

SERIE CMH | BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

■ DESCRIPCIÓN

Electrobombas centrífugas multicelulares horizontales.

■ PRESTACIONES

- Altura manométrica hasta 88 m
- Caudal hasta 330 l/min (22 m³/h)

■ LÍMITES DE EMPLEO

- Altura de aspiración manométrica hasta 6 m
- Temperatura del líquido hasta +40 °C

■ CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO E INSTALACIÓN

La serie está formada por bombas centrífugas multicelulares de eje horizontal, que por su construcción compacta y buen rendimiento hidráulico son especialmente indicadas para el uso doméstico e industrial en grupos de presión para viviendas, riego de jardines, etc. Se aconseja su utilización con aguas limpias y líquidos no agresivos ni viscosos, exentos de sustancias sólidas. Su instalación deberá efectuarse en lugares protegidos y cuando el motor sea trifásico deberá instalarse un guardamotor adecuado.

■ CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

- **Cuerpo de aspiración e impulsión:** En hierro fundido.
- **Rodetes:** En acero Inox AISI 304.
- **Difusores:** En tecnopolímero Noryl.
- **Eje:** De acero Inox AISI 416.
- **Sello mecánico:** En cerámica y grafito.
- **Camisa externa:** De acero Inox AISI 304.
- **Motor eléctrico:** Asíncrono, con ventilación externa, apto para el funcionamiento continuo, aislamiento clase F, con protector térmico incorporado en los monofásicos, protección IP44 y 2.850 rpm.

■ NORMAS DE FABRICACIÓN

CE, según norma IEC34.



BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

MODELO		POTENCIA		AMPERIOS		Q m ³ /h	0,6	0,9	1,2	1,8	2,4	3	3,3	4,5	5,7	
II 230 V	III 230/400 V	Kw	HP	1 ~ 230 V	3 ~ 400 V	l/m										
CMH 13.37.1	-	0,37	1,5	2,6		H m.c.a.	30	29	27	23	18	11				
CMH 14.60.1	-	0,6	0,8	3,5			37	35	33	28	22	14				
CMH 15.60.1	-	0,6	0,8	3,9			48	46	42	35	27	17	11			
CMH 16.90.1	-	0,9	1,2	4,9			62	57	53	43	33	20	13			
CMH 23.75.1	CMH 23.75.3	0,75	1	4,2	2,2		38	37	36	35	33	29	21	19	10	
CMH 24.80.1	CMH 24.80.3	0,8	1,1	5,4	2,3		51	49	48	46	43	39	34	27	15	
CMH 25.120.1	CMH 25.120.3	1,2	1,6	7,2	2,8		66,5	64	63	59	56	51	45	39	24	
CMH 26.120.1	CMH 26.120.3	1,2	1,6	7,8	3,5		76,5	75	74	71	67	62	51	46	29	

MODELO		POTENCIA		AMPERIOS		Q m ³ /h	0	1,2	1,8	2,4	3	4,5	6	7,5	9	10,5	
II 230 V	III 230/400 V	Kw	HP	1 ~ 230 V	3 ~ 400 V	l/m											
CMH 34.110.1	CMH 34.110.3	1,1	1,5	9	3,5	H m.c.a.	50	49	48,5	48	47	43	38	30	20	7,5	
CMH 35.150.1	CMH 35.150.3	1,5	2	11,8	4,2		66	65	64	63	62	57	50	41	28	11	
-	CMH 36.220.3	2,2	3		5		81	80	78	76	75	69	61,5	50	36	15	

MODELO		POTENCIA		AMPERIOS		Q m ³ /h	0	3,6	5,4	7,2	9	10,8	12,6	14,4	18	19,8	
II 230 V	III 230/400 V	Kw	HP	1 ~ 230 V	3 ~ 400 V	l/m											
CMH 43.150.1	CMH 43.150.3	2,2	3	11	3,6	H m.c.a.	36	34	30	28	25	24	20	18	10	6	
CMH 44.220.1	CMH 44.220.3	2,2	3	12	4,2		47	44	40	38	35	33	28	25	15	9	
-	CMH 45.300.3	3	4	-	6		57	54	50	47	43	40	35	32	20	13	

SERIE CHS INOX | BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

■ DESCRIPCIÓN

Electrobombas centrífugas multicelulares horizontales.

■ PRESTACIONES

- Altura manométrica hasta 88 m
- Caudal hasta 330 l/min (22 m³/h)

■ LÍMITES DE EMPLEO

- Altura de aspiración manométrica hasta 6 m
- Temperatura del líquido hasta +35 °C

■ CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO E INSTALACIÓN

Las bombas CHS son adecuadas para usar con agua limpia. Estas bombas son ampliamente utilizadas en aplicaciones domésticas tales como la distribución de agua en combinación con tanques de presión pequeños y medianos, y para el riego de jardines y huertos, etc.

La bomba debe instalarse en un entorno cerrado o protegido de las inclemencias del tiempo.

■ CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

- **Cuerpo de la bomba:** En acero Inox AISI 304.
- **Rodetes:** En acero Inox AISI 304.
- **Difusores:** En tecnopolímero Noryl.
- **Eje:** De acero Inox AISI 416.
- **Sello mecánico:** En cerámica y grafito.
- **Camisa externa:** De acero Inox AISI 304.
- **Motor eléctrico:** Asíncrono, con ventilación externa, apto para el funcionamiento continuo, aislamiento clase F, con protector térmico incorporado en los monofásicos, protección IP44 y 2.850 rpm.

■ NORMAS DE FABRICACIÓN

CE, según norma IEC34.



MODELO		POTENCIA		AMPERIOS		Q m ³ /h	0,6	0,9	1,2	1,8	2,4	3	3,3	4,5	5,7		
II 230 V	III 230/400 V	Kw	HP	1 ~ 230 V	3 ~ 400 V	l/m	10	15	20	30	40	50	55	75	95		
CHS 3-3M	-	0,37	1,5	2,6		H m.c.a.	30	29	27	23	18	11					
CHS 3-4M	-	0,6	0,8	3,5			37	35	33	28	22	14					
CHS 3-5M	-	0,6	0,8	3,9			48	46	42	35	27	17	11				
CHS 3-6M	-	0,9	1,2	4,9			62	57	53	43	33	20	13				
CHS 5-3M	CHS 5-3	0,75	1	4,2	2,2		38	37	36	35	33	29	21	19	10		
CHS 5-4M	CHS 5-4	0,8	1,1	5,4	2,3		51	49	48	46	43	39	34	27	15		
CHS 5-5M	CHS 5-5	1,2	1,6	7,2	2,8		66,5	64	63	59	56	51	45	39	24		
CHS 5-6M	CHS 5-6	1,2	1,6	7,8	3,5		76,5	75	74	71	67	62	51	46	29		
CHS 5-7M	CHS 5-7	1,5	2	8,6	3,8		89	87	86	84	80	75	65	59	39		

MODELO		POTENCIA		AMPERIOS		Q m ³ /h	0	1,2	1,8	2,4	3	4,5	6	7,5	9	10,5	
II 230 V	III 230/400 V	Kw	HP	1 ~ 230 V	3 ~ 400 V	l/m	0	20	30	40	50	75	100	125	150	175	
CHS 8-4M	CHS 8-4	1,1	1,5	9	3,5	H m.c.a.	50	49	48,5	48	47	43	38	30	20	7,5	
CHS 8-5M	CHS 8-5	1,5	2	11,8	4,2		66	65	64	63	62	57	50	41	28	11	
CHS 8-6M	CHS 8-6	2,2	3		5		81	80	78	76	75	69	61,5	50	36	15	

MODELO		POTENCIA		AMPERIOS		Q m ³ /h	0	3,6	5,4	7,2	9	10,8	12,6	14,4	18	19,8	
II 230 V	III 230/400 V	Kw	HP	1 ~ 230 V	3 ~ 400 V	l/m	0	60	90	120	150	180	210	240	300	330	
CHS 16-3M	CHS 16-4	2,2	3	11	3,6	H m.c.a.	36	34	30	28	25	24	20	18	10	6	
CHS 16-4M	CHS 16-4	2,2	3	12	4,2		47	44	40	38	35	33	28	25	15	9	
-	CHS 16-5	3	4	-	6		57	54	50	47	43	40	35	32	20	13	

SERIE HM S INOX | BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

■ DESCRIPCIÓN

Bomba centrífuga horizontal multicelular

■ APLICACIONES

- Suministro de agua a alta presión para uso doméstico o industrial
- Presurización
- Riego
- Sistema de aspersores
- Calefacción y climatización

■ VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Excelente rendimiento global
- Diseño compacto
- Hidráulica totalmente en acero inoxidable
- Funcionamiento silencioso
- Fácil instalación
- Consumo reducido
- Certificación ACS para el transporte de agua potable

■ OPCIONES BAJO PEDIDO

- Versión HM P: cuerpo de la bomba en acero inox AISI 304 e impulsor en Noryl (para área residencial)
- Versión HM N: carcasa de la bomba e impulsor en acero inox AISI 316
- Opción en 316

■ CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN

Modelo: 5HM06S11THVBE
 5: Caudal nominal [m³/h]
 HM: Nombre serie
 06: Número de impulsores
 S: Material bomba
 11: Potencia motor (kW x10)
 T: M = Monofásica, T = Trifásica
 5H: 5=50 Hz, H, H=Voltajes de funcionamiento
 VBE: Junta mecánica (EN12756)

■ CARACTERÍSTICAS

Caudal máx: 29 m³/h
 Altura manométrica máx: 159 m
 Potencia: 0,35 - 5,5 kW
 Presión de trabajo: 16 bar
 Temperatura ambiente: 0°C - 40°C
 Temperatura del líquido máx: 1~: 60°C ; 3~: max 120°C

■ MOTOR

Alimentación: Monofásica: 1 x 220-240 V
 Trifásica: 3 x 230/400V
 Aislamiento: F (155°C)
 Tipo de aislamiento: IP55
 Versión trifásica (Reglamento CE No 640/2009) con un nivel de eficiencia del motor IE3 para una potencia igual o superior a 0,75 kW incluida.
 El nivel de eficiencia se refiere solo al motor y no a la bomba eléctrica.



