8	45,8	18,8
WSP6 46A	7	WSM 6-25		111,6	104,8	95,1	78,2	54,8	22
WSP6 46A	9	WSM 6-30		138,8	133,2	120	98,8	64,8	26
WSP6 46A	11	WSM 6-35		173,8	164,8	145,6	118,8	80,1	32,3
WSP6 46A	12	WSM 6-40		191,1	180	161,3	134	92	37,7
WSP6 46A	13	WSM 7-50		211,3	202	182	152,3	104	48
WSP6 46A	16	WSM 7-60		247,1	238,6	220	190	140	64

Pump / Bomba		Motor / Motor					Group / Grupo				
Pump model	N stages	Motor Model	Instalation	NEMA	KW	HP	DN	A (mm)	L (mm)	B (mm)	KG
Modelo Bomba	N etapas	Modelo Motor	Instalación								
WSP6 46A	3	WSM 6-10	H+V	6"	7,5	10	3"	558	1286	144	71,6
WSP6 46A	4	WSM 6-15	H+V	6"	11	15	3"	652	1464	144	83,9
WSP6 46A	5	WSM 6-17,5	H+V	6"	13	17,5	3"	746	1598	144	91,8
WSP6 46A	6	WSM 6-20	H+V	6"	15	20	3"	840	1762	144	101,8
WSP6 46A	7	WSM 6-25	H+V	6"	18,5	25	3"	934	1936	144	114,3
WSP6 46A	9	WSM 6-30	H+V	6"	22	30	3"	1122	2144	144	123,2
WSP6 46A	11	WSM 6-35	V	6"	26	35	3"	1310	2392	144	136,8
WSP6 46A	12	WSM 6-40	V	6"	30	40	3"	1404	2526	144	140,8
WSP6 46A	13	WSM 7-50	H+V	6"	37	50	3"	1498	2521	168	167,1
WSP6 46A	16	WSM 7-60	V	6"	45	60	3"	1780	2883	168	189,9



WATEX

BOMBAS SUMERGIDAS 6"
6" SUBMERSIBLE PUMPS
POMPEs IMMERGEES 6"

60 Hz - 2 poles - 3.450 rpm

* WATEX se reserva el derecho de realizar modificaciones en sus especificaciones de producto sin previa notificación.

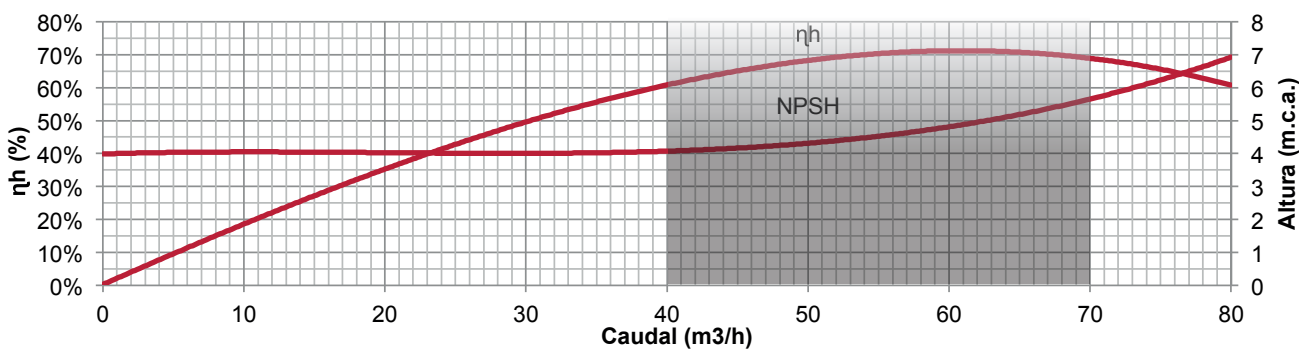
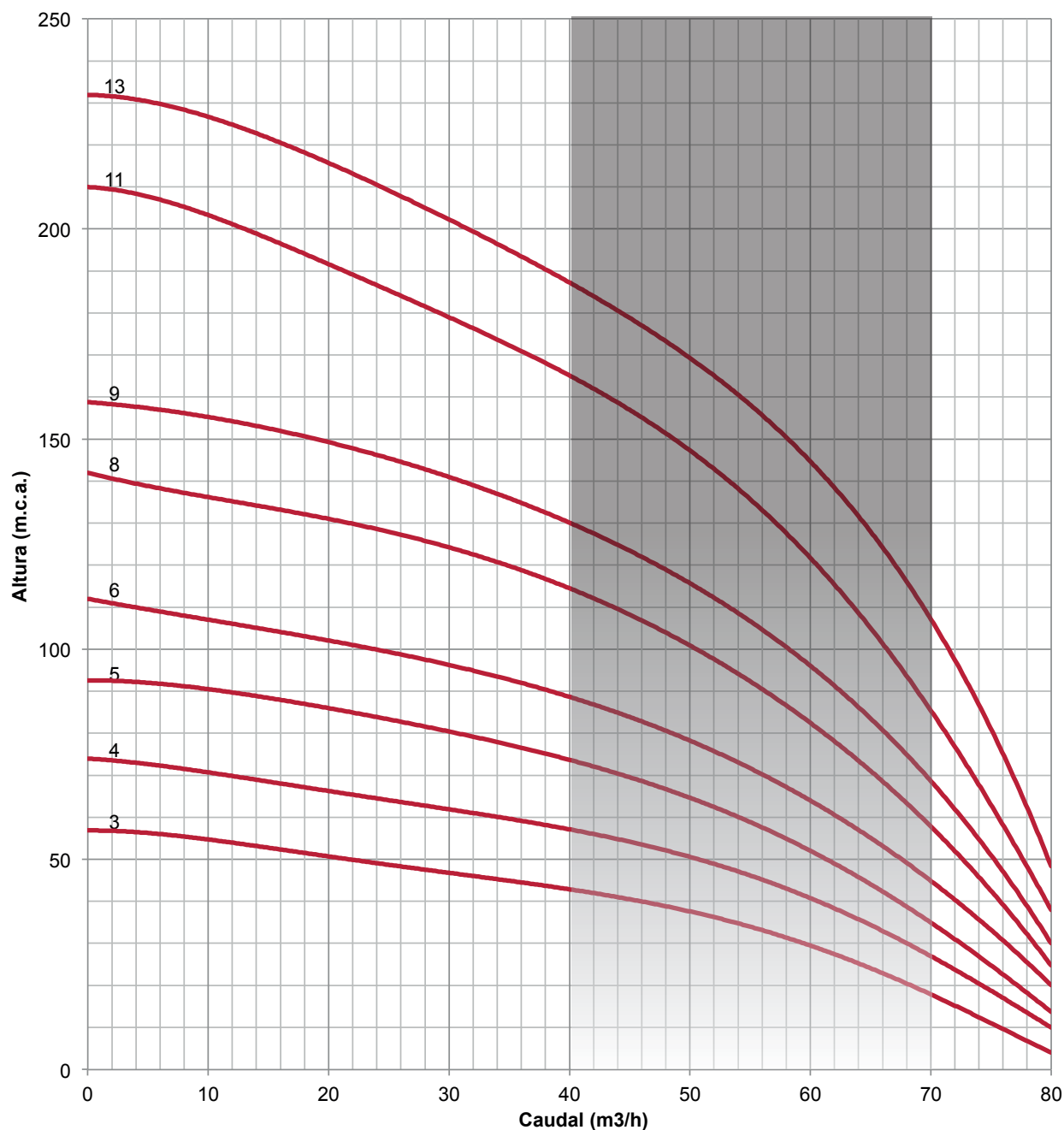
* WATEX reserve the right to amend specifications or data without prior notice.

* WATEX se réserve le droit de réaliser des modifications dans les caractéristiques de son produit sans un avis préalable.

WSP 6A - 60

Pump / Bomba		Motor / Motor		Q					
Pump model	N stages	Motor Model	m3/h	30	40	50	60	70	80
Modelo Bomba	N etapas	Modelo Motor	l/min	500,0	666,7	833,3	1.000,0	1.166,7	1.333,3
WSP6 60A	3	WSM 6-12,5	Hm	46,9	42,8	37,7	29,5	17,9	4
WSP6 60A	4	WSM 6-20		61,9	57,2	50,6	40,8	27	10
WSP6 60A	5	WSM 6-25		80,5	73,5	65	51,8	35,1	13,7
WSP6 60A	6	WSM 6-25		96	89	78,2	63,9	45	20
WSP6 60A	8	WSM 6-35		123,8	115	100,8	82,3	58	24,7
WSP6 60A	9	WSM 6-35		141	130	116	95,8	68,8	30
WSP6 60A	11	WSM 7-50		179,3	165	147	122,2	85,2	38
WSP6 60A	13	WSM 7-50		202,9	187,7	169	143,6	108,4	48

Pump / Bomba		Motor / Motor					Group / Grupo				
Pump model	N stages	Motor Model	Instalation	NEMA	KW	HP	DN	A (mm)	L (mm)	B (mm)	KG
Modelo Bomba	N etapas	Modelo Motor	Instalación								
WSP6 60A	3	WSM 6-12,5	H+V	6"	9	12,5	3"	558	1326	144	75,6
WSP6 60A	4	WSM 6-20	H+V	6"	15	20	3"	652	1574	144	95,3
WSP6 60A	5	WSM 6-25	H+V	6"	18,5	25	3"	746	1748	144	107,8
WSP6 60A	6	WSM 6-25	H+V	6"	18,5	25	3"	840	1842	144	110,8
WSP6 60A	8	WSM 6-35	V	6"	26	35	3"	1028	2110	144	127
WSP6 60A	9	WSM 6-35	V	6"	26	35	3"	1122	2204	144	130
WSP6 60A	11	WSM 7-50	H+V	6"	37	50	3"	1310	2333	168	160,6
WSP6 60A	13	WSM 7-50	H+V	6"	37	50	3"	1498	2521	168	167,1



WATEX

BOMBAS SUMERGIDAS 8"
8" SUBMERSIBLE PUMPS
POMPES IMMERGEES 8"

60 Hz - 2 poles - 3.450 rpm

* WATEX se reserva el derecho de realizar modificaciones en sus especificaciones de producto sin previa notificación.

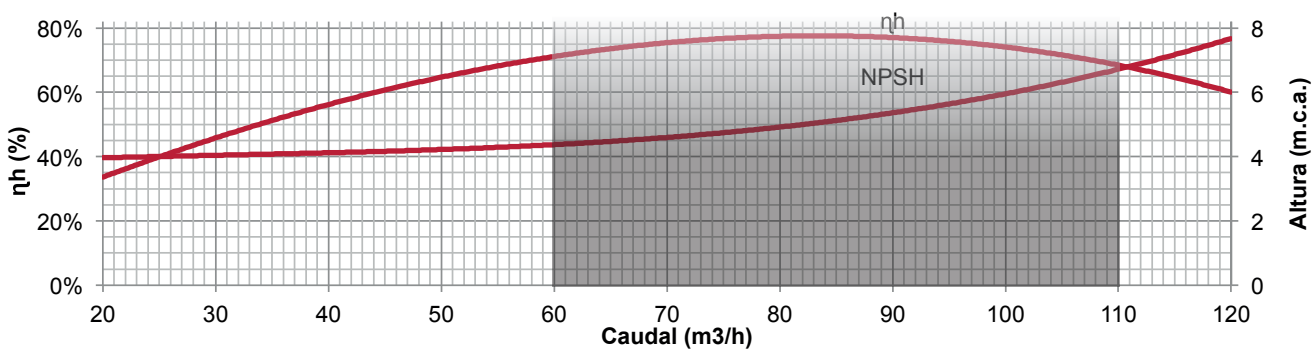
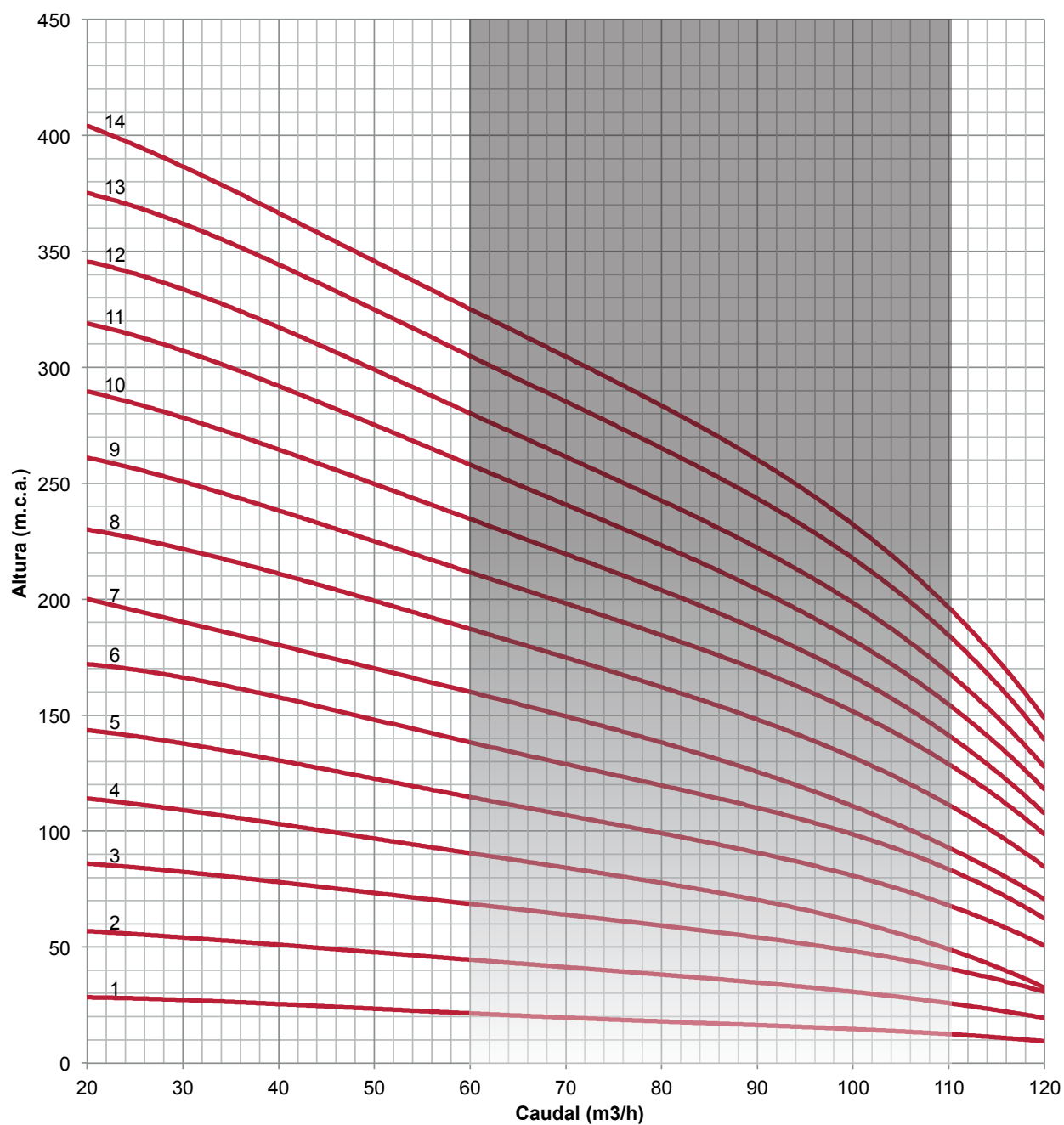
* WATEX reserve the right to amend specifications or data without prior notice.

* WATEX se réserve le droit de réaliser des modifications dans les caractéristiques de son produit sans un avis préalable.

WSP 8A - 77

Pump / Bomba		Motor / Motor	Q								
Pump model	N stages	Motor Model	m ³ /h	50	60	70	80	90	100	110	120
Modelo Bomba	N etapas	Modelo Motor	l/min	833,3	1.000,0	1.166,7	1.333,3	1.500,0	1.666,7	1.833,3	2.000,0
WSP8 77A	1	WSM 6-10	Hm	23,4	21,5	19,7	18	16,4	14,8	12,5	9,5
WSP8 77A	2	WSM 6-17,5		47,9	44,8	41,5	38,1	34,6	31	25,8	19,5
WSP8 77A	3	WSM 6-30		73,5	68	63,8	59,5	55	48	40,4	31
WSP8 77A	4	WSM 6-35		97	89,5	83,2	78	71,3	61	48,3	33
WSP8 77A	5	WSM 7-50		123	114	107,2	99,5	91	81	67,3	51
WSP8 77A	6	WSM 8-60		148,8	138	129,3	120	110	99	83,1	62,5
WSP8 77A	7	WSM 8-75		169,5	158,7	148,5	139	126,5	110	92,5	71
WSP8 77A	8	WSM 8-75		199	186,6	174,3	162	149	132	110,4	85
WSP8 77A	9	WSM 8-85		225	211	198,2	184,5	170	152	127,9	99
WSP8 77A	10	WSM 8-100		249,4	234	218,9	204	187,3	167	140,4	108
WSP8 77A	11	WSM 8-100		275,1	258	240,6	223	204,9	182	154,6	118
WSP8 77A	12	WSM 8-125		298,1	279	260,6	243	223,1	198	167,5	128
WSP8 77A	13	WSM 8-125		324,2	304	284,3	265	244,5	218	182,9	140
WSP8 77A	14	WSM 8-125		345,2	324	303,6	284	260,8	232	195,7	149

Pump / Bomba		Motor / Motor					Group / Grupo				
Pump model	N stages	Motor Model	Instalation	NEMA	KW	HP	DN	A (mm)	L (mm)	B (mm)	KG
Modelo Bomba	N etapas	Modelo Motor	Instalación								
WSP8 77A	1	WSM 6-10	H+V	6"	7,5	10	5"	451	1179	176	71,1
WSP8 77A	2	WSM 6-17,5	H+V	6"	13	17,5	5"	579	1431	176	89,8
WSP8 77A	3	WSM 6-30	H+V	6"	22	30	5"	708	1730	176	114,2
WSP8 77A	4	WSM 6-35	V	6"	26	35	5"	836	1918	176	127
WSP8 77A	5	WSM 7-50	H+V	6"	37	50	5"	964	1987	176	156,6
WSP8 77A	6	WSM 8-60	V	6"/8"	45	60	5"	1092	2168	189	197,8
WSP8 77A	7	WSM 8-75	V	6"/8"	51	75	5"	1220	2376	189	218,9
WSP8 77A	8	WSM 8-75	V	8"	51	75	5"	1349	2505	189	224,9
WSP8 77A	9	WSM 8-85	V	8"	63	85	5"	1477	2673	189	229,9
WSP8 77A	10	WSM 8-100	V	8"	75	100	5"	1605	2941	189	272,4
WSP8 77A	11	WSM 8-100	V	8"	75	100	5"	1775	3111	189	280,4
WSP8 77A	12	WSM 8-125	V	8"	92	125	5"	1903	3439	189	323,9
WSP8 77A	13	WSM 8-125	V	8"	92	125	5"	2132	3668	189	330,9
WSP8 77A	14	WSM 8-125	V	8"	92	125	5"	2160	3696	189	335,9



WATEX

BOMBAS SUMERGIDAS 8"
8" SUBMERSIBLE PUMPS
POMPES IMMERGEES 8"

60 Hz - 2 poles - 3.450 rpm

* WATEX se reserva el derecho de realizar modificaciones en sus especificaciones de producto sin previa notificación.