■ MATERIALES

Cuerpo de bomba: Acero INOX 304
 Impulsor: Acero INOX AISI 304
 Elastómeros: EPDM
 Junta mecánica VBE: Cerámica-carbón
 Junta mecánica Q1BE: Carbuo de silicio-carbono

■ CERTIFICACIÓN DE AGUA POTABLE

Productos aprobados para su uso en contacto con suministros de agua públicos de acuerdo con ACS - D.M. 174- WRAS

VERSIÓN MONOFÁSICA 220-240 V 50 Hz

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m ³ /h l/min	0	0,7	1	1,3	1,6	1,9	2,2	2,4
		ASPIR	IMPUL			0	11,7	16,7	21,7	26,7	31,7	36,7	40
1HM06S05M5HVBE	26-104605251	Rp1	Rp1	0,55	H m.c.a.	35,5	34,8	34	32,1	29,2	25,4	20,7	16,2
1HM07S05M5HVBE	26-104605261	Rp1	Rp1	0,55		42,0	41,5	40,6	38,5	35,3	30,9	25,5	20,3
1HM08S05M5HVBE	26-104605271	Rp1	Rp1	0,55		47,8	47,1	46	43,6	39,9	34,9	28,6	22,6
1HM09S05M5HVBE	26-104605281	Rp1	Rp1	0,55		53,6	52,7	51,4	48,7	44,4	38,7	31,6	24,9
1HM11S05M5HVBE	26-104605301	Rp1	Rp1	0,55		65,1	63,6	61,9	58,4	53	46	37,2	29
1HM12S05M5HVBE	26-104605311	Rp1	Rp1	0,55		70,8	69	67,1	63,1	57,2	49,4	39,8	30,8
1HM14S07M5HVBE	26-104605331	Rp1	Rp1	0,75		82,3	80	77,7	73,1	66,2	57	45,8	35,3
1HM16S07M5HVBE	26-104605351	Rp1	Rp1	0,75		93,4	90,4	87,6	82,1	74	63,4	50,5	38,5
1HM18S07M5HQBE	26-104605371	Rp1	Rp1	0,75		104,0	101	97,2	90,7	82,3	69,2	54,6	41,1
1HM20S09M5HQBE	26-104605391	Rp1	Rp1	0,95		117,0	113	109	102	91,5	78,2	62,1	47
1HM22S09M5HQBE	26-104605411	Rp1	Rp1	0,95		128,0	122	118	110	98,7	83,9	66	49,5
1HM25S11M5HQBE	26-104605441	Rp1	Rp1	1,1		147,0	142	138	130	117	100	80,2	61,5

VERSIÓN MONOFÁSICA 220-240 V 50 Hz

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	H m.c.a.							
		ASPIR.	IMPUL.			0	1,2	1,7	2,3	2,8	3,4	3,9	4,4
					l/min	0	20	28,3	38,3	46,7	56,7	65	73,3
3HM03S05M5HVBE	26-104605511	Rp1	Rp1	0,5		22,3	21,9	20,9	19,6	17,8	15,6	12,7	9,5
3HM04S05M5HVBE	26-104605521	Rp1	Rp1	0,5		29,5	28,7	27,3	25,5	23	20	16,1	11,8
3HM05S05M5HVBE	26-104605531	Rp1	Rp1	0,5		36,6	35,2	33,4	31	27,9	24	19,1	13,7
3HM06S05M5HVBE	26-104605541	Rp1	Rp1	0,5		43,5	41,5	39,3	36,2	32,3	27,5	21,7	15,1
3HM07S05M5HVBE	26-104605551	Rp1	Rp1	0,55		51,7	50,1	47,6	44,3	40	34,5	27,7	20,1
3HM08S07M5HVBE	26-104605561	Rp1	Rp1	0,75		59,0	57	54,2	50,4	45,4	39,2	31,4	22,7
3HM09S07M5HVBE	26-104605571	Rp1	Rp1	0,75		66,0	63,5	60,2	55,8	50,1	42,9	34,2	24,4
3HM10S07M5HVBE	26-104605581	Rp1	Rp1	0,75		73,0	69,8	66,1	60,9	54,4	46,4	36,7	25,8
3HM11S09M5HVBE	26-104605591	Rp1	Rp1	0,95		80,7	77,5	73,3	67,8	60,8	52,1	41,4	29,4
3HM12S09M5HVBE	26-104605601	Rp1	Rp1	0,95		87,8	83,7	79,1	72,9	65,1	55,5	43,8	30,7
3HM13S11M5HVBE	26-104605611	Rp1	Rp1	1,1		96,4	93,1	88,6	82,2	74,1	64	51,4	37,2
3HM14S11M5HQBE	26-104605621	Rp1	Rp1	1,1		103,5	99,6	94,6	87,7	78,8	67,8	54,2	39
3HM16S15M5HQBE	26-104605641	Rp1	Rp1	1,5		119,2	11,6	111	103	93,5	81,1	65,8	48,4
3HM17S15M5HQBE	26-104605651	Rp1	Rp1	1,5		126,4	123	117	109	98,5	85,3	68,8	50,4
3HM19S15M5HQBE	26-104605671	Rp1	Rp1	1,5		140,8	136	129	120	108	93	74,6	54
3HM21S22M5HQBE	26-104605691	Rp1	Rp1	2,2		157,4	154	147	138	125	109	89,2	66,5

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	H m.c.a.							
		ASPIR.	IMPUL.			0	2,4	3,4	4,4	5,5	6,5	7,5	8,5
					l/min	0	40	56,7	73,3	91,7	108	125	142
5HM02S05M5HVBE	26-104605751	Rp1 ¼	Rp1	0,5		14,9	14,3	13,6	12,8	11,7	10,3	8,4	6,2
5HM03S05M5HVBE	26-104605761	Rp1 ¼	Rp1	0,5		22,1	20,9	19,8	18,4	16,7	14,5	11,6	8,3
5HM04S05M5HVBE	26-104605771	Rp1 ¼	Rp1	0,5		29,2	27,2	25,5	23,5	21,1	18	14,1	9,7
5HM05S07M5HVBE	26-104605781	Rp1 ¼	Rp1	0,75		37,1	35,2	33,3	31	28,2	24,5	19,7	14,1
5HM06S07M5HVBE	26-104605791	Rp1 ¼	Rp1	0,75		44,2	41,5	39,1	36,3	32,7	28,1	22,4	15,7
5HM07S09M5HVBE	26-104605801	Rp1 ¼	Rp1	0,95		51,6	48,6	45,8	42,4	38,3	33	26,3	18,4
5HM08S09M5HVBE	26-104605811	Rp1 ¼	Rp1	0,95		58,8	54,8	51,3	47,3	42,4	36,2	28,5	19,7
5HM09S11M5HVBE	26-104605821	Rp1 ¼	Rp1	1,1		66,9	63,1	59,5	55,3	50	43,2	34,7	24,6
5HM10S15M5HVBE	26-104605831	Rp1 ¼	Rp1	1,5		74,7	71,5	67,9	63,6	58	50,7	41,3	30
5HM11S15M5HVBE	26-104605841	Rp1 ¼	Rp1	1,5		82,0	78,2	74,1	69,1	62,9	54,7	44,3	32
5HM12S15M5HVBE	26-104605851	Rp1 ¼	Rp1	1,5		89,3	84,7	80,1	74,5	67,5	58,5	47,1	33,7
5HM13S22M5HVBE	26-104605861	Rp1 ¼	Rp1	2,2		97,7	94	89,5	84	77	67,6	55,5	40,8
5HM14S22M5HQBE	26-104605871	Rp1 ¼	Rp1	2,2		105,0	101	95,9	89,9	82,2	72,1	58,9	43,2
5HM15S22M5HQBE	26-104605881	Rp1 ¼	Rp1	2,2		112,4	108	102	95,7	87,3	76,4	62,3	45,3
5HM17S22M5HQBE	26-104605901	Rp1 ¼	Rp1	2,2		127,0	121	114	107	97,2	84,6	68,5	49,4

SERIE HM S INOX | BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

VERSIÓN MONOFÁSICA 220-240 V 50 Hz

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h l/min	0	5	6,5	8	9,5	11	12,5	14
		ASPIR	IMPUL.			0	83,3	108	133	158	183	208	233
10HM02S11M5HVBE	26-104606001	Rp1 ½	Rp1 ¼	1,1	H m.c.a.	23,4	21,7	20,6	19,2	17,4	15,2	12,6	9,6
10HM03S11M5HVBE	26-104606011	Rp1 ½	Rp1 ¼	1,1		35,7	32,4	30,9	29	26,5	23,6	20,1	16,1
10HM04S15M5HVBE	26-104606021	Rp1 ½	Rp1 ¼	1,5		47,6	43,5	41,6	39	35,8	31,9	27,3	22
10HM05S22M5HVBE	26-104606031	Rp1 ½	Rp1 ¼	2,2		60,0	55,3	53	50	46	41,2	35,5	28,8
10HM06S22M5HVBE	26-104606041	Rp1 ½	Rp1 ¼	2,2		71,6	65,5	62,6	58,8	53,9	48,1	41,2	33,2

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h l/min	0	8	10,7	13,4	16,1	18,8	21,5	24
		ASPIR	IMPUL.			0	133	178	223	268	313	358	400
15HM02S15M5HVBE	26-104606171	Rp2	Rp1 ½	1,5	H m.c.a.	28,3	25,7	24,4	22,9	20,9	18,1	14,6	10,5
15HM03S22M5HVBE	26-104606181	Rp2	Rp1 ½	2,2		43,0	38,7	36,9	34,7	31,8	28,3	23,9	19

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h l/min	0	11	14	17	20	23	26	29
		ASPIR	IMPUL.			0	183	233	283	333	383	433	483
22HM02S22M5HVBE	26-104606281	Rp2	Rp1 ½	2,2	H m.c.a.	29,9	27,4	26	24,3	21,8	18,5	14,3	9,3

VERSION TRIFÁSICA 230-400 V 50 Hz MOTOR IE3 A PARTIR DE 0,75 KW ÍNDICE DE MEI HIDRÁULICO MAYOR QUE 0.4

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h l/min	0	0,7	1	1,3	1,6	1,9	2,2	2,4
		ASPIR	IMPUL.			0	11,7	16,7	21,7	26,7	31,7	36,7	40
1HM02S03T5RVBE	26-104604011	Rp1	Rp1	0,3	H m.c.a.	12,1	12	11,7	11,2	10,3	9,1	7,5	6
1HM03S03T5RVBE	26-104604021	Rp1	Rp1	0,3		18,0	17,7	17,3	16,4	15	13,2	10,8	8,6
1HM04S03T5RVBE	26-104604031	Rp1	Rp1	0,3		23,7	23,3	22,7	21,5	19,5	17	13,8	10,9
1HM05S03T5RVBE	26-104604041	Rp1	Rp1	0,3		29,4	28,7	27,9	26,2	23,8	20,6	16,6	12,8
1HM06S03T5RVBE	26-104604051	Rp1	Rp1	0,3		35,0	33,9	32,9	30,8	27,8	23,9	19,1	14,6
1HM07S05T5RVBE	26-104604061	Rp1	Rp1	0,55		42,4	41,9	41,1	39	35,8	31,5	26,1	20,9
1HM08S05T5RVBE	26-104604071	Rp1	Rp1	0,55		48,3	47,7	46,6	44,3	40,6	35,6	29,3	23,4
1HM09S05T5RVBE	26-104604081	Rp1	Rp1	0,55		54,2	53,3	52,1	49,4	45,2	39,6	32,5	25,8
1HM11S05T5RVBE	26-104604101	Rp1	Rp1	0,55		65,8	64,5	62,9	59,5	54,2	47,2	38,5	30,3
1HM12S05T5RVBE	26-104604111	Rp1	Rp1	0,55		71,6	70	68,2	64,4	58,6	50,9	41,4	32,4
1HM14S07T5RVBE	26-104604131	Rp1	Rp1	0,75		84,6	83,4	81,5	77,4	70,9	62,1	51,2	40,8
1HM16S07T5RVBE	26-104604151	Rp1	Rp1	0,75		96,3	94,6	92,4	87,6	80,1	70	57,4	45,5
1HM18S11T5RQBE	26-104604171	Rp1	Rp1	1,1		109,2	108	106	100	92,1	81	67	53,7
1HM20S11T5RQBE	26-104604191	Rp1	Rp1	1,1		121,0	119	117	111	102	89,2	73,6	58,7
1HM22S11T5RQBE	26-104604211	Rp1	Rp1	1,1		132,8	131	128	121	111	97,2	79,9	63,6
1HM25S15T5RQBE	26-104604241	Rp1	Rp1	1,5		151,5	150	146	139	128	112	92,5	74

BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

VERSION TRIFÁSICA 230-400 V 50 Hz
MOTOR IE3 A PARTIR DE 0,75 KW
ÍNDICE DE MEI HIDRÁULICO MAYOR QUE 0.4

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	0	1,2	1,7	2,3	2,8	3,4	3,9	4,4
		ASPIR.	IMPUL.			l/min	0	20	28,3	38,3	46,7	56,7	65
3HM02S03T5RVBE	26-104604301	Rp1	Rp1	0,3	H m.c.a.	14,9	14,6	14	13,1	12	10,5	8,6	6,4
3HM03S03T5RVBE	26-104604311	Rp1	Rp1	0,3		22,1	21,4	20,3	18,9	17,1	14,8	12	8,6
3HM04S03T5RVBE	26-104604321	Rp1	Rp1	0,3		29,1	27,8	26,3	24,3	21,7	18,6	14,8	10,2
3HM05S04T5RVBE	26-104604331	Rp1	Rp1	0,4		36,8	35,3	33,5	31	27,9	24,1	19,2	13,5
3HM06S05T5RVBE	26-104604341	Rp1	Rp1	0,5		43,8	41,8	39,5	36,5	32,7	28,1	22,2	15,4
3HM07S07T5RVBE	26-104604351	Rp1	Rp1	0,75		53,1	52,3	50,2	47,2	43,3	38,2	31,7	23,9
3HM08S07T5RVBE	26-104604361	Rp1	Rp1	0,75		60,5	59,4	57	53,5	49	43,1	35,6	26,7
3HM09S11T5RVBE	26-104604371	Rp1	Rp1	1,1		68,5	67,6	65	61,2	56,2	49,7	41,4	31,5
3HM10S11T5RVBE	26-104604381	Rp1	Rp1	1,1		75,9	74,8	71,9	67,7	62	54,8	45,5	34,4
3HM11S11T5RVBE	26-104604391	Rp1	Rp1	1,1		83,3	82	78,7	74	67,8	59,8	49,5	37,3
3HM12S11T5RVBE	26-104604401	Rp1	Rp1	1,1		90,7	89,1	85,5	80,3	73,4	64,6	53,4	40,1
3HM13S11T5RVBE	26-104604411	Rp1	Rp1	1,1		98,1	96,1	92,2	86,5	79	69,5	57,3	42,8
3HM14S15T5RQBE	26-104604421	Rp1	Rp1	1,5		106,1	104	100	94,4	86,5	76,3	63,3	47,8
3HM16S15T5RQBE	26-104604441	Rp1	Rp1	1,1		98,1	96,1	92,2	86,5	79	69,5	57,3	42,8
3HM17S15T5RQBE	26-104604451	Rp1	Rp1	1,5		128,3	126	121	113	103	90,9	75	56,1
3HM19S22T5RQBE	26-104604471	Rp1	Rp1	2,2		144,2	142	137	129	118	104	86,7	65,6
3HM21S22T5RQBE	26-104604491	Rp1	Rp1	2,2	159,1	157	150	142	130	114	94,7	71,5	

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	0	2,4	3,4	4,4	5,5	6,5	7,5	8,5
		ASPIR.	IMPUL.			l/min	0	40	56,7	73,3	91,7	108	125
5HM02S03T5RVBE	26-104604551	Rp1 ¼	Rp1	0,3	H m.c.a.	14,8	13,9	13,2	12,2	11,1	9,6	7,8	5,5
5HM03S04T5RVBE	26-104604561	Rp1 ¼	Rp1	0,4		22,2	20,9	19,7	18,3	16,5	14,3	11,5	8,2
5HM04S05T5RVBE	26-104604571	Rp1 ¼	Rp1	0,5		29,3	27,2	25,6	23,5	21,1	18,1	14,4	9,8
5HM05S07T5RVBE	26-104604581	Rp1 ¼	Rp1	0,75		37,8	36,5	34,8	32,7	30	26,5	22	16,4
5HM06S11T5RVBE	26-104604591	Rp1 ¼	Rp1	1,1		45,5	44,2	42,3	39,8	36,6	32,5	27,1	20,4
5HM07S11T5RVBE	26-104604601	Rp1 ¼	Rp1	1,1		53,0	51,2	48,9	46	42,3	37,4	31	23,2
5HM08S11T5RVBE	26-104604611	Rp1 ¼	Rp1	1,1		60,4	58,2	55,5	52,1	47,7	42,1	34,9	25,9
5HM09S15T5RVBE	26-104604621	Rp1 ¼	Rp1	1,5		68,1	65,9	63	59,2	54,4	48,2	40,1	30
5HM10S15T5RVBE	26-104604631	Rp1 ¼	Rp1	1,5		75,5	72,9	69,6	65,4	60	52,9	43,9	32,7
5HM11S15T5RVBE	26-104604641	Rp1 ¼	Rp1	1,5		83,0	79,9	76,1	71,4	65,4	57,6	47,7	35,4
5HM12S22T5RVBE	26-104604651	Rp1 ¼	Rp1	2,2		91,0	88,3	84,4	79,5	73,1	64,7	54	40,6
5HM13S22T5RVBE	26-104604661	Rp1 ¼	Rp1	2,2		98,4	95,3	91,1	85,7	78,8	69,7	58	43,5
5HM14S22T5RQBE	26-104604671	Rp1 ¼	Rp1	2,2		105,9	102	97,8	91,9	84,3	74,5	61,9	46,2
5HM15S22T5RQBE	26-104604681	Rp1 ¼	Rp1	2,2		113,3	109	104	97,9	89,8	79,2	65,7	48,9
5HM17S30T5RQBE	26-104604701	Rp1 ¼	Rp1	3		128,8	125	119	112	103	91,2	75,9	56,9
5HM19S30T5RQBE	26-104604721	Rp1 ¼	Rp1	3		143,7	139	132	124	114	101	83,7	62,5
5HM21S30T5RQBE	26-104604741	Rp1 ¼	Rp1	3	158,6	153	146	137	125	110	91,3	67,8	

SERIE HM S INOX | BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

VERSION TRIFÁSICA 230-400 V 50 Hz
MOTOR IE3 A PARTIR DE 0,75 KW
ÍNDICE DE MEI HIDRÁULICO MAYOR QUE 0.4

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h l/min	0	5	6,5	8	9,5	11	12,5	14
		ASPIR	IMPUL.			0	83,3	108	133	158	183	208	233
10HM02S07T5RVBE	26-104604801	Rp1 ½	Rp1 ¼	0,75	H m.c.a.	23,6	21,8	20,7	19,3	17,6	15,4	12,8	9,8
10HM03S11T5RVBE	26-104604811	Rp1 ½	Rp1 ¼	1,1		36,2	33,6	32,3	30,5	28,2	25,3	21,9	17,9
10HM04S15T5RVBE	26-104604821	Rp1 ½	Rp1 ¼	1,5		48,3	44,8	43	40,6	37,5	33,7	29,2	23,9
10HM05S22T5RVBE	26-104604831	Rp1 ½	Rp1 ¼	2,2		60,6	56,4	54,3	51,4	47,6	42,8	37,1	30,5
10HM06S22T5RVBE	26-104604841	Rp1 ½	Rp1 ¼	2,2		72,4	67,1	64,4	60,8	56,2	50,5	43,6	35,6
10HM07S30T5RVBE	26-104604851	Rp1 ½	Rp1 ¼	3		84,8	78,8	75,8	71,7	66,3	59,7	51,7	42,4
10HM08S30T5RVBE	26-104604861	Rp1 ½	Rp1 ¼	3		96,6	89,4	85,9	81,1	74,9	67,3	58,1	47,5
10HM09S40T5VQBE	26-104604871	Rp1 ½	Rp1 ¼	4		109,2	102	98,3	93,1	86,3	77,9	67,7	55,7
10HM10S40T5VQBE	26-104604881	Rp1 ½	Rp1 ¼	4		121,1	113	109	103	95,2	85,7	74,4	61,1
10HM11S40T5VQBE	26-104604891	Rp1 ½	Rp1 ¼	4		133,0	124	119	112	104	93,5	81	66,4
10HM12S55T5VQBE	26-104604901	Rp1 ½	Rp1 ¼	5,5		145,8	136	131	124	115	104	90,4	74,5
10HM13S55T5VQBE	26-104604911	Rp1 ½	Rp1 ¼	5,5		157,7	147	142	134	124	112	97,3	80

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h l/min	0	8	10,7	13,4	16,1	18,8	21,5	24
		ASPIR	IMPUL.			0	133	178	223	268	313	358	400
15HM02S15T5RVBE	26-104604971	Rp2	Rp1 ½	1,5	H m.c.a.	28,8	26,3	25,2	23,8	21,8	19,2	15,7	11,7
15HM03S22T5RVBE	26-104604981	Rp2	Rp1 ½	2,2		43,6	39,6	37,9	35,8	33,1	29,7	25,4	20,6
15HM04S30T5RVBE	26-104604991	Rp2	Rp1 ½	3		58,1	52,8	50,6	47,7	44,2	39,6	33,8	27,4
15HM05S40T5VVBE	26-104605001	Rp2	Rp1 ½	4		72,9	66,7	63,9	60,5	56,1	50,5	43,3	35,3
15HM06S55T5VVBE	26-104605011	Rp2	Rp1 ½	5,5		87,8	80,4	77,2	73,2	67,9	61,2	52,7	43,1
15HM07S55T5VVBE	26-104605021	Rp2	Rp1 ½	5,5		102,1	93,3	89,4	84,6	78,4	70,5	60,6	49,4

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h l/min	0	11	14	17	20	23	26	29
		ASPIR	IMPUL.			0	183	233	283	333	383	433	483
22HM02S22T5RVBE	26-104605081	Rp2	Rp1 ½	2,2	H m.c.a.	30,2	28	26,7	25	22,7	19,5	15,4	10,4
22HM03S30T5RVBE	26-104605091	Rp2	Rp1 ½	3		45,6	41,9	40,2	38	35,1	31,3	26,4	20,4
22HM04S40T5VVBE	26-104605101	Rp2	Rp1 ½	4		61,0	56,3	54	51,1	47,3	42,3	35,8	27,9
22HM05S55T5VVBE	26-104605111	Rp2	Rp1 ½	5,5		76,4	70,7	67,9	64,3	59,6	53,3	45,2	35,3

BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

SERIE SJET AUTOASPIRANTE

BOMBAS VERTICALES
AGUA LIMPIA

■ DESCRIPCIÓN

Bomba autocebante.

■ APLICACIONES

La serie está formada por bombas centrífugas autocebantes, con gran capacidad de aspiración, hasta 9 m manométricos, incluso con burbujas de aire mezcladas con el agua. Indicadas para aplicaciones domésticas, equipos de presión, riegos, jardines, etc.

Se aconseja su utilización con aguas limpias y líquidos no agresivos ni viscosos exentos de sustancias sólidas. Su instalación deberá efectuarse en lugares protegidos.

■ CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

- Cuerpo bomba: Acero inox AISI 304 o fundición
- Rodete: En acero Inox AISI 304 o latón.
- Difusor: Material plástico.
- Eje: De acero Inox AISI 420.
- Sello mecánico: En cerámica.
- Temperatura máxima del líquido bombeado: 35 °C.

■ MOTOR

Asíncrono, con ventilación externa, apto para el funcionamiento continuo, grado de protección IP 44, con motoprotector incorporado de rearme automático en las versiones monofásicas. En las versiones trifásicas la protección tiene que ser instalada directamente por el usuario. Grado de aislamiento Clase F y 2.850 rpm.

■ ALTURA MÁXIMA DE ASPIRACIÓN

7 metros (SJET) y 9 metros (SJET-INOX).