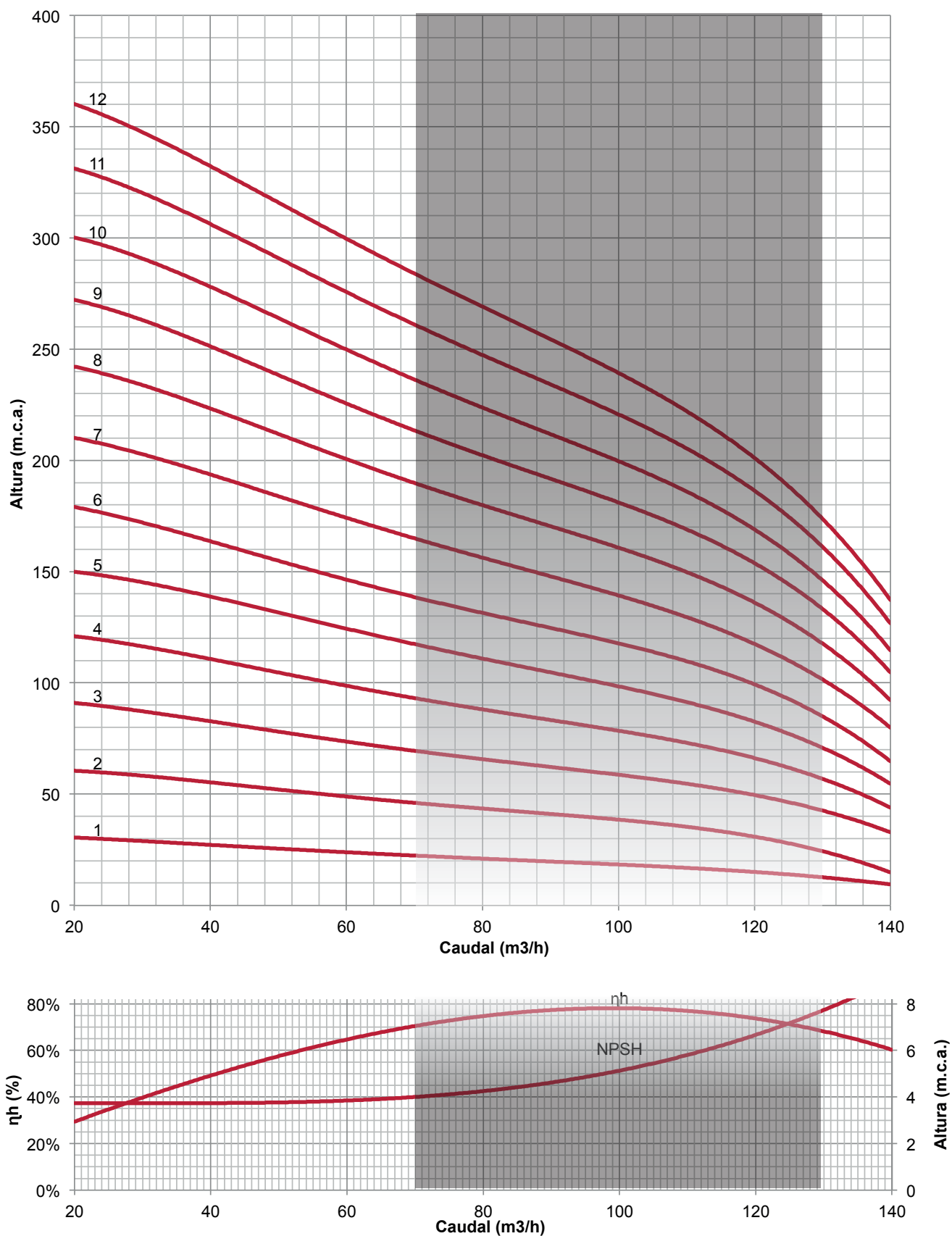
* WATEX reserve the right to amend specifications or data without prior notice.

* WATEX se réserve le droit de réaliser des modifications dans les caractéristiques de son produit sans un avis préalable.

WSP 8A - 95

Pump / Bomba		Motor / Motor	Q									
Pump model	N stages	Motor Model	m ³ /h	60	70	80	90	100	110	120	130	140
Modelo Bomba	N etapas	Modelo Motor	l/min	1.000,0	1.166,7	1.333,3	1.500,0	1.666,7	1.833,3	2.000,0	2.166,7	2.333,3
WSP8 95A	1	WSM 6-10	Hm	23,5	22,5	21,3	20	18,5	16,8	15	12,6	9,5
WSP8 95A	2	WSM 6-25		49	45,7	43	40,8	39	36,1	30	23,1	15
WSP8 95A	3	WSM 6-35		73,5	69,3	65,5	62,7	59	55,2	49	41,3	33
WSP8 95A	4	WSM 7-50		98,5	93	88	84	79	73	66	56,7	44
WSP8 95A	5	WSM 8-60		124	116,5	110	104,5	100	92,1	81	68,3	55
WSP8 95A	6	WSM 8-75		146,3	138,4	131	124,2	118	111,2	98	81,1	65
WSP8 95A	7	WSM 8-75		174	164,7	156	147,8	140	129,7	117	101,1	80
WSP8 95A	8	WSM 8-100		200	189,3	179,4	170,3	162	150,2	135	116,3	92,5
WSP8 95A	9	WSM 8-100		225	212,9	201,7	191,4	182	170,4	152	129,3	105
WSP8 95A	10	WSM 8-125		249	235,6	223,1	211,6	201	187,2	167	142,3	115
WSP8 95A	11	WSM 8-125		275	264	246,8	234	222	206	185	158	127
WSP8 95A	12	WSM 8-125		299	283,3	268,4	254,3	241	222,2	200	172,2	137,5

Pump / Bomba		Motor / Motor					Group / Grupo				
Pump model	N stages	Motor Model	Instalation	NEMA	KW	HP	DN	A (mm)	L (mm)	B (mm)	KG
Modelo Bomba	N etapas	Modelo Motor	Instalación								
WSP8 95A	1	WSM 6-10	H+V	6"	7,5	10	5"	451	1179	176	71,6
WSP8 95A	2	WSM 6-25	H+V	6"	18,5	25	5"	579	1581	176	102,5
WSP8 95A	3	WSM 6-35	V	6"	26	35	5"	708	1790	176	121,5
WSP8 95A	4	WSM 7-50	H+V	6"	37	50	5"	836	1859	176	151,1
WSP8 95A	5	WSM 8-60	V	6"/8"	45	60	5"	964	2040	189	192,3
WSP8 95A	6	WSM 8-75	V	6"/8"	51	75	5"	1092	2248	189	213,4
WSP8 95A	7	WSM 8-75	V	8"	51	75	5"	1220	2376	189	219,4
WSP8 95A	8	WSM 8-100	V	8"	75	100	5"	1349	2685	189	260,9
WSP8 95A	9	WSM 8-100	V	8"	75	100	5"	1477	2813	189	267,4
WSP8 95A	10	WSM 8-125	V	8"	92	125	5"	1605	3141	189	310,9
WSP8 95A	11	WSM 8-125	V	8"	92	125	5"	1775	3311	189	318,9
WSP8 95A	12	WSM 8-125	V	8"	92	125	5"	1903	3439	189	324,9



WATEX

BOMBAS SUMERGIDAS 8"
8" SUBMERSIBLE PUMPS
POMPES IMMERGEES 8"

60 Hz - 2 poles - 3.450 rpm

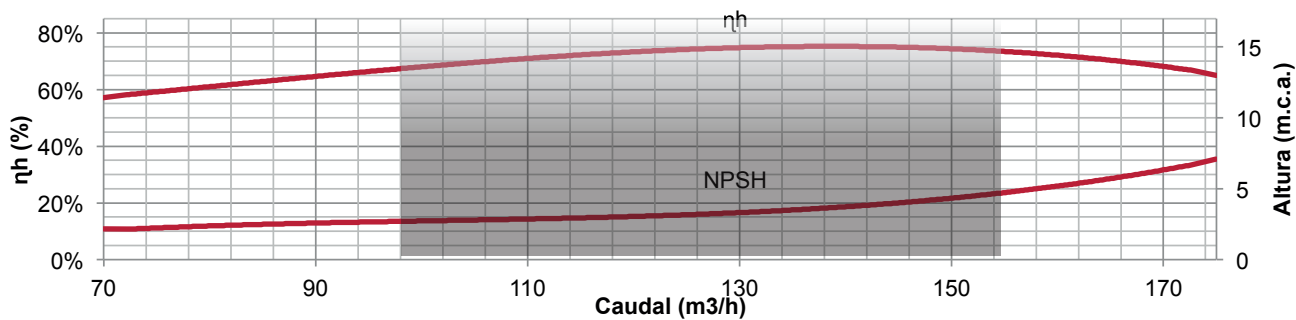
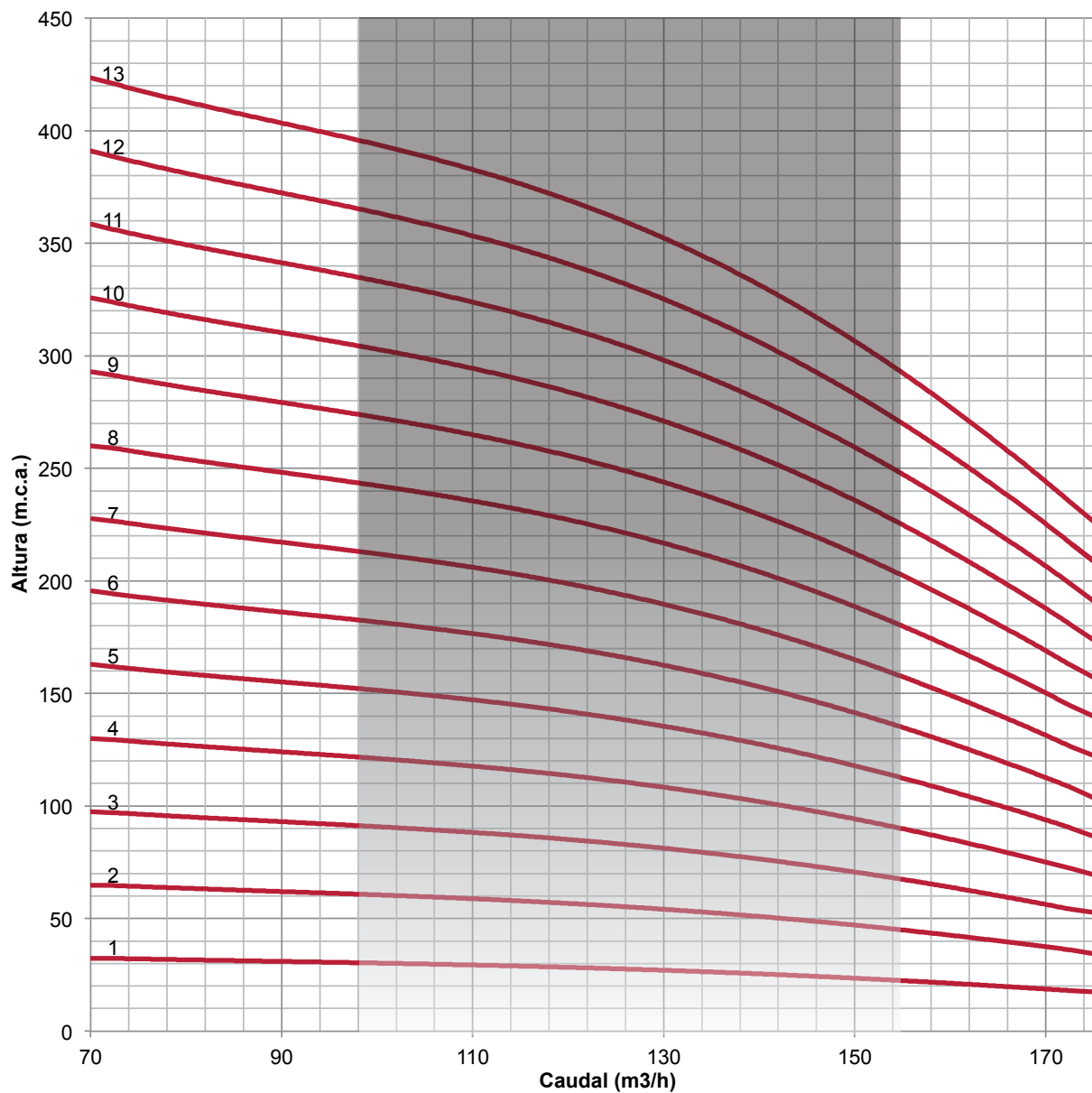
* WATEX se reserva el derecho de realizar modificaciones en sus especificaciones de producto sin previa notificación.

* WATEX reserve the right to amend specifications or data without prior notice.

* WATEX se réserve le droit de réaliser des modifications dans les caractéristiques de son produit sans un avis préalable.

WSP8A + 110

BOMBA PUMP POMPE	MOTOR MOTEUR MOTOR	KW	HP	INST.	B (mm)	A (mm)	L (mm)	KG	m3/h - 0	100,8	130	144	158,4	173
									l/seg - 0	28	36	40	44	48
									l/min - 0	1680	2167	2400	2640	2880
WSP8A+110-1	WSM6+20	15	20	H+V	190	444	1490	95	40	30	27	25	22	18
WSP8A+110-2	WSM6+40	29	40	V	190	568	1888	133	79	60	55	49	44	36
WSP8A+110-3	WSM8+60	44	60	V	190	692	1995	174	120	91	82	74	65	54
WSP8A+110-4	WSM8+100	74	100	V	190	816	2309	230	158	121	109	99	87	72
WSP8A+110-5	WSM8+110	81	110	V	190	940	2513	245	199	151	137	123	109	90
WSP8A+110-6	WSM10+125	92	125	V	229	1064	2596	328	238	181	164	148	131	108
WSP8A+110-7	WSM10+150	110	150	V	229	1188	2800	361	278	212	192	172	152	126
WSP8A+110-8	WSM10+150	110	150	V	229	1312	2924	368	317	242	219	197	174	144
WSP8A+110-9	WSM10+175	129	175	V	229	1436	3148	403	357	272	246	222	196	162
WSP8A+110-10	WSM10+200	147	200	V	229	1560	3402	448	396	302	274	246	218	180
WSP8A+110-11	WSM10+200	147	200	V	229	1684	3526	455	436	333	301	271	239	198
WSP8A+110-12	WSM10+250	184	250	V	229	1808	3730	530	475	363	328	296	261	216
WSP8A+110-13	WSM10+250	184	250	V	229	1932	3854	536	516	393	356	320	283	234



WATEX

BOMBAS SUMERGIDAS 8"
8" SUBMERSIBLE PUMPS
POMPE IMMERGEES 8"

60 Hz - 2 poles - 3.450 rpm

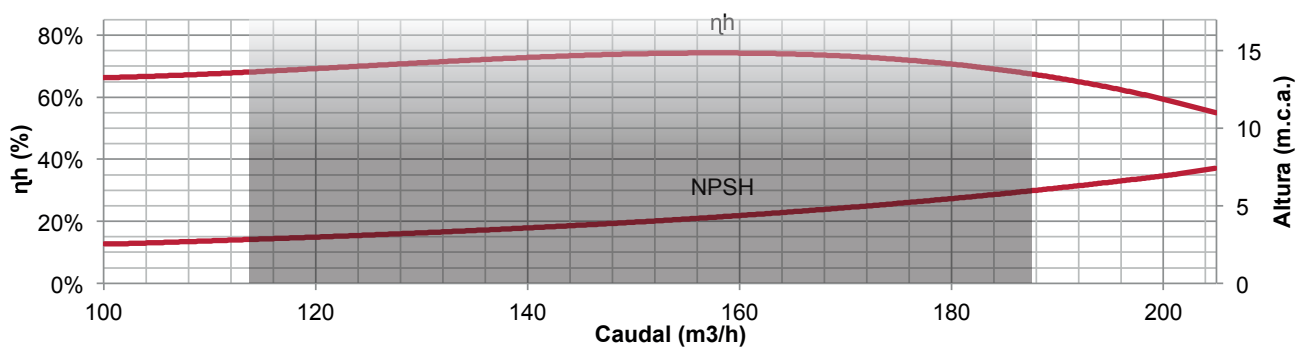
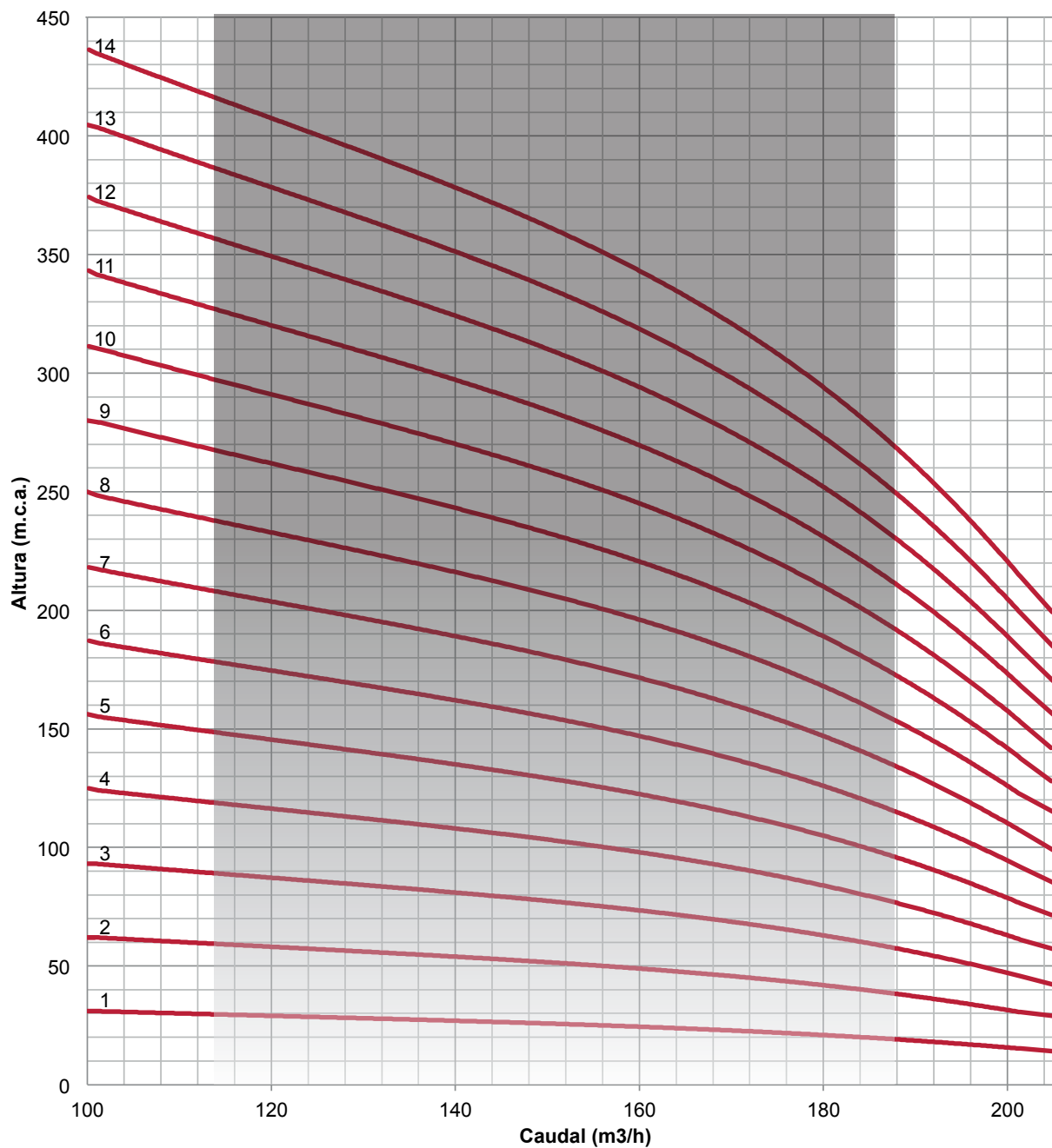
* WATEX se reserva el derecho de realizar modificaciones en sus especificaciones de producto sin previa notificación.

* WATEX reserve the right to amend specifications or data without prior notice.

* WATEX se réserve le droit de réaliser des modifications dans les caractéristiques de son produit sans un avis préalable.

WSP8A + 130

BOMBA PUMP POMPE	MOTOR MOTEUR MOTOR	KW	HP	INST.	B (mm)	A (mm)	L (mm)	KG	m3/h - 0	86	115	158	173	187	202
									l/seg - 0	24	32	44	48	52	56
									l/min - 0	1440	1920	2640	2880	3120	3360
WSP8A+130-1	WSM6+25	18	25	H+V	190	454	1533	101	37	32	30	25	22	19	15
WSP8A+130-2	WSM7+50	37	50	H+V	190	578	1711	155	75	65	59	50	45	39	31
WSP8A+130-3	WSM8+75	55	75	V	190	702	2090	185	112	97	89	75	67	58	46
WSP8A+130-4	WSM8+100	74	100	V	190	826	2319	230	150	130	119	99	90	77	61
WSP8A+130-5	WSM8+110	81	110	V	190	950	2523	245	187	162	148	124	112	96	76
WSP8A+130-6	WSM10+125	92	125	V	229	1074	2606	328	225	194	178	149	135	116	92
WSP8A+130-7	WSM10+150	110	150	V	229	1198	2810	361	262	227	208	174	157	135	107
WSP8A+130-8	WSM10+175	129	175	V	229	1322	3034	396	300	259	238	199	180	154	122
WSP8A+130-9	WSM10+200	147	200	V	229	1446	3288	442	337	292	267	224	202	173	137
WSP8A+130-10	WSM10+225	166	225	V	229	1570	3492	482	374	324	297	248	225	193	153
WSP8A+130-11	WSM10+250	184	250	V	229	1694	3616	523	412	356	327	273	247	212	168
WSP8A+130-12	WSM10+250	184	250	V	229	1818	3740	530	449	389	356	298	270	231	183
WSP8A+130-13	ML25-3/115-N	230	312	V	244	1942	4002	596	487	421	386	323	292	250	198
WSP8A+130-14	ML25-3/115-N	230	312	V	244	2066	4126	603	524	454	416	348	315	270	214



WATEX

BOMBAS SUMERGIDAS 8"
8" SUBMERSIBLE PUMPS
POMPE IMMERGEES 8"

60 Hz - 2 poles - 3.450 rpm

* WATEX se reserva el derecho de realizar modificaciones en sus especificaciones de producto sin previa notificación.