MODELO	HP	Kw	AMPERIOS		Q m³/h											CONEXIONES					
			1 ~ 230 V	3 ~ 400 V		0	0,6	1,2	1,6	2	2,4	2,8	3	3,4	3,6	4,2	4,8	5,4	Asp.	Imp.	
SJET-07	1,75	0,55	4	1,3	H.m.ca.	49	41	34	29	26	23	20								1"	1"
SJET-10	1	0,75	4,8	1,8		48	43	38	35	33	29	27	25	23	22	19				1"	1"
SJET-15	1,5	1,1	7	2,6		56	51	44	41	39	36	35	33	31	30	27	25	22	1 1/4"	1"	
SJET-INOX	1,1	0,8	4,6	1,9		55	50	43	37	31	25	18	14	5,6	0					1"	1"

SERIE SPR PERIFÉRICA

BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

■ DESCRIPCIÓN

Bomba periférica.

■ APLICACIONES

Bombas volumétricas periféricas con boca de aspiración axial y de impulsión radial. Su óptima relación entre su rendimiento y la potencia instalada las hace ideales para: sistemas de suministro de agua en instalaciones domésticas, casas, chalets, jardines, calderas de presión, instalaciones de autolavado para autos y camiones y en modestas aplicaciones industriales. Se recomienda su uso bombeando agua o líquidos no agresivos y sin partículas sólidas.

■ CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

- Bomba de eje horizontal con impulsor de latón
- Cuerpo y soporte: fundición, eje: acero inox AISI 416.
- Sello mecánico: cerámica/grafito.
- Temperatura máxima del líquido bombeado: 80 °C.

■ MOTOR

Asíncrono de 2 polos, cerrado y de ventilación externa; grado de protección IP 44, con motoprotector incorporado de rearme automático en las versiones monofásicas. En las versiones trifásicas la protección tiene que ser instalada directamente por el usuario. Grado de aislamiento Clase F.

■ ALTURA MÁXIMA DE ASPIRACIÓN

7 metros.



MODELO	HP	Kw	AMPERIOS		Q m³/h											CONEXIONES				
			1 ~ 230 V	3 ~ 400 V		0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,4	3	3,6	Asp.	Imp.			
SPR-05	0,5	0,37	2,5	1	H.m.ca.	40	35	32	27,5	23	18	13	4						1"	1"
SPR-07	0,75	0,55	5,2	1,8		58	52	45	40	35	30	25	14	4					1"	1"
SPR-10	1	0,75	5,6	2,4		64	58	54	46	40	35	29	20	11	3				1"	1"

BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

SERIE SMT MONOTURBINA | BOMBAS VERTICALES AGUA LIMPIA

■ DESCRIPCIÓN

Bomba centrífuga monoturbina.

■ APLICACIONES

Bombas de 1 turbina, con succión axial e impulsión radial, aptas para usos industriales, civiles, agricultura, instalaciones de calefacción, suministro de agua, etc. Se recomienda su uso con aguas o líquidos no agresivos y sin partículas sólidas..

■ CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

- Cuerpo bomba: Fundición G20.
- Rodete: Latón.
- Eje: De acero inox AISI 416.

- Sello mecánico: En cerámica y grafito.
- Temperatura máxima del líquido bombeado: 80 °C.

■ MOTOR

Asíncrono de 2 polos, cerrado y de ventilación externa; grado de protección IP 44, con motoprotector incorporado de rearme automático en las versiones monofásicas. En las versiones trifásicas la protección tiene que ser instalada directamente por el usuario. Grado de aislamiento Clase F y 2.850 rpm.

■ ALTURA MÁXIMA DE ASPIRACIÓN

7 metros.



MODELO	HP	Kw	AMPERIOS		Q m³/h	H m.c.a.																		CONEXIONES	
			1 ~ 230 V	3 ~ 400 V		0	1,2	2,4	3,6	4,8	6	7,2	8,4	9,6	10,8	12	13,5	15	16,5	18	Asp.	Imp.			
SMT-05	0,5	0,37	3	11	21	19	17,5	15	12,5												1"	1"			
SMT-07	0,75	0,55	4,5	1,5	26,5	25,5	23	19	15,5												1"	1"			
SMT-10	1	0,75	5,2	1,8	33	31	30	28	25	21											1"	1"			
SMT-15	1,5	1,1	8,9	3	40	38,5	36,5	35	33,5	31,5	30										1 1/4"	1"			
SMT-20	2	1,5	11,9	3,8	47,5	45,5	44	43	41	39	36,5	33									1 1/4"	1"			
SMT-30	3	2,2		5,2	52,5	51	49,5	48	46	44	41,5	38									1 1/4"	1"			
SMT-40	4	3		8						45,5	45	44,5	44	42,5	41,5	39,5	38	35	33		2"	1 1/4"			
SMT-55	5,5	4		10						56	56	55,5	55	54,5	54	52,5	51	48	46,5		2"	1 1/4"			

SERIE SBT BITURBINA | BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

■ DESCRIPCIÓN

Bomba centrífuga biturbina.

■ APLICACIONES

Bombas de 2 turbinas, con succión axial e impulsión radial. Particularmente indicadas en usos industriales, civiles, agricultura, instalaciones de calefacción, suministro de agua, etc. Se recomienda su uso bombeando aguas o líquidos no agresivos y sin partículas sólidas.

■ CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

- Cuerpo bomba y soporte: Fundición G20.
- Rodetes: Latón.
- Eje: Acero Inox AISI 416.
- Sello mecánico: En cerámica y grafito.
- Temperatura máxima del líquido bombeado: 80 °C.

■ MOTOR

Asíncrono, con ventilación externa, apto para el funcionamiento continuo, grado de protección IP44, con moto protector incorporado de rearme automático en las versiones monofásicas. En las versiones trifásicas la protección tiene que ser instalada directamente por el usuario. Grado de aislamiento Clase F y 2.850 rpm.



MODELO	HP	Kw	AMPERIOS		Q m³/h	H m.c.a.												CONEXIONES				
			1 ~ 230 V	3 ~ 400 V		0	0,9	1,8	2,4	3,6	4,8	6	7,2	8,4	9,6	10,8	Asp.	Imp.				
SBT-07	0,75	0,55	4,5	1,5	37,5	36	32	30	20												1 1/4"	1"
SBT-10	1	0,75	5,2	1,8	41	40	36	32	24												1 1/4"	1"
SBT-15	1,5	1,1	8	3	51,5	50	48	47	42	36											1 1/4"	1"
SBT-20	2	1,5	11,5	3,8	65	64	62	61	57	52	48										1 1/4"	1"
SBT-30	3	2,2		5,2	67	66	65	63	61	56	50	45									1 1/4"	1"
SBT-40	4	3		8			72,5	71	67,5	64,5	61	56	49,5	43							1 1/2"	1 1/4"
SBT-55	5,5	4		10			83	82	78	74	70	66	60	52	40						1 1/2"	1 1/4"
SBT-75	7,5	5,5		11,5			92,5	91	87	83,5	80	75	70	59	42						1 1/2"	1 1/4"

SERIE SGC GRAN CAUDAL | BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

■ DESCRIPCIÓN

Bomba centrífuga de gran caudal.

■ APLICACIONES

Bombas capaces de aportar un caudal medio-alto y una altura manométrica medio-baja. Indicadas para aplicaciones agrícolas de necesidades medias y pequeñas. El rodete abierto permite el paso de cuerpos sólidos entre 8 y 10 mm de diámetro.

■ CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

- Cuerpo bomba y soporte: Fundición G20.
- Rodetes: Latón ¾ y 1 CV. Fundición el resto.
- Eje: Acero Inox AISI 416.
- Sello mecánico: En cerámica y grafito.
- Temperatura máxima del líquido bombeado: 80 °C.

■ MOTOR

Asíncrono de 2 polos, cerrado y de ventilación externa, grado de protección IP 44, con motoprotector incorporado de rearme automático en las versiones monofásicas. En las versiones trifásicas la protección tiene que ser instalada directamente por el usuario. Grado de aislamiento Clase F.

■ ALTURA MÁXIMA DE ASPIRACIÓN

2-3 metros.



MODELO	HP	Kw	AMPERIOS		Q m³/h	H m.c.a.											CONEXIONES				
			1 ~ 230 V	3 ~ 400 V		0	2,4	4,8	7,2	9,6	12	14,4	16,8	19,2	21,6	24	Asp.	Imp.			
SGC-07	0,75	0,55	4,5	1,5	H m.c.a.	17	15,3	14	12,5	10,7	8,9	6,6								1 ½"	1 ½"
SGC-10	1	0,75	5	1,8		19	17	16	14,7	13,9	13	11	8,5	6						1 ½"	1 ½"
SGC-07/2	0,75	0,55	4,5	1,5		13	12	11	10	9	8	6,5	4,5	3,5	2					2"	2"
SGC-10/2	1	0,75	5	1,8		14	13	12,1	11,2	10,2	9	8	6,5	4,9	3,5	2				2"	2"

MODELO	HP	Kw	AMPERIOS		Q m³/h	H m.c.a.														CONEXIONES			
			1 ~ 230 V	3 ~ 400 V		0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	72	78	84	90	Asp.	Imp.	
SGC-15	1,5	1,1	8	2,8	H m.c.a.	14	13	12,1	11	9,2	7,8	5,9	3,3									2"	2"
SGC-20	2	1,5	10	3,8		15	14	13	12	10,3	8,5	6,9	4	1,5								2"	2"
SGC-16	1,5	1,1	8	2,8		12	11,3	10,5	10	9	7,9	6,9	5,5	3,9	2,2							3"	3"
SGC-21	2	1,5	10	3,8		13	12,8	12,1	11,2	10,7	9,7	8,7	7,2	5,8	3,9	1,8						3"	3"
SGC-30	3	2,2	-	5,2		14	13,5	12,9	12	11,5	10,6	9,5	8,2	6,7	4,8	2,5						3"	3"
SGC-40	4	3	-	9		20	19	18,5	18,2	18	17,2	16,9	16	14,8	13,2	12	9	7	5	2,9		4"	4"
SGC-55	5,5	4	-	11		23	22,1	21,8	21,2	20,9	20	19,4	18,1	17,2	16	14,5	11	8,9	6,2	3,5		4"	4"

SERIE CEA MONOTURBINA INOX | BOMBAS VERTICALES AGUA LIMPIA

■ DESCRIPCIÓN

Bomba centrífuga horizontal monoturbina

■ APLICACIONES

- Suministro de agua y presurización
- Lavado industrial
- Tratamiento de agua
- Industria
- Riego
- Refrigeración
- Dispensación de cloro en piscinas

■ VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Altura manométrica importante en relación con la potencia absorbida
- Fácil instalación
- Funcionamiento silencioso
- Ocupa poco espacio

■ OPCIONES BAJO PEDIDO

- Versión CEA N: bomba e impulsor de acero inoxidable AISI 316

■ CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN

Modelo: CEA 120/5/D
CEA: Nombre serie
_: M= monofásica, Vacío = trifásica
120: Caudal nominal (l/min)
/5: Tamaño del impulsor
/D: Eficiencia motor IE3 (trifásica)

■ CARACTERÍSTICAS

Caudal máx: 31 m³/h
Altura manométrica máx: 32m
Potencia: 0,37-3kW
Presión de trabajo: 8 bar
Temperatura ambiente: 0°C - +40°C
Temperatura del líquido: -10°C - +85°C

■ MOTOR

Alimentación: Monofásica: 1x220-240V
Trifásica: 3x230/400V
Aislamiento: F (155 °C)
Tipo de aislamiento: IP55
Versión trifásica (Reglamento CE N° 640/2009) con un nivel de eficiencia del motor IE3 para una potencia igual o superior a 0,75 kW incluida. El nivel de eficiencia se refiere solo al motor y no a la bomba eléctrica.