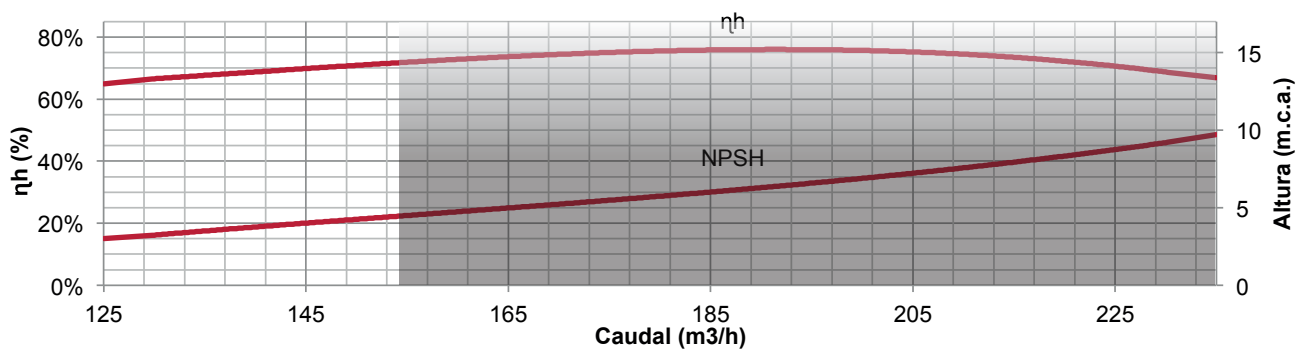
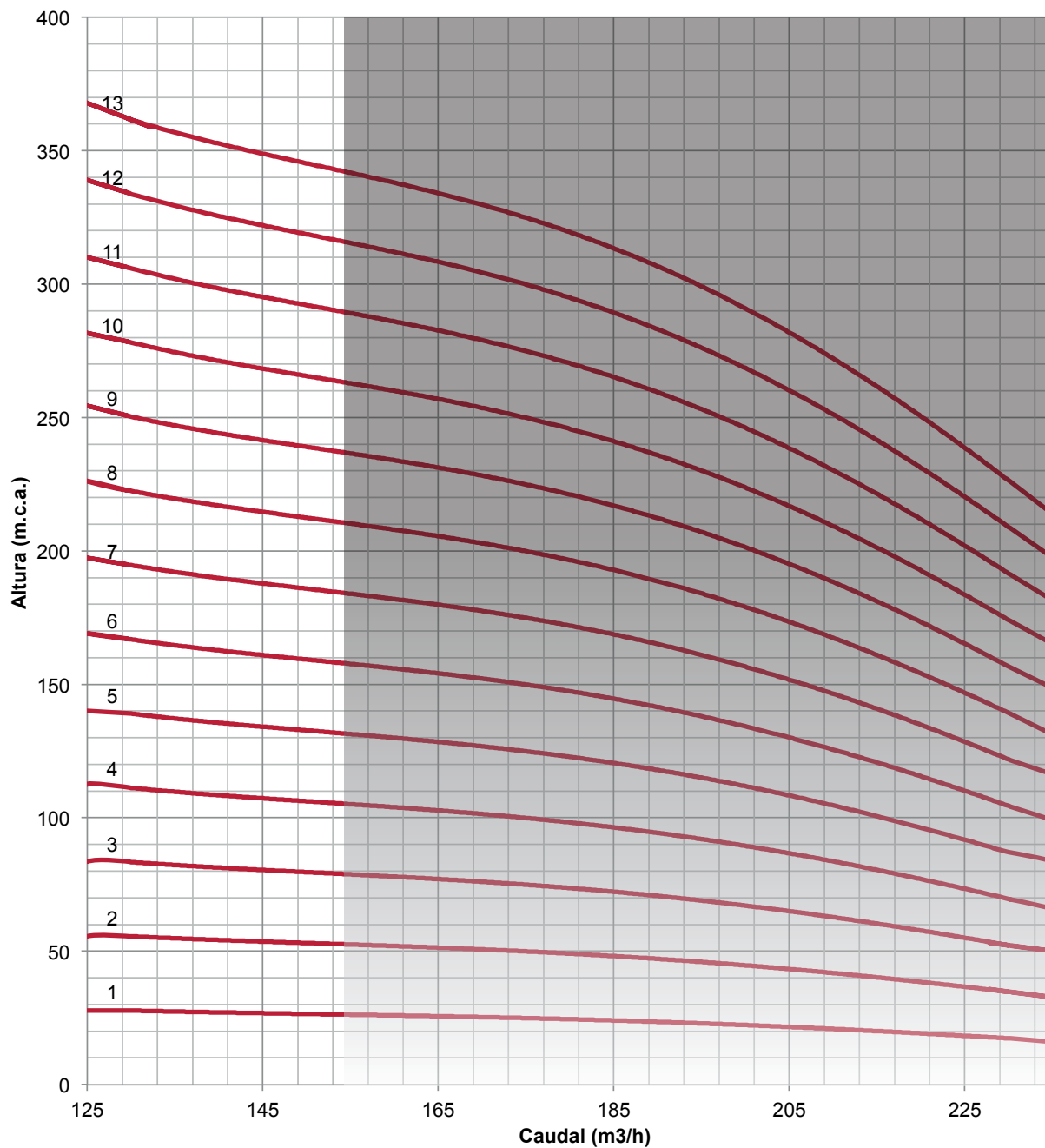
* WATEX reserve the right to amend specifications or data without prior notice.

* WATEX se réserve le droit de réaliser des modifications dans les caractéristiques de son produit sans un avis préalable.

WSP8A + 160



BOMBA PUMP POMPE	MOTOR MOTEUR MOTOR	KW	HP	INST.	B (mm)	A (mm)	L (mm)	KG	m3/h - 0	115	158	187	202	216	230
									l/seg - 0	32	44	52	56	60	64
									l/min - 0	1920	2640	3120	3360	3600	3840
WSP8A+160-1	WSM6+25	18	25	H+V	190	480	1559	101	36	29	26	24	22	20	17
WSP8A+160-2	WSM7+50	37	50	H+V	190	630	1763	155	72	57	52	48	45	40	35
WSP8A+160-3	WSM8+75	55	75	V	190	780	2168	186	108	86	78	72	67	59	52
WSP8A+160-4	WSM8+110	81	110	V	190	930	2503	239	144	115	104	96	89	79	70
WSP8A+160-5	WSM10+125	92	125	V	229	1080	2612	322	180	143	131	120	112	99	87
WSP8A+160-6	WSM10+150	110	150	V	229	1230	2842	356	216	172	157	144	134	119	104
WSP8A+160-7	WSM10+175	129	175	V	229	1380	3092	391	252	201	183	168	156	139	122
WSP8A+160-8	WSM10+200	147	200	V	229	1530	3372	437	288	229	209	192	179	158	139
WSP8A+160-9	WSM10+225	166	225	V	229	1680	3602	478	324	258	235	215	201	178	156
WSP8A+160-10	WSM10+250	184	250	V	229	1830	3752	519	360	287	261	239	223	198	174
WSP8A+160-11	ML25-3/100-N	205	278	V	244	1980	3890	551	396	316	287	263	246	218	191
WSP8A+160-12	ML25-3/115-N	230	312	V	244	2130	4190	593	432	344	313	287	268	238	209
WSP8A+160-13	ML25-3/115-N	230	312	V	244	2280	4340	600	468	373	339	311	290	257	226



WATEX

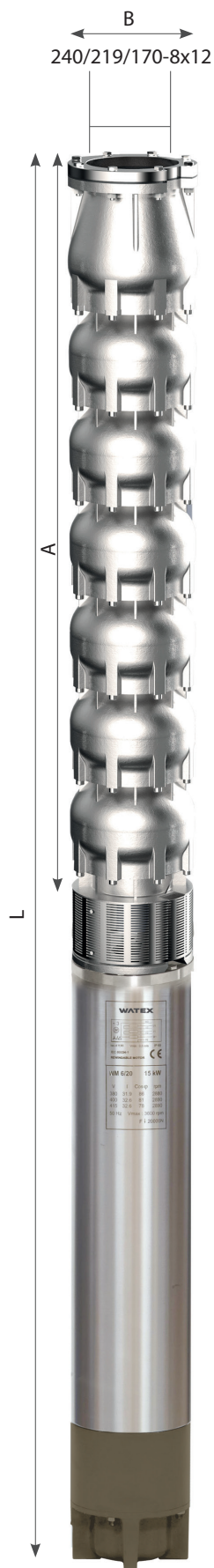
BOMBAS SUMERGIDAS 10"
10" SUBMERSIBLE PUMPS
POMPES IMMERGEES 10"

60 Hz - 2 poles - 3.450 rpm

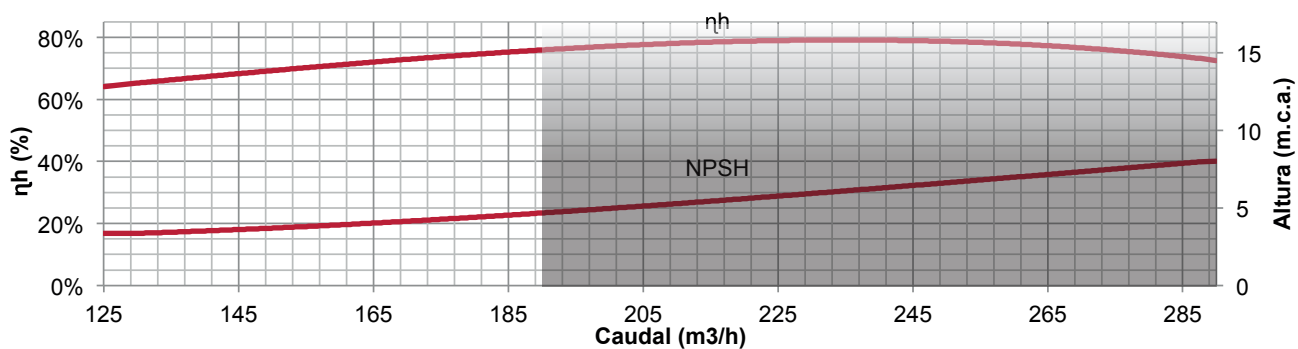
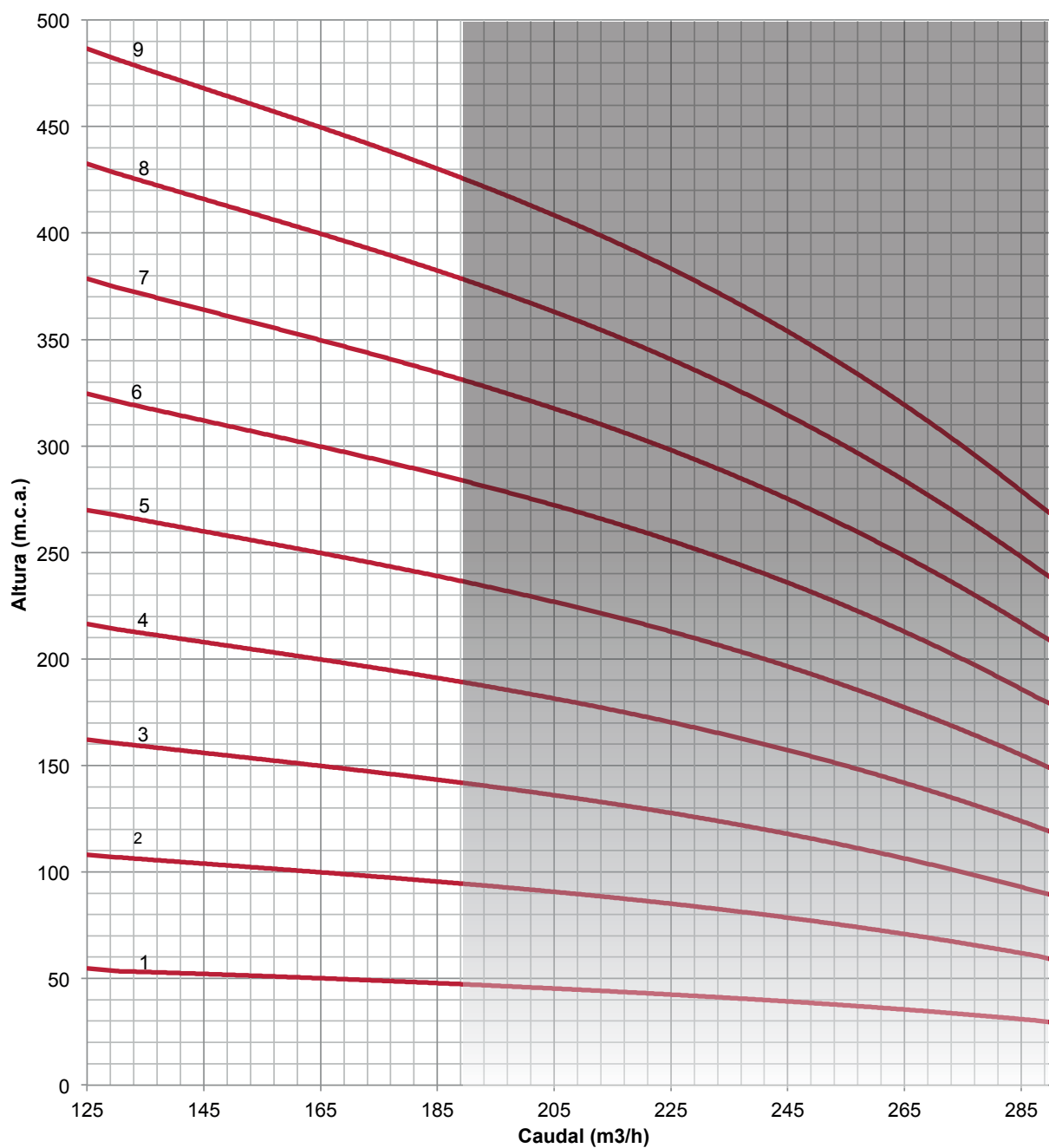
* WATEX se reserva el derecho de realizar modificaciones en sus especificaciones de producto sin previa notificación.

* WATEX reserve the right to amend specifications or data without prior notice.

* WATEX se réserve le droit de réaliser des modifications dans les caractéristiques de son produit sans un avis préalable.

WSP10A + 200

BOMBA PUMP POMPE	MOTOR MOTEUR MOTOR	KW	HP	INST.	B (mm)	A (mm)	L (mm)	KG	m ³ /h - 0	130	187	216	245	274	288
									l/seg - 0	36	52	60	68	76	80
									l/min - 0	2160	3120	3600	4080	4560	4800
WSP10A+200-1	WSM7+50	37	50	H+V	250	555	1688	168	60	54	48	44	39	34	30
WSP10A+200-2	WSM8+100	74	100	V	250	735	2228	246	121	107	95	88	79	67	60
WSP10A+200-3	WSM10+150	110	150	V	250	915	2527	373	180	161	143	132	118	101	91
WSP10A+200-4	WSM10+200	147	200	V	250	1095	2937	456	240	214	191	175	157	135	121
WSP10A+200-5	WSM10+250	184	250	V	250	1275	3197	540	301	268	238	219	197	168	151
WSP10A+200-6	ML25-3/115-N	230	312	V	250	1455	3515	615	360	321	286	263	236	202	181
WSP10A+200-7	ML25-3/125-N	251	341	V	250	1635	3795	686	420	375	333	307	275	236	212
WSP10A+200-8	ML35-1/080	336	456	V	344	1815	3915	1001	481	429	381	351	314	270	242
WSP10A+200-9	ML35-1/080	336	456	V	344	1995	4095	1017	540	482	429	395	354	303	272



WATEX

BOMBAS SUMERGIDAS 10"
10" SUBMERSIBLE PUMPS
POMPES IMMERGEES 10"

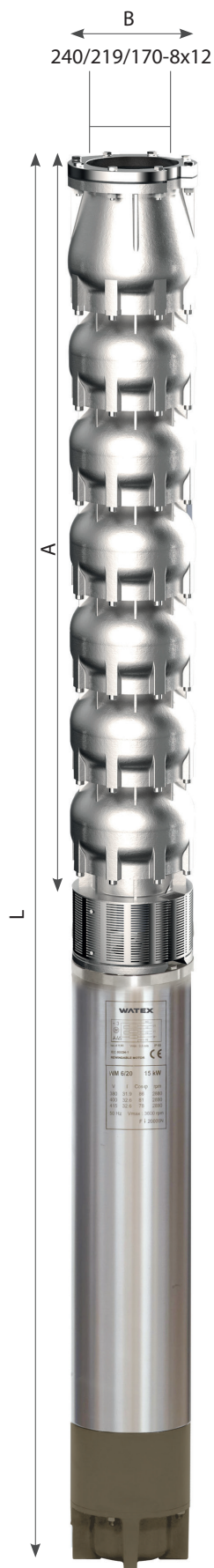
60 Hz - 2 poles - 3.450 rpm

* WATEX se reserva el derecho de realizar modificaciones en sus especificaciones de producto sin previa notificación.

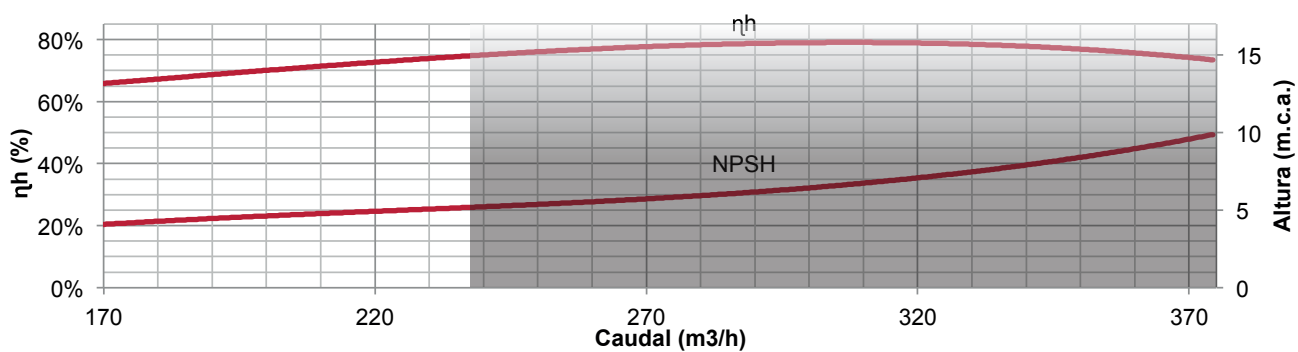
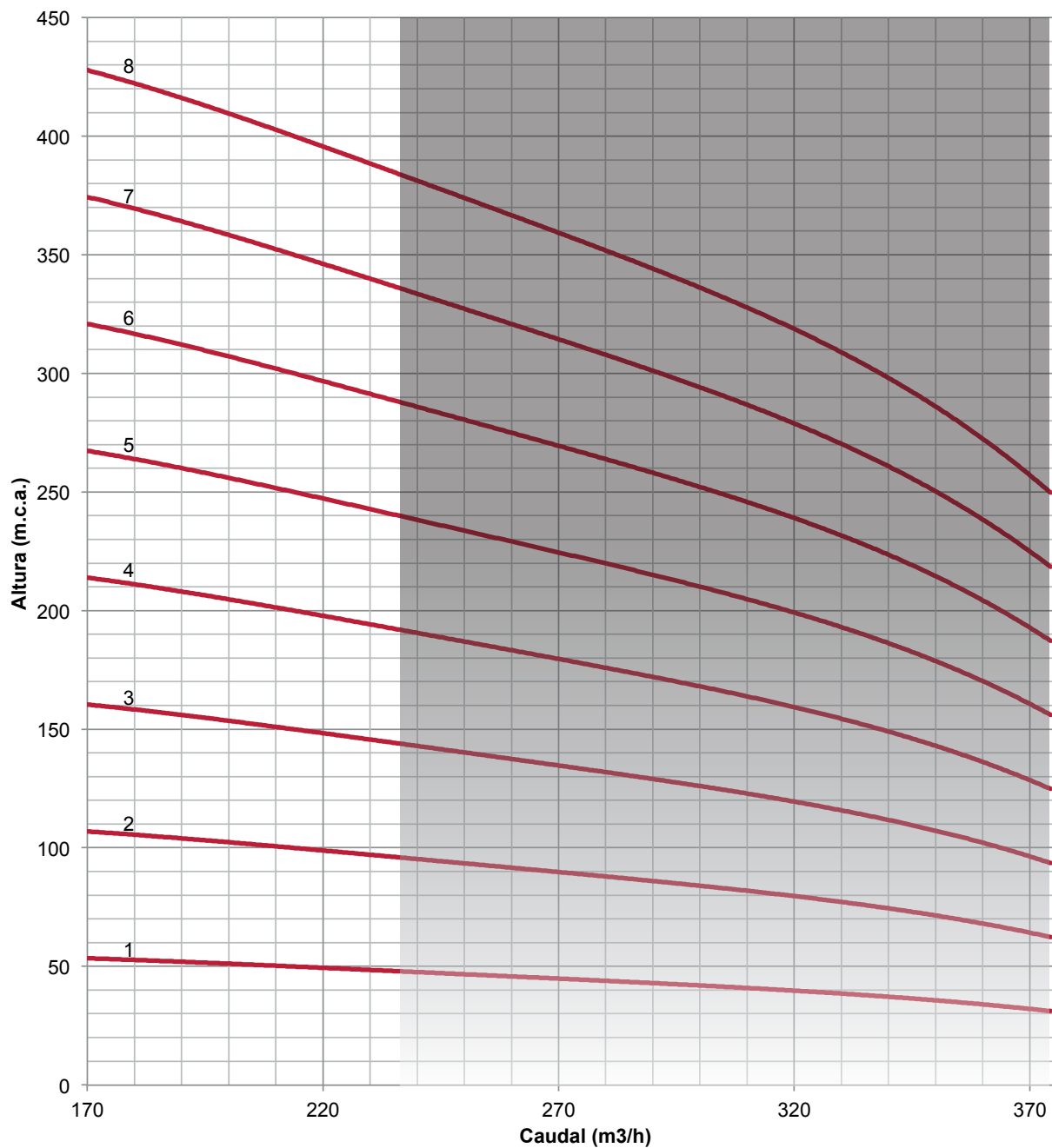
* WATEX reserve the right to amend specifications or data without prior notice.