■ MATERIALES

Cuerpo de bomba: Acero inoxidable AISI 304
Impulsor: Acero inoxidable AISI 304
Elastómeros: NBR
Junta mecánica: Cerámica-Carbón



VERSIÓN MONOFÁSICA 220-240 V 50 Hz

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m ³ /h	0	1,8	2,4	3,6	4,8	5,4
		ASPIR.	IMPUL.			l/min	0	30	40	60	80
CEAM 70/3/A	26-107330000	Rp 1 1/4	Rp1	0,37	H m.ca.	22,0	20,1	19,1	16,6	12,8	
CEAM 70/5/A	26-107330010	Rp 1 1/4	Rp1	0,55		31,1	28,8	27,7	24,7	20,2	
CEAM 80/5/A	26-107330020	Rp 1 1/4	Rp1	0,75		32,0	30	29,3	27,4	24,7	21

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m ³ /h	0	3,6	4,8	6	7,2	8,4	9,6
		ASPIR.	IMPUL.			l/min	0	60	80	100	120	140
CEAM 120/3/A	26-107330030	Rp 1 1/4	Rp1	0,55	H m.ca.	22,4	18,9	17,5	15,9	14	11,8	9,2
CEAM 120/5/A	26-107330040	Rp 1 1/4	Rp1	0,9		31,8	28,2	26,5	24,6	22,4	20	17,3

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m ³ /h	0	7,2	8,4	9,6	11	12	15	18
		ASPIR.	IMPUL.			l/min	0	120	140	160	183	200	250
CEAM 210/2/A	26-107330050	Rp 1 1/2	Rp 1 1/4	0,75	H m.ca.	17,7	16,5	16,1	15,6	15	14,4	12,6	10,4
CEAM 210/3/A	26-107330060	Rp 1 1/2	Rp 1 1/4	1,1		20,8	19,7	19,3	19	18,5	18	16,5	14,4
CEAM 210/4/A	26-107330070	Rp 1 1/2	Rp 1 1/4	1,5		25,5	24,8	24,5	24	23,6	23	21,3	19
CEAM 210/5/P	26-1044480260	Rp 1 1/2	Rp 1 1/4	1,85		29,0	28,2	27,9	27,5	27,1	26,6	25,1	23,1

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m ³ /h	0	15	18	21	24	26	29	31
		ASPIR.	IMPUL.			l/min	0	250	300	350	400	433	483
CEAM 370/1/A	26-107330090	Rp2	Rp 1 1/4	1,1	H m.ca.	16,3	14,3	13	11,4	9,4	8,1		
CEAM 370/2/A	26-107330100	Rp2	Rp 1 1/4	1,5		20,4	18,3	17,2	15,8	14,1	13	10,8	
CEAM 370/3/P	26-1044480270	Rp2	Rp 1 1/4	1,85		24,4	22,1	21,1	19,8	18,2	17,1	15	13

VERSIÓN TRIFÁSICA 230-400 V 50 Hz MOTOR IE30 A PARTIR DE 0,75 KW

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h		0	1,8	2,4	3,6	4,8	5,4
		ASPIR.	IMPUL.		l/min	0						
CEA 70/3/A	26-170330130	Rp 1 ¼	Rp 1	0,37	H m.c.a.	22,0	20,1	19,1	16,6	12,8		
CEA 70/5/A	26-107330140	Rp 1 ¼	Rp 1	0,55		31,1	28,8	27,7	24,7	20,2		
CEA 80/5/A	26-104480020	Rp 1 ¼	Rp 1	0,75		32,0	30	29,3	27,4	24,7	21	

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h		0	3,6	4,8	6	7,2	8,4	9,6
		ASPIR.	IMPUL.		l/min	0							
CEA 120/3/A	26-107330160	Rp 1 ¼	Rp 1	0,55	H m.c.a.	22,4	18,9	17,5	15,9	14	11,8	9,2	
CEA 120/5/A	26-104480040	Rp 1 ¼	Rp 1	0,9		31,8	28,2	26,5	24,6	22,4	20	17,3	

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h		0	7,2	8,4	9,6	11	12	15	18
		ASPIR.	IMPUL.		l/min	0								
CEA 210/2/A	26-104480090	Rp 1 ½	Rp 1 ¼	0,75	H m.c.a.	17,7	16,5	16,1	15,6	15	14,4	12,6	10,4	
CEA 210/3/A	26-104480100	Rp 1 ½	Rp 1 ¼	1,1		20,8	19,7	19,3	19	18,5	18	16,5	14,4	
CEA 210/4/D	26-104480110	Rp 1 ½	Rp 1 ¼	1,5		25,5	24,8	24,5	24	23,6	23	21,3	19	
CEA 210/5/D	26-104480120	Rp 1 ½	Rp 1 ¼	1,85		29,0	28,2	27,9	27,5	27,1	26,6	25,1	23,1	

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h		0	15	18	21	24	26	29	31
		ASPIR.	IMPUL.		l/min	0								
CEA 370/1/D	26-104480090	Rp 2	Rp 1 ¼	1,1	H m.c.a.	16,3	14,3	13	11,4	9,4	8,1			
CEA 370/2/D	26-104480100	Rp 2	Rp 1 ¼	1,5		20,4	18,3	17,2	15,8	14,1	13	10,8		
CEA 370/3/D	26-104480110	Rp 2	Rp 1 ¼	1,85		24,4	22,1	21,1	19,8	18,2	17,1	15	13	
CEA 370/5/D	26-104480120	Rp 2	Rp 1 ¼	3		30,3	27,5	26,5	25,3	23,8	22,8	20,8	19	

SERIE CA BITURNINA INOX | BOMBAS VERTICALES AGUA LIMPIA

■ DESCRIPCIÓN

Bombas centrífugas horizontales biturbina. Fabricada en AISI 304 o AISI 316.

■ APLICACIONES

- Osmosis inversa (donde se utiliza agua desmineralizada)
- Lavado industrial
- Aguas termales
- Dispensadores de cloro en piscinas
- Joyería
- Producción de vino

■ VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Amplia gama de bombas de acero inoxidable para aplicaciones domésticas e industriales
- Unidad compacta

■ OPCIONES BAJO PEDIDO

- Diferentes voltajes y frecuencias
- Diferentes materiales del cierre mecánico y juntas tóricas

■ CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN

Modelo: CAM 120 /33 N/D
 CA: Nombre serie
 M: M = monofásica, Vacío = trifásica
 120: Caudal nominal (l/min)
 33: Tamaño del impulsor
 N: Vacío = AISI 304; N = AISI 316
 /D: Eficiencia motor IE3 (trifásica)

■ CARACTERÍSTICAS

Caudal máx: 12,5 m³/h (210 l/m)
 Altura manométrica máx: 62m
 Potencia: 0,37-3kW
 Presión de trabajo: 8 bar
 Temperatura ambiente: 0°C - +40°C
 Temperatura del líquido: -10°C - +85°C

■ MOTOR

Alimentación: Monofásica: 1x220-240V
 Trifásica: 3x230/400V
 Aislamiento: F (155 °C)
 Tipo de aislamiento: IP55
 Versión trifásica (Reglamento CE N° 640/2009) con un nivel de eficiencia del motor IE3 para una potencia igual o superior a 0,75 kW incluida. El nivel de eficiencia se refiere solo al motor y no a la bomba eléctrica.

■ MATERIALES

Cuerpo de bomba: Acero inoxidable AISI 304 o AISI 316.
 Impulsor: Acero inoxidable AISI 304 o AISI 316.
 Elastómeros: NBR (CEA V: FPM)
 Junta mecánica: Cerámica-Carbón



CA - VERSIÓN ESTÁNDAR (AISI 304) VERSIÓN MONOFÁSICA 220-240 V 50 Hz

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m ³ /h l/min	0	2,4	3,6	4,2	4,8	6	9	12,6
		ASPIR.	IMPUL.			0	40	60	70	80	100	150	210
CAM 70/33/B	26-101810000	Rp 1 1/4	Rp1	0,75	H m.c.a.	42,9	36,9	31,7	28,2	23,9			
CAM 70/34/B	26-101810010	Rp 1 1/4	Rp1	0,9		48,8	43,2	37,7	34	29,5			
CAM 70/45/B	26-101810020	Rp 1 1/4	Rp1	1,1		56,2	49,8	43,9	39,9	35,3			
CAM 120/33/B	26-101810030	Rp 1 1/4	Rp1	1,1		44,3		37,8	36,4	34,8	31,4	21	
CAM 120/35/B	26-101810040	Rp 1 1/4	Rp1	1,5		54,0		48,1	46,6	44,9	41,2	29,3	
CAM 120/55/P	26-104490110	Rp 1 1/4	Rp1	2,2		63,8		58,2	56,6	54,8	50,6	37,1	
CAM 200/33/P	26-104490120	Rp 1 1/2	Rp1	1,85		43,2		41,2	40,6	39,9	38,3	33,2	25,5
CAM 200/35/P	26-104490130	Rp 1 1/2	Rp1	2,2		53,5		51,9	51,4	50,7	49,2	44,3	36,5

CA - VERSIÓN ESTÁNDAR (AISI 304) VERSIÓN TRIFÁSICA 230-400 V 50 Hz MOTOR IE3 A PARTIR DE 0,75 kW

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m ³ /h l/min	0	2,4	3,6	4,2	4,8	6	9	12,6
		ASPIR.	IMPUL.			0	40	60	70	80	100	150	210
CA 70/33/D	26-104490000	Rp 1 1/4	Rp1	0,75	H m.c.a.	42,9	36,9	31,7	28,2	23,9			
CA 70/34/D	26-104490010	Rp 1 1/4	Rp1	0,9		48,8	43,2	37,7	34	29,5			
CA 70/45/D	26-104490030	Rp 1 1/4	Rp1	1,1		56,2	49,8	43,9	39,9	35,3			
CA 120/33/D	26-104490050	Rp 1 1/4	Rp1	1,1		44,3		37,8	36,4	34,8	31,4	21	
CA 120/35/D	26-104490060	Rp 1 1/4	Rp1	1,5		54,0		48,1	46,6	44,9	41,2	29,3	
CA 120/55/D	26-104490070	Rp 1 1/4	Rp1	2,2		63,8		58,2	56,6	54,8	50,6	37,1	
CA 200/33/D	26-104490080	Rp 1 1/2	Rp1	1,85		43,2		41,2	40,6	39,9	38,3	33,2	25,5
CA 200/35/D	26-104490090	Rp 1 1/2	Rp1	2,2		53,5		51,9	51,4	50,7	49,2	44,3	36,5
CA 200/55/D	26-104490100	Rp 1 1/2	Rp1	3	62,6		60,6	60,1	59,5	58,2	53,8	46,2	

CA - VERSIÓN N (AISI 316) VERSIÓN MONOFÁSICA 220-240 V 50 Hz

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h l/min	0	2,4	3,6	4,2	4,8	6	9	12,6
		ASPIR	IMPUL.			0	40	60	70	80	100	150	210
CAM 70/33N/B	26-101810004	Rp 1 ¼	Rp 1	0,75	H m.c.a.	42,9	36,9	31,7	28,2	23,9			
CAM 70/34N/B	26-101810014	Rp 1 ¼	Rp 1	0,9		48,8	43,2	37,7	34	29,5			
CAM 70/45N/B	26-101810024	Rp 1 ¼	Rp 1	1,1		56,2	49,8	43,9	39,9	35,3			
CAM 120/33N/B	26-101810034	Rp 1 ¼	Rp 1	1,1		44,3		37,8	36,4	34,8	31,4	21	
CAM 120/35N/B	26-101810044	Rp 1 ¼	Rp 1	1,5		54,0		48,1	46,6	44,9	41,2	29,3	
CAM 120/55N/P	26-104490114	Rp 1 ¼	Rp 1	2,2		63,8		58,2	56,6	54,8	50,6	37,1	
CAM 200/35N/P	26-104490134	Rp 1 ½	Rp 1	2,2		53,5		51,9	51,4	50,7	49,2	44,3	36,5
CAM 200/33N/P	26-104490124	Rp 1 ½	Rp 1	1,85		43,2		41,2	40,6	39,9	38,3	33,2	25,5

CA - VERSIÓN N (AISI 316) VERSIÓN TRIFÁSICA 230-400 V 50 Hz MOTOR IE3 A PARTIR DE 0,75 kW

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h l/min	0	2,4	3,6	4,2	4,8	6	9	12,6
		ASPIR	IMPUL.			0	40	60	70	80	100	150	210
CA 70/33N/D	26-104490004	Rp 1 ¼	Rp 1	0,75	H m.c.a.	42,9	36,9	31,7	28,2	23,9			
CA 70/34N/D	26-104490014	Rp 1 ¼	Rp 1	0,9		48,8	43,2	37,7	34	29,5			
CA 70/45N/D	26-104490034	Rp 1 ¼	Rp 1	1,1		56,1	49,8	43,9	39,9	35,3			
CA 120/33N/D	26-104490054	Rp 1 ¼	Rp 1	1,1		44,3		37,8	36,4	34,8	31,4	21	
CA 120/35N/D	26-104490064	Rp 1 ¼	Rp 1	1,5		54,0		48,1	46,6	44,9	41,2	29,3	
CA 120/55N/D	26-104490074	Rp 1 ¼	Rp 1	2,2		63,8		58,2	56,6	54,8	50,6	37,1	
CA 200/33N/D	26-104490084	Rp 1 ½	Rp 1	1,85		43,2		41,2	40,6	39,9	38,3	33,2	25,5
CA 200/35N/D	26-104490094	Rp 1 ½	Rp 1	2,2		53,5		51,9	51,4	50,7	49,2	44,3	36,5
CA 200/55N/D	26-104490104	Rp 1 ½	Rp 1	3	62,6		60,6	60,1	59,5	58,2	53,8	46,2	

SERIE CO | BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

■ DESCRIPCIÓN

Las bombas centrífugas de la serie CO combinan las ventajas de un impulsor abierto con las de la construcción en acero inoxidable AISI 316, que es particularmente adecuado para manipular líquidos.

■ APLICACIONES

- Bombeo de líquido refrigerante para máquinas
- Equipos y sistemas de lavado en industria alimentaria
- Plantas para la circulación y transferencia de líquidos moderadamente viscoso, con baja agresividad química
- Lavavajillas industriales
- Lavado industrial
- Industria en general
- Tratamiento de agua

■ APLICACIONES

Modelo: CO M 350/15
CO Nombre serie
M M= monofásica, Vacío = trifásica 350
Caudal nominal [l/min]
/15 Potencia motor (kW x10)
/D Eficiencia motor IE3 (trifásica)

■ APLICACIONES

Caudal máx: 24 m³/h (900 l/min)
Altura manométrica: 24 m
Potencia: 0,37 -3 kW
Presión de trabajo: 8 bar
Temperatura ambiente: 0°C - 40°C
Temperatura del líquido: -10°C - +110°C

■ MOTOR

Alimen.: Monofásica: 1 x 220-240 V
Trifásica: 3 x 230/400V
Aislamiento: F (155°C)
Tipo de aislamiento: IP55
Versión trifásica (Reglamento CE No 640/2009) con un nivel de eficiencia del motor IE3 para una potencia igual o superior a 0,75 kW incluida.
El nivel de eficiencia se refiere solo al motor y no a la bomba eléctrica.

■ MATERIALES

Cuerpo de bomba: Acero inoxidable AISI 316L
Impulsor: Acero inoxidable AISI 316L
Elastómeros: FPM
Junta mecánica: Cerámica -Carbón



VERSIÓN MONOFÁSICA 220-240 V 50 Hz

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m ³ /h									
		ASPIR.	IMPUL.		0	7,2	1,2	14,4	18	21	24	30		
COM 350/03/A	26-107350000	Rp 1 1/2	Rp 1 1/4	0,37	9,5	6,3	4,8	4,1	3					
COM 350/05/A	26-107350010	Rp 1 1/2	Rp 1 1/4	0,55	12,0	8,8	7,1	6,3	5,1	4				
COM 350/07/A	26-107350020	Rp 1 1/2	Rp 1 1/4	0,75	13,7	10,8	9,1	8,2	6,9	5,8				
COM 350/09/A	26-107350030	Rp 1 1/2	Rp 1 1/4	0,9	15,7	12,2	10,5	9,6	8,3	7,2	5,9			
COM 350/11/A	26-107350040	Rp 1 1/2	Rp 1 1/4	1,1	17,3	13,8	12	11,2	10,1	9,1	8			
COM 350/15/A	26-107350050	Rp 1 1/2	Rp 1 1/4	1,5	20,3	16,4	14,4	13,5	12,2	11,2	10	7,2		

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m ³ /h									
		ASPIR.	IMPUL.		0	12	24	30	36	42	48	54		
COM 500/15/A	26-107350060	Rp 2	Rp 1 1/2	1,5	16,0	13,4	10,5	9	7,4	5,8				

VERSION TRIFÁSICA 230-400 V 50 Hz MOTOR IE3 A PARTIR DE 0,75 kW

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m ³ /h									
		ASPIR.	IMPUL.		0	7,2	12	14,4	18	21	24	30		
CO 350/03/A	26-10750090	Rp 1 1/2	Rp 1 1/4	0,37	9,5	6,3	4,8	4,1	3					
CO 350/05/A	26-107350100	Rp 1 1/2	Rp 1 1/4	0,55	12,0	8,8	7,1	6,3	5,1	4				
CO 350/07/D	26-104491020	Rp 1 1/2	Rp 1 1/4	0,75	13,7	10,8	9,1	8,2	6,9	5,8				
CO 350/09/D	26-104491030	Rp 1 1/2	Rp 1 1/4	0,9	15,7	12,2	10,5	9,6	8,3	7,2	5,9			
CO 350/11/D	26-104491040	Rp 1 1/2	Rp 1 1/4	1,1	17,3	13,8	12	11,2	10,1	9,1	8			
CO 350/15/D	26-104491050	Rp 1 1/2	Rp 1 1/4	1,5	20,3	16,4	14,4	13,5	12,2	11,2	10	7,2		

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m ³ /h									
		ASPIR.	IMPUL.		0	12	24	30	36	42	48	54		
CO 500/15/D	26-104491060	Rp 2	Rp 1 1/2	1,5	16,0	13,4	10,5	9	7,4	5,8				
CO 500/22/D	26-104491070	Rp 2	Rp 1 1/2	2,2	19,6	17,3	14,5	13	11,3	9,6	7,7			
CO 500/30/D	26-104491080	Rp 2	Rp 1 1/2	3	24,1	20,9	17,7	16	14,3	12,6	10,8	9		

SERIE SN | BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

■ DESCRIPCIÓN

Bomba centrífuga normalizada según EN 733.

■ APLICACIONES

Bombas centrífugas monobloc de eje horizontal fabricadas según las normas EN 733; se utilizan en gran parte de la alimentación hídrica, en instalaciones de presurización y de contra incendios. Según el estándar se suministran con contrabrida.

■ CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

- Cuerpo bomba: De fundición con bocas bridadas normalizadas.
- Soporte motor: De fundición.
- Rodete: De fundición excepto N32-160 A-B en latón.
- Sello mecánico: De cerámica-grafito.
- Eje motor: De acero AISI 304.
- Temperatura máxima del líquido bombeado: 80 °C.

■ MOTOR

Motor eléctrico de inducción de 2 polos apropiado para servicio continuo, láminas para estator con baja pérdida específica, aislamiento Clase F, protección IP44. El usuario deberá encargarse de la protección térmica en todos los modelos. Alimentación trifásica 230/400 V hasta 4 kW, para potencias superiores 400/692 V.



MODELO	HP	Kw	AMPERIOS		Q m³/h	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36		
			3 ~ 400 V	3 ~ 690 V														
SN 32-160B	4	3	6,8	-	H.m.c.a.	44	42,5	39	35,5									
SN 32-160A	5,5	4	9,4	-		56,5	54,5	52	48	46								
SN 32-200B	7,5	5,5	13	7		52,5	51,5	51	49	47	45,5	43	40,5	38	33,5	29		
SN 32-200A	10	7,5	16	9,5		62	61	60	58,5	57	54,5	52	50	47	44	40		

MODELO	HP	Kw	AMPERIOS		Q m³/h	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	
			3 ~ 400 V	3 ~ 690 V														
SN 40-160B	4	3	8	-	H.m.c.a.	30	29,8	29,6	29	28	27	26	24,5	22,7	21			
SN 40-160A	5,5	4	10	-		35,5	35,4	35,3	35	34,2	33,2	32	30,6	29	27,3	25		
SN 40-200B	7,5	5,5	13	7				47	45,5	44	42	39	35	33	30			
SN 40-200A	10	7,5	16	9,5				56	55	54	53	51	49	45	40			
SN 40-250B	15	11	25	13		76,1	75,9	75,4	74,4	73	71,3	69,5	67,4	64,4	61,4	57,6	52,4	
SN 40-250A	20	15	32	17		91,9	91,5	91,2	90,2	88,9	87,5	86	84,2	81,9	79,4	76,4	72,4	

MODELO	HP	Kw	AMPERIOS		Q m³/h	21	24	27	30	33	36	39	42	48	54	60	66	72	78
			3 ~ 400 V	3 ~ 690 V															
SN 50-125B	4	3	8	-	H.m.c.a.				18,4	18	17,5	17	16	15	13	11			
SN 50-125A	5,5	4	10	-					23,5	23	22,8	22,5	22	20	19	17			
SN 50-160B	7,5	5,5	14	7		31	30,5	30	29,7	29,3	28,8	28,2	28	26,5	25	23	21	19	17
SN 50-160A	10	7,5	16	9,5		37,5	37	36,5	36,4	36,3	36	35,5	35	34	32,5	30,8	29	27	24
SN 50-200C	12,5	9,5	18	10			46	45	44	43,5	43	42	40	38	36	33,5	29,5	24	
SN 50-200B	15	11	22	13			50,5	50	49,7	49	48,2	47,5	46,5	44,5	42,5	39	36	31	
SN 50-200A	20	15	28	17			58,5	58,3	58	57,5	56	55,5	55	53	51	49	46	43	39
SN 50-250B	25	18,5	41,5	23				78,5	78	77	76,5	75,5	74,5	72,5	70	67	65,5	62	60
SN 50-250A	30	22	49	28				93	92	90,5	90	89	88	86,5	85	83	80,5	78	75

SERIE SN | BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

MODELO	HP	Kw	AMPERIOS		Q m³/h	30	33	36	39	42	48	54	60	66	72	78	84	96	108	120	132	144	156	
			3 ~ 400V	3 ~ 690V																				
SN 65-12SB	7,5	5,5	11	5,5	H m.ca.	21,5	21,3	21	20,7	20,4	20,3	20	19,5	19,2	18,5	18	17,5	16	14	12				
SN 65-12SA	10	7,5	16	7,5		24,6	24,5	24,4	24,3	24,2	24,1	24	23,8	23,6	23,4	22	21,8	21	19,5	17				
SN 65-160C	12,5	9,5	19,5	9,5						31	30,7	30,5	30	29,8	29,2	28,7	28,5	28	24	22	19	16		
SN 65-160B	15	11	23	11						34,5	34,3	34,1	33,9	33,5	33	32,5	32	30	28,5	27	24	21		
SN 65-160A	20	15	27	15						41	40,8	40,5	40,3	39,9	39,5	39	38,5	37,5	36	34	32	30		
SN 65-200B	25	18,5	39	18,5									49,5	49	48,5	48	47,5	46	45,5	43	41,5	37		
SN 65-200A	30	22	45	22									56,5	56,3	56	55,5	55	54,5	53,5	51,5	49,5	47	43	
SN 65-250B	40	30	63,5	30									79,5	78,5	77,3	76	74,5	73	69,3	65	60	54,5	48,5	
SN 65-250A	50	37	74,5	37									89,5	88,5	87,5	86,5	85,5	84	80,5	76,5	72	66,5	60,5	54