* WATEX se réserve le droit de réaliser des modifications dans les caractéristiques de son produit sans un avis préalable.

WSP10A + 260



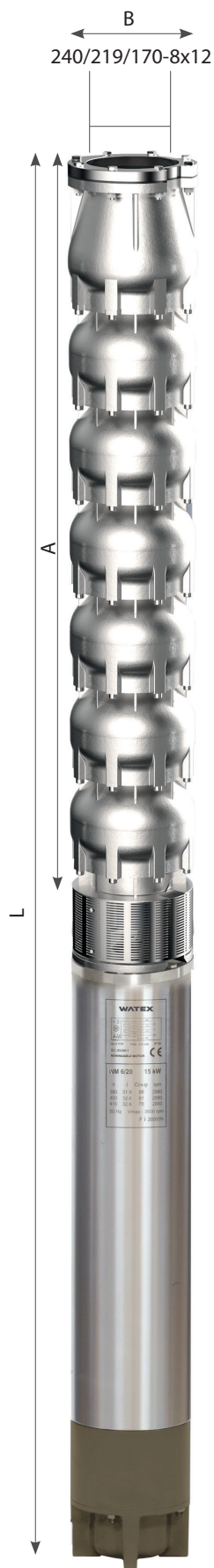
BOMBA PUMP POMPE	MOTOR MOTEUR MOTOR	KW	HP	INST.	B (mm)	A (mm)	L (mm)	KG	m3/h - 0	173	230	288	317	346	374
									l/seg - 0	48	64	80	88	96	104
									l/min - 0	2880	3840	4800	5280	5760	6240
WSP10A+260-1	WSM8+75	55	75	V	250	595	1983	192	65	53	49	43	40	36	31
WSP10A+260-2	WSM10+150	110	150	V	250	775	2387	357	128	107	97	86	81	73	62
WSP10A+260-3	WSM10+200	147	200	V	250	955	2797	440	193	160	146	129	121	109	94
WSP10A+260-4	ML25-3/115-N	230	312	V	250	1135	3195	584	256	213	195	172	161	146	125
WSP10A+260-5	ML25-3/125-N	251	341	V	250	1315	3475	655	320	266	243	215	202	182	156
WSP10A+260-6	ML35-1/080	336	456	V	344	1495	3595	969	384	320	292	258	242	219	187
WSP10A+260-7	ML35-1/080	336	456	V	344	1675	3775	985	448	373	341	301	282	255	218
WSP10A+260-8	ML35-1/100	420	570	V	344	1855	4140	1126	513	426	389	344	323	291	250



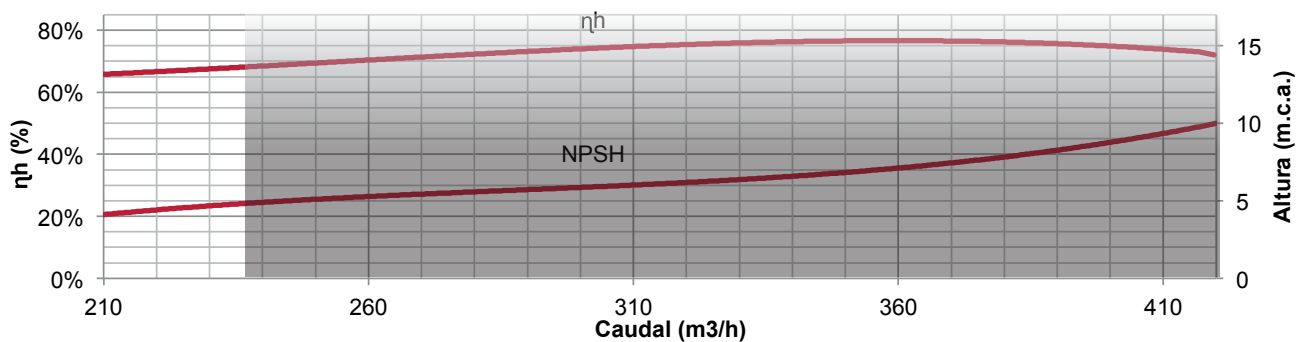
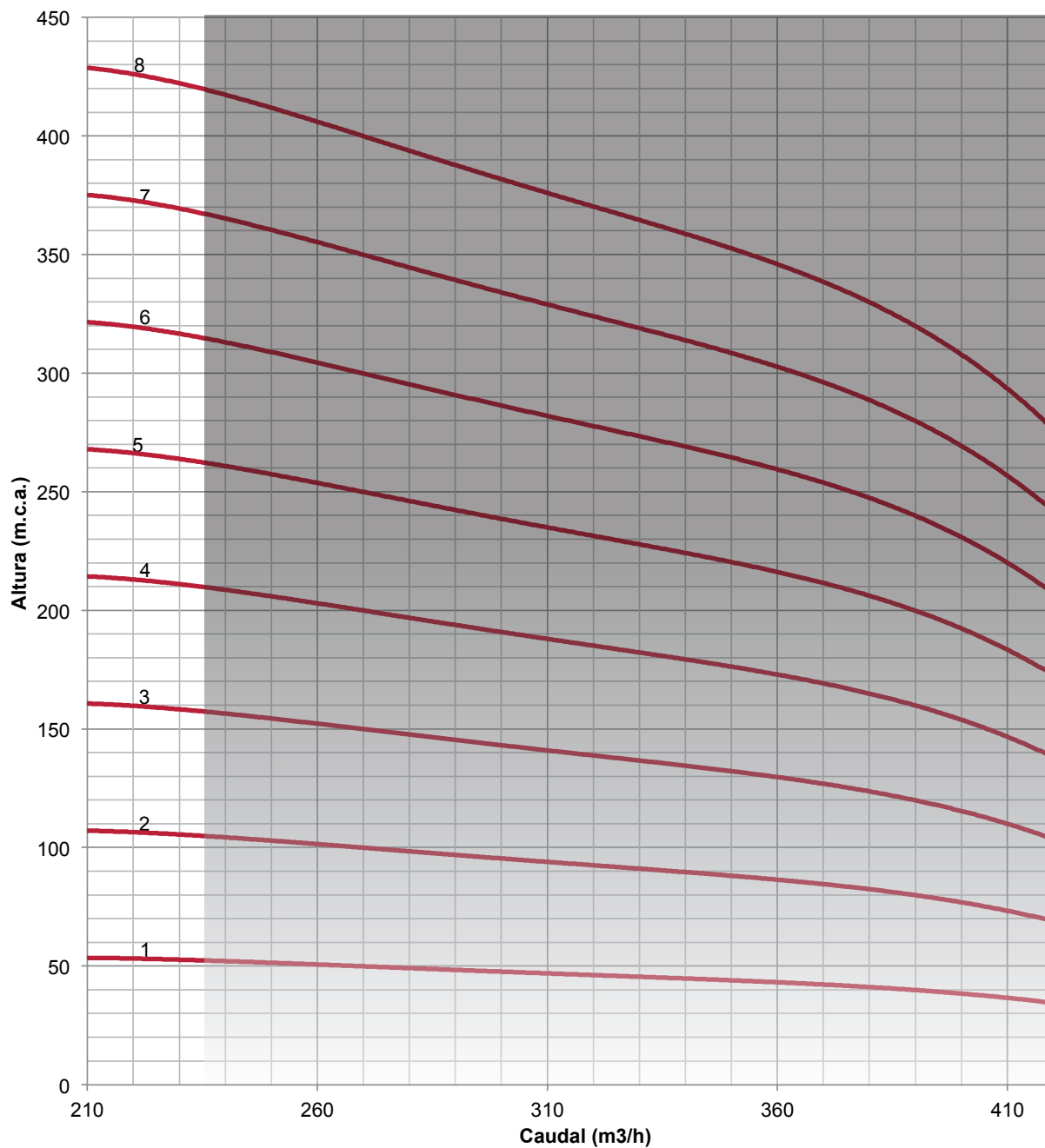
BOMBAS SUMERGIDAS 10"
10" SUBMERSIBLE PUMPS
POMPES IMMERGEES 10"

- * WATEX se reserva el derecho de realizar modificaciones en sus especificaciones de producto sin previa notificación.
- * WATEX reserve the right to amend specifications or data without prior notice.
- * WATEX se réserve le droit de réaliser des modifications dans les caractéristiques de son produit sans un avis préalable.

WSP10A + 300



BOMBA PUMP POMPE	MOTOR MOTEUR MOTOR	KW	HP	INST.	B (mm)	A (mm)	L (mm)	KG	m3/h - 0	216	245	302	360	389	418
									l/seg - 0	60	68	84	100	108	116
									l/min - 0	3600	4080	5040	6000	6480	6960
WSP10A+300-1	WSM8+75	55	75	V	250	595	1983	192	65	53	52	48	43	40	35
WSP10A+300-2	WSM10+175	129	175	V	250	775	2487	385	130	107	104	95	86	81	70
WSP10A+300-3	WSM10+250	184	250	V	250	955	2877	508	194	160	156	143	129	121	105
WSP10A+300-4	ML25-3/125-N	251	341	V	250	1135	3295	639	259	213	208	191	172	162	140
WSP10A+300-5	ML35-1/080	336	456	V	344	1315	3415	954	324	266	260	238	215	202	175
WSP10A+300-6	ML35-1/100	420	570	V	344	1495	3780	1094	389	320	312	286	257	243	210
WSP10A+300-7	ML35-1/100	420	570	V	344	1675	3960	1110	454	373	364	334	300	283	245
WSP10A+300-8	ML35-1/120	498	677	V	344	1855	4340	1251	518	426	416	381	343	324	280



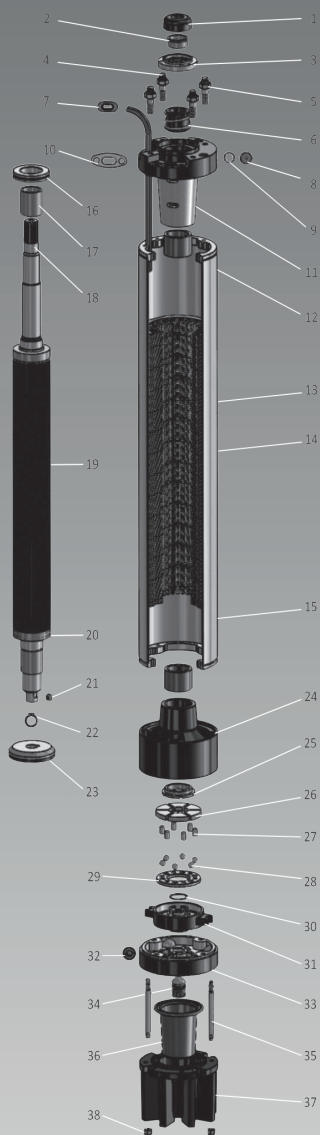
NUEVO MOTOR

WATEX+

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Grado de protección:	IP 68
Tipo de Servicio:	S-1 Continuo
Factor de Servicio:	1,15
Aislante en bobinado:	PE2+PA
Clase de aislamiento:	F
Temperatura de trabajo (°C):	70

Sonda PT100:	Si
Cables de alimentación:	Goma
Longitud de cable (m):	5
Arranque mediante VDF:	Si
Trabajo en Horizontal:	Si
Sentido de giro:	Ambos



Ref	Descripción	Material		
		Version ST	Versión 304	Versión 316
1	Protector contra arenas	NBR	NBR	NBR
2	Parte superior al cierre mecánico	Bronce	Bronce	Bronce
3	Protección cierre mecánico	Acero Inoxidable	Acero Inoxidable	Acero Inoxidable
4	Espárrago unión a bomba	AISI304	AISI304	AISI316
5	Tuerca espárrago unión a bomba	AISI304	AISI304	AISI316
6	Cierre mecánico	Sic-Sic	Sic-Sic	Sic-Sic
7	Prensa cable	NBR	NBR	NBR
8	Válvula de seguridad	Bronce	Bronce	Bronce
9	Junta válvula de seguridad	NBR	NBR	NBR
10	Protección prensa salida cable	AISI304	AISI304	AISI304
11	Porta cojinete superior	GG20-22	AISI304	AISI316
12	Cojinete radial superior	Carbon	Carbon	Carbon
13	Chapa magnética	Acero al Silicio M530	Acero al Silicio M530	Acero al Silicio M530
14	Bobinado	Cobre + PE2 + PA	Cobre + PE2 + PA	Cobre + PE2 + PA
15	Cuerpo de estator	AISI304	AISI304	AISI316
16	Masa de equilibrio	ST37	ST37	ST37
17	Camisa eje rotor	ST37 Cr-Ni	ST37 Cr-Ni	ST37 Cr-Ni
18	Eje rotor	AISI420	AISI304	AISI316
19	Rotor	AISI420 + Cobre	AISI420 + Cobre	AISI420 + Cobre
20	Jaula de ardilla	Cobre	Cobre	Cobre
21	Chaveta cojinete axial inferior	AISI420	AISI420	AISI420
22	Circlip	ST37	ST37	ST37
23	Disco de fricción	AISI420 + Carbón	AISI420 + Carbón	AISI420 + Carbón
24	Porta cojinete inferior	GG20-22	AISI304	AISI316
25	Cojinete axial superior	Bronce	Bronce	Bronce
26	Segmentos cojinete axial inferior	AISI304	AISI304	AISI304
27	Pernos	Inox	Inox	Inox
28	Apoyo esférico cojinete axial	Inox	Inox	Inox
29	Porta apoyo esférico	ST37 Cr-Ni	ST37 Cr-Ni	ST37 Cr-Ni
30	Junta cojinete axial	NBR	NBR	NBR
31	Soporte cojinete axial	GG20-22	GG20-22	GG20-22
32	Válvula de presión	Bronce	Bronce	Bronce
33	Complemento porta cojinete	GG20-22	AISI304	AISI316
34	Tornillo ajuste	Inox	Inox	Inox
35	Espárrago	Inox	Inox	Inox
36	Membrana	NBR - EPDM	NBR - EPDM	NBR - EPDM
37	Porta Membrana	GG20-22	AISI304	AISI316
38	Tuerca	Inox	Inox	Inox

Modelo	Potencia		Voltaje V	RPM	I(n)	I(a)/ I(n)	Rendimiento			Factor de potencia			DOL (380 V)		S/D (380 V)		Kn	N/h Arranque	Longitud mm	Peso Kg
	KW	HP					1/2	3/4	1/1	1/2	3/4	1/1	mm2	n	mm2	n				
WSM 6+7,5	5,5	7,5	230	3426	22,6	3,7	72	73	72	64	73	84	4X2,5	1	3X2,5	2	20	20	751	49
			5,5	380	3429		72	73	72	64	73	84								
			460	3427	11		72	73	72	65	75	85								
WSM 6+10	7,5	10	230	3432	30,6	3,9	79	80	79	65	74	85	4X2,5	1	3X2,5	2	20	20	831	55
			380	3435	18,6		79	80	79	65	74	85								
			460	3432	14,9		78	79	78	66	76	86								
WSM 6+12,5	9,3	12,5	230	3437	37,8	4,4	79	80	80	65	74	85	4X2,5	1	3X2,5	2	20	20	873	60
			380	3441	22,9		79	80	80	65	74	85								
			460	3437	18,4		78	80	79	66	76	86								
WSM 6+15	11	15	230	3443	44,5	4,2	81	82	82	66	75	85	4X4	1	3X4	2	20	20	924	52
			380	3447	26,9		80	81	81	66	75	85								
			460	3442	21,7		80	81	81	67	77	86								
WSM 6+17,5	13	17,5	230	3448	52,3	4,6	82	83	82	66	75	85	4X6	1	3X4	2	20	20	984	69
			380	3453	31,6		81	82	81	66	75	85								
			460	3447	25,5		81	82	81	67	77	86								
WSM 6+20	15	20	230	3454	60	4	83	84	83	66	75	85	4X6	1	3X4	2	20	20	1046	75
			380	3459	36,3		82	83	82	66	75	85								
			460	3452	29,2		82	83	82	67	77	86								
WSM 6+25	19	25	230	3459	66	3,8	83	84	82	71	81	85	4X6	1	3X4	2	20	20	1079	81
			380	3465	40		82	83	81	71	81	85								
			460	3457	33		82	83	81	71	81	85								
WSM 6+30	22	30	230	3465	77,5	3,9	85	85	84	71	82	85	4X6	1	3X6	2	26,5	20	1179	88
			380	3471	46,4		85	85	84	72	83	86								
			460	3462	38,3		84	84	83	72	83	86								
WSM 6+35	27	35	230	3470	91,2	3,4	86	86	84	76	84	85	4x10	1	3X6	2	26,5	15	1290	92
			380	3477	55,2		85	85	83	76	84	86								
			460	3467	45,6		85	85	83	76	84	86								
WSM 6+40	30	40	230	3476	100,8	3,4	85	85	84	78	86	87	4x10	1	3X6	2	26,5	15	1320	106
			380	3483	61		85	85	84	78	86	87								
			460	3472	50,4		85	85	84	78	86	87								
WSM 7+50	37	50	230	3459	127,3	3,5	86	89	87	81	84	87	4x10	1	3X10	2	45	15	1133	128
			380	3466	77,1		85	88	86	80	84	86								
			460	3499	63,7		85	88	86	80	84	86								
WSM 8+50	37	50	230	3451	128,8	3,4	84	86	86	80	83	86	4X10	1	3X10	2	45	15	1258	133
			380	3458	78		83	85	85	79	83	85								
			460	3488	64,4		83	85	85	79	83	85								
WSM 8+60	45	60	230	3456	153	3,5	85	87	86	79	85	87	4X16	1	3X10	2	45	15	1303	141
			380	3464	92,6		85	87	86	79	85	86								
			460	3493	76,5		86	88	85	79	85	86								
WSM 8+75	55	75	230	3465	182,7	3,7	85	87	86	81	87	89	4X16	1	3X16	2	45	15	1388	152
			380	3472	110,6		85	87	86	81	87	88								
			460	3501	91,4		86	88	85	81	87	88								
WSM 8+100	75	100	230	3470	246,3	3,6	85	88	86	82	88	90	3x25	1	3X16	2	45	15	1493	190
			380	3486	149,1		86	89	85	82	88	89								
			460	3514	123,2		85	88	86	82	87	89								
WSM 8+110	81	110	230	3470	266	3,8	85	88	86	82	88	90	3x25	1	3X16	2	60	12	1573	198
			380	3492	161		86	89	85	82	88	89								
			460	3519	133		86	89	85	82	88	89								
WSM 8+125	92	125	230	3470	302,2	3,5	85	88	86	82	88	90	3x25	1	3X16	2	60	12	1638	209
			380	3498	182,9		85	88	86	82	88	89								
			460	3524	151,1		86	89	85	82	88	89								
WSM 10+125	92	125	230	3451	316,5	4	86	88	87	81	84	87	3X25	1	3X25	2	75	10	1532	274
			380	3458	191,6		86	88	87	80	84	86								
			460	3488	158,3		86	87	87	80	84	86								
WSM 10+150	110	150	230	3456	369,7	4,1	88	90	87	80	86	88	3X25	1	3X25	2	75	10	1612	301
			380	3464	223,7		88	90	87	80	86	87								
			460	3493	184,8		89	91	87	80	86	87								
WSM 10+175	129	175	230	3459	438,6	4,1	86	90	88	82	85	88	3X35	1	3X25	2	75	10	1712	329
			380	3466	265,5		85	89	87	81	85	87								
			460	3496	219,3		85	89	87	81	85	87								
WSM 10+200	147	200	230	3465	488,3	4,2	88	90	88	81	87	89	3X35	1	3X25	2	75	10	1842	368
			380	3472	295,6		88	90	87	81	87	88								
			460	3501	244,2		89	91	87	81	87	88								
WSM 10+225	166	225	230	3468	564,4	4,1	87	91	89	82	85	88	3X35	1	3X25	2	75	10	1922	402
			380	3474	341,6		86	90	88	81	85	87								
			460	3504	282,2		87	91	89	81	87	89								
WSM 10+250	185	250	230	3470	614,6	4,3	87	91	89	81	87	88	3X35	1	3X25	2	75	10	1922	436
			380	3480	372		87	91	89	81	87	88								
			460	3509	307,3		88	92	88	81	87	88								



www.watex.es



Unión Europea

Una manera de hacer Europa