MODELO	HP	Kw	AMPERIOS		Q m³/h	66	72	78	84	96	108	120	132	144	156	168	180	192	204	216	228	240	
			3 ~ 400V	3 ~ 690V																			
SN 80-160F	10	7,5	16	9,5	H m.ca.	20,4	20	19,6	19	18,4	17,5	16,6	15,3	14	11,8								
SN 80-160E	12,5	9,5	19	10		23,5	23	22,5	22	21,6	21	19,5	18	15,4	14,2	13,1							
SN 80-160D	15	11	21	13		25,5	25	24,8	24,5	24	22,5	21,7	20,3	19	18	16	14						
SN 80-160C	20	15	26	17		29,5	29,2	29	28,5	28	27	25,5	24,5	23,5	22	20,2	18,5	16					
SN 80-160B	25	18,5	35	21		34	33,8	33,5	33	32,5	32	31	30	29,5	27,5	26	25	22,5	20				
SN 80-160A	30	22	41	23		38,5	38	37,5	37	36,5	36	35	34,5	33,5	32,5	31,5	30	28	26	20			
SN 80-200B	40	30	63,5	35					50,8	50,6	50,3	49,8	49,3	48,6	47,7	46,7	45,5	44,5	42	40	38,6		
SN 80-200A	50	37	74,5	44						59,6	59,2	58,6	58	57,3	56,4	55,5	54,3	52,5	51	49	48,5	46,1	

BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

■ DESCRIPCIÓN

La e-NSC es una bomba de aspiración axial, que combina alta eficiencia con una gran flexibilidad en cuanto a instalación, opciones de material y temperatura.

■ APLICACIONES

- Suministro de agua
- HVAC
- Presurización, riego
- Máquinas para lavado industrial
- Piscinas
- Refrigeración industrial
- Industria, Tratamiento de agua
- Instalaciones de filtración



■ VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Alto rendimiento
- Índice de Eficiencia superior a los requisitos de la ErP 2015
- Larga vida y fácil mantenimiento
- Construida de forma que es más fácil la extracción de la parte móvil
- Los ahorros adicionales de energía gracias a un variador de velocidad (Versión e-NSC ... e-H)
- Versatilidad gracias a múltiples configuraciones de construcción
- Amplio rango de temperaturas
- Certificación ACS para uso en agua potable

■ OPCIONES BAJO PEDIDO

- Posibles construcciones:
- NSCS: monobloc estándar y acoplamiento rígido
 - NSCF: sobre bancada con motor estándar y acoplamiento elástico
 - NSCC: sobre bancada con estándar y acoplamiento con espaciador (bajo petición)
 - Opción de velocidad variable con Hydrovar®

■ CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN

Modelo: NSCE 40-160/55/P25VCS4
 NSCE: Nombre serie
 40: Diámetro nominal de impulsión
 160: Diámetro nominal de impulsor
 55: Potencia motor (kW x10)
 P2: Tipo motor (P), 2=2 polos, 4=4 polos
 5V: 5 = 50 Hz, V = tensión nominal
 C: Material carcasa
 S: Material del impulsor
 4: Junta mecánica (EN12756)

■ CARACTERÍSTICAS

Caudal máx: 208 m³/h
 Altura manométrica máx : 99 m
 Potencia: 0,25 - 22 kW
 Presión de trabajo: 16 bar
 Temperatura ambiente máx: 40°C
 Temperatura del líquido: -25°C - +120°C

■ MOTOR

Alimen.: 1x220-240V; P≤3kW:
 3x230/400V P≥4kW: 3x380-415/660-690V

Aislamiento: F (155°C)
 Tipo de aislamiento: IP55
 Versión trifásica (Reglamento CE No 640/2009) con un nivel de eficiencia del motor IE3 para una potencia igual o superior a 0,75 kW incluida.
 El nivel de eficiencia se refiere solo al motor y no a la bomba eléctrica.

■ MATERIALES

Cuerpo de bomba: Hierro fundido
 Impulsor: Hierro fundido o acero inoxidable AISI304 o AISI316
 Elastómeros: EPDM
 Junta mecánica: Carburo de silicio-carbono

■ CERTIFICACIÓN DE AGUA POTABLE

Productos aprobados para su uso en contacto con suministros de agua públicos de acuerdo con ACS - D.M. 174

ELECTROBOMBA MONOFASE 1 X 220-240 V

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m ³ /h	0	16	19	22	25	28	32	38
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			l/s	0	4,4	5,3	6,1	7	7,8	8,9
NSCE 32-125/11/S25HCS4	26-101840900	50	32	1,1	H m.ca.	14,2	12,9	11,8	10,2	8,2			
NSCE 32-125/15/S25HCS4	26-101840910	50	32	1,5		17,9	16,7	15,7	14,3	12,6	10,5		
NSCE 32-125/22/P25HCS4	26-101840920	50	32	2,2		22,7	22,3	21,7	20,7	19,5	17,9	16	
NSCE 32-160/22/P25HCS4	26-101840940	50	32	2,2		24,2	23	22,1	20,7	18,7			

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m ³ /h	0	25	30	35	40	45	51	56
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			l/s	0	7	8,3	9,7	11,1	12,5	14,2
NSCE 40-125/15/S25HCS4	26-101840960	65	40	1,5	H m.ca.	14,5	13,1	11,9	10,5				
NSCE 40-125/22/P25HCS4	26-101840970	65	40	2,2		19,4	17,4	16,4	15	13,3	11,1		

SERIE NSCE | BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

ELECTROBOMBA TRIFÁSICA 2 POLOS - 2900 REV/MIN

VOLTAJE: 3X220-240/380-415 V HASTA 3 KW , 3X380-415/660-690 V DESDE 4 KW, 50 HZ

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	0	16	19	22	25	28	32	38	
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			l/s	0	4,4	5,3	6,1	7	7,8	8,9	10,6
NSCE 32-125/11/S2SRCS4	26-101840000	50	32	1,1	H m.c.a.	14,2	12,9	11,8	10,2	8,2				
NSCE 32-125/15/S2SRCS4	26-101840010	50	32	1,5		17,9	16,7	15,7	14,3	12,6	10,5			
NSCE 32-125/22/P25RCS4	26-101840020	50	32	2,2		22,7	22,3	21,7	20,7	19,5	17,9	16		
NSCE 32-125/30/P25RCS4	26-101840030	50	32	3		27,7	28,1	27,5	26,6	25,5	24	22,3	17,8	
NSCE 32-160/22/P25RCS4	26-101840050	50	32	2,2		24,2	23	22,1	20,7	18,7				
NSCE 32-160/30/P25RCS4	26-101840060	50	32	3		29,3	28,7	27,9	26,6	25	22,9	20,2		
NSCE 32-160/40/P25VCS4	26-101840070	50	32	4		34,4	34,6	34	32,9	31,4	29,5	27		
NSCE 32-160/55/P25VCS4	26-101840080	50	32	5,5		40,4	40,7	40,2	39,3	38,1	36,3	34,1	28,1	
NSCE 32-200/30/P25RCS4	26-101840100	50	32	3		33,1	30,7	28,8	26,1					
NSCE 32-200/40/P25VCS4	26-101840110	50	32	4		40,2	38,6	37,3	35,4	32,6				
NSCE 32-200/55/P25VCS4	26-101840120	50	32	5,5		48,9	47,2	46,1	44,4	42	38,8			
NSCE 32-200/75/P25VCS4	26-101840130	50	32	7,5		62,4	61,1	59,6	57,6	55,2	52,8	50		
NSCE 32-250/75/P25VCS4	26-101840150	50	32	7,5		58,7	56	53,7	50,6	46,5	41			
NSCE 32-250/92/P25VCS4	26-101840160	50	32	9,2		66,8	64,6	62,7	60,3	57,2	52,8			
NSCE 32-250/110/P25VCS4	26-101840170	50	32	11		76,0	73,7	71,7	69,2	66,1	62,2	57		
NSCE 32-250/150/P25VCS4	26-101840180	50	32	15	92,5	91	90,4	89,3	87,4	84,3	79,5	62,2		

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	0	16	19	22	25	28	32	38
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			l/s	0	4,4	5,3	6,1	7	7,8	8,9
NSC2 32-250/55/P25VCS4	26-101840871	Rp 2	Rp 1 1/4	5,5	H m.c.a.	70,3	56,5	50,6	44				
NSC2 32-250/75/P25VCS4	26-101840881	Rp 2	Rp 1 1/4	7,5		88,3	74,6	68,6	61,6	54,2			

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	0	25	30	35	40	45	51	56	
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			l/s	0	7	8,3	9,7	11,1	12,5	14,2	15,6
NSCE 40-125/15/S2SRCS4	26-101840200	65	40	1,5	H m.c.a.	14,5	13,1	11,9	10,5					
NSCE 40-125/22/P25RCS4	26-101840210	65	40	2,2		19,4	17,4	16,4	15	13,3	11,1			
NSCE 40-125/30/P25RCS4	26-101840220	65	40	3		23,2	22	21,2	20	18,6	16,9	15		
NSCE 40-125/40/P25VCS4	26-101840230	65	40	4		26,7	26,2	25,7	25	24	22,8	21,3	19,5	
NSCE 40-160/30/P25RCS4	26-101840250	65	40	3		21,8	21,8	20,7	19,3	17,4				
NSCE 40-160/40/P25VCS4	26-101840260	65	40	4		26,4	27,2	26,4	25,2	23,6	21,6			
NSCE 40-160/55/P25VCS4	26-101840270	65	40	5,5		33,3	34,4	33,8	32,8	31,5	29,9	28	25,7	
NSCE 40-160/75/P25VCS4	26-101840280	65	40	7,5		40,8	41,2	40,9	40,2	39,2	37,9	36,2	34,3	
NSCE 40-200/55/P25VCS4	26-101840300	65	40	5,5		36,2	35,7	34,4	32,4	29,5				
NSCE 40-200/75/P25VCS4	26-101840310	65	40	7,5		44,2	44,2	43,3	41,7	39,4	36,1	31,6		
NSCE 40-200/92/P25VCS4	26-101840320	65	40	9,2		49,8	50,5	50	49	47,6	45,2	41,6	36,3	
NSCE 40-200/110/P25VCS4	26-101840330	65	40	11		56,1	56,8	56,3	55,4	53,9	51,8	48,7	44,5	
NSCE 40-250/92/P25VCS4	26-101840350	65	40	9,2		54,9	54,1	52,7	50,5	47,2				
NSCE 40-250/110/P25VCS4	26-101840360	65	40	11		60,5	58,9	57,7	55,9	53,1	49			
NSCE 40-250/150/P25VCS4	26-101840370	65	40	15		73,9	72,7	71,9	70,6	68,7	65,9	61,9		
NSCE 40-250/185/P25VCS4	26-101840380	65	40	18,5	86,5	85,2	84,5	83,6	82,2	80,1	77,1	72,9		
NSCE 40-250/220/P25VCS4	26-101840390	65	40	22	99,8	98,1	97,4	96,6	95,5	93,8	91,3	87,9		

BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

ELECTROBOMBA TRIFÁSICA 2 POLOS - 2900 REV/MIN

VOLTAJE: 3X220-240/380-415 V HASTA 3 KW , 3X380-415/660-690 V DESDE 4 KW, 50 HZ

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	0	27	48	59	69	80	90	101
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			l/s	0	7,5	13,3	16,4	19,2	22,2	25
NSCE 50-125/30/P25RCS4	26-101840400	65	50	3	H m.c.a.	17,1	16,2	13,7	11,7	9,3	6,5		
NSCE 50-125/40/P25VCS4	26-101840410	65	50	4		21,3	20,4	18,1	16,3	14	11,2	8,2	
NSCE 50-125/55/P25VCS4	26-101840420	65	50	5,5		26,9	25,6	23,8	22,2	20,1	17,6	14,7	11,5
NSCE 50-125/75/P25VCS4	26-101840430	65	50	7,5		30,9	29,2	27,3	25,9	24,1	21,9	19,3	16,2
NSCE 50-160/55/P25VCS4	26-101840450	65	50	5,5		27,1	26,2	23,8	21,7	18,9	15,7		
NSCE 50-160/75/P25VCS4	26-101840460	65	50	7,5		33,8	32,7	30,2	28	25,2	21,9	18,1	
NSCE 50-160/92/P25VCS4	26-101840470	65	50	9,2		38,8	38	36	34,1	31,6	28,5	24,9	20,7
NSCE 50-160/110/P25VCS4	26-101840480	65	50	11		43,5	42,3	40,3	38,7	36,6	34	30,8	27,1
NSCE 50-200/92/P25VCS4	26-101840500	65	50	9,2		36,5	37,5	36,8	35,1	32,4	28,5		
NSCE 50-200/110/P25VCS4	26-101840510	65	50	11		42,5	43,5	42,6	40,6	37,3	32,9		
NSCE 50-200/150/P25VCS4	26-101840520	65	50	15		53,5	54,3	53,6	51,9	49	44,9	39,8	
NSCE 50-200/185/P25VCS4	26-101840530	65	50	18,5		62,7	63	62,6	61,4	59,5	56,6	52,7	48
NSCE 50-250/150/P25VCS4	26-101840550	65	50	15		57,9	55,6	52,8	48,3	42,1			
NSCE 50-250/185/P25VCS4	26-101840560	65	50	18,5		67,1	65	62,5	58,5	52,9	45,4		
NSCE 50-250/220/P25VCS4	26-101840570	65	50	22		75,1	73,2	71	67,6	62,5	55,7	46,7	

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	0	42	62	81	100	119	138	157
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			l/s	0	11,7	17,2	22,5	27,8	33,1	38,4
NSCE 65-125/40/P25VCC4	26-101840600	80	65	4	H m.c.a.	14,4	14,5	13,7	12,2	10,3	8		
NSCE 65-125/55/P25VCC4	26-101840610	80	65	5,5		19,5	19,4	18,4	16,7	14,5	11,7		
NSCE 65-125/75/P25VCC4	26-101840620	80	65	7,5		23,8	23,9	23,2	21,7	19,6	16,8	13,7	10,5
NSCE 65-125/92/P25VCC4	26-101840630	80	65	9,2		28,3	28,1	27,4	26,2	24,4	22,1	19,2	16,1
NSCE 65-125/110/P25VCC4	26-101840640	80	65	11		29,5	29,1	28,3	27,2	25,6	23,6	21	18
NSCE 65-160/75/P25VCC4	26-101840660	80	65	7,5		27,0	26,5	25,3	23,2	20,2	16,6		
NSCE 65-160/92/P25VCC4	26-101840670	80	65	9,2		29,8	29,4	28,5	26,7	23,9	20,4	16,4	
NSCE 65-160/110/P25VCC4	26-101840680	80	65	11		33,3	33	32,1	30,5	27,9	24,6	20,5	
NSCE 65-160/150/P25VCC4	26-101840690	80	65	15		41,3	41,1	40,4	39,2	37,1	34,3	30,7	26,5
NSCE 65-160/185/P25VCC4	26-101840700	80	65	18,5		44,7	44,3	43,7	42,5	40,7	38,2	35,1	31,3
NSCE 65-200/110/P25VCC4	26-101840710	80	65	11		36,4	35,6	33,8	30,6	25,8	19,5		
NSCE 65-200/150/P25VCC4	26-101840720	80	65	15		43,1	42,8	41,6	39,1	35,2	29,7	22,8	
NSCE 65-200/185/P25VCC4	26-101840730	80	65	18,5		49,9	49,4	48,3	46,1	42,7	37,8	31,4	
NSCE 65-200/220/P25VCC4	26-101840740	80	65	22		55,9	55,6	54,6	52,7	49,6	45	38,9	31

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	0	66	94	123	151	179	208	236
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			l/s	0	18,3	26,1	34,2	42	49,8	57,8
NSCE 80-160/110/P25VCC4	26-101840820	100	80	11	H m.c.a.	26,8	25,7	23,8	21,4	18,5	15,3	12	
NSCE 80-160/150/P25VCC4	26-101840830	100	80	15		33,4	32,4	31,1	29	26,3	22,9	19,1	15,1
NSCE 80-160/185/P25VCC4	26-101840840	100	80	18,5		38,0	37,2	36	34	31,2	27,8	23,8	19,6
NSCE 80-160/220/P25VCC4	26-101840850	100	80	22		42,3	41,6	40,5	38,8	36,4	33,3	29,5	25,3

SERIE NSCE | BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

BOMBA ELÉCTRICA TRIFÁSICA (DIRECTIVA 2005/32 / CE Y 2009/125 / CE) CON MOTOR DE 4 POLOS (1450 1 / MIN), NIVEL DE EFICIENCIA IE3 ELÉCTRICO DE 0,75 KW, ÍNDICE MEI HIDRÁULICO MAYOR QUE 0,4.

VOLTAJE: 3X220-240/380-415 V HASTA 3 KW , 3X380-415/660-690 V DESDE 4 KW, 50 HZ

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h l/s	0	6	8	10	13	16	19	21	
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			0	1,7	2,2	2,8	3,6	4,4	5,3	5,8	
NSCE 32-125/02B/S45RCS4	26-101843000	50	32	0,25	H m.c.a.	3,5	3,3	3,1	2,7					
NSCE 32-125/02A/S45RCS4	26-101843010	50	32	0,25		4,3	4,2	4	3,7	2,8				
NSCE 32-125/02/S45RCS4	26-101843020	50	32	0,25		5,3	5,3	5,1	4,9	4,1	2,9			
NSCE 32-125/03/S45RCS4	26-101843030	50	32	0,37		6,7	6,6	6,4	6,2	5,5	4,5	3,1		
NSCE 32-160/02/S45RCS4	26-101843050	50	32	0,25		5,5	5,4	5,1	4,8	3,7				
NSCE 32-160/03/S45RCS4	26-101843060	50	32	0,37		7,0	6,8	6,6	6,3	5,3	3,9			
NSCE 32-160/05A/S45RCS4	26-101843070	50	32	0,55		8,4	8,4	8,2	8	7,1	5,8	4		
NSCE 32-160/05/S45RCS4	26-101843080	50	32	0,55		9,5	9,5	9,3	9,1	8,3	7,1	5,3	4,2	
NSCE 32-200/05A/S45RCS4	26-101843100	50	32	0,55		7,9	7,7	7,4	6,7	4,9				
NSCE 32-200/05/S45RCS4	26-101843110	50	32	0,55		9,5	9,3	9	8,5	6,8				
NSCE 32-200/07/X45RCS4	26-101843120	50	32	0,75		11,9	11,8	11,6	11,3	10	7,9			
NSCE 32-200/11/P45RCS4	26-101843130	50	32	1,1		15,1	15	14,9	14,7	13,9	12,2			
NSCE 32-250/15B/P45RCS4	26-101843150	50	32	1,5		14,5	14,1	13,7	13,1	11,1				
NSCE 32-250/15A/P45RCS4	26-101843160	50	32	1,5		16,3	15,9	15,5	15	13,2				
NSCE 32-250/15/P45RCS4	26-101843170	50	32	1,5		18,7		17,8	17,3	15,7	13			
NSCE 32-250/22/P45RCS4	26-101843180	50	32	2,2		22,6		21,9	21,5	20,2	18,1	14,6		

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h l/s	0	6	8	10	13	16	19	21
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			0	1,7	2,2	2,8	3,6	4,4	5,3	5,8
NSC2 32-250/11A/P45RCS4	26-101843871	Rp 2	Rp 1 ¼	1,1	H m.c.a.	18,7	16,1	14,8	13,3	9,6			
NSC2 32-250/11/P45RCS4	26-101843881	Rp 2	Rp 1 ¼	1,1		23,3	20,8	19,7	18,2	14,3			

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h l/s	0	10	15	21	26	29	31	34	
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			0	2,8	4,2	5,8	7,2	8,1	8,6	9,5	
NSCE 40-125/02A/S45RCS4	26-101843200	65	40	0,25	H m.c.a.	3,6	3,4	2,8						
NSCE 40-125/02/S45RCS4	26-101843210	65	40	0,25		4,6	4,3	3,8	2,9					
NSCE 40-125/03/S45RCS4	26-101843220	65	40	0,37		5,6	5,4	5	4,3	3,2				
NSCE 40-125/05/S45RCS4	26-101843230	65	40	0,55		6,5	6,3	5,9	5,2	4,3	3,7			
NSCE 40-160/03/S45RCS4	26-101843250	65	40	0,37		5,2	5,2	4,6	3,6					
NSCE 40-160/05/S45RCS4	26-101843260	65	40	0,55		6,6	6,6	6,2	5,3					
NSCE 40-160/07/X45RCS4	26-101843270	65	40	0,75		8,3	8,4	8,2	7,6	6,4	5,7			
NSCE 40-160/11/P45RCS4	26-101843280	65	40	1,1		10,1	10,1	9,9	9,3	8,4	7,8	7		
NSCE 40-200/07/X45RCS4	26-101843300	65	40	0,75		9,0	8,8	8,2	6,5					
NSCE 40-200/11/P45RCS4	26-101843310	65	40	1,1		10,9	11	10,6	9,3	6,9				
NSCE 40-200/15A/P45RCS4	26-101843320	65	40	1,5		12,4	12,5	12,2	11,1	9	7,4			
NSCE 40-200/15/P45RCS4	26-101843330	65	40	1,5		14,0	14	13,6	12,8	11,1	9,8	8,3	6,4	
NSCE 40-250/15A/P45RCS4	26-101843350	65	40	1,5		13,5	13,3	12,4	10,6					
NSCE 40-250/15/P45RCS4	26-101843360	65	40	1,5		15,1	14,9	14,3	12,7					
NSCE 40-250/22A/P45RCS4	26-101843370	65	40	11,5		18,0	18	17,5	16,4	14,3				
NSCE 40-250/22/P45RCS4	26-101843380	65	40	2,2		20,6		20,3	19,4	17,6	16,4			
NSCE 40-250/30/P45RCS4	26-101843390	65	40	3	24,4		23,9	23,1	21,6	20,6	19,2			

BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

BOMBA ELÉCTRICA TRIFÁSICA (DIRECTIVA 2005/32 / CE Y 2009/125 / CE) CON MOTOR DE 4 POLOS (1450 1 / MIN), NIVEL DE EFICIENCIA IE3 ELÉCTRICO DE 0,75 KW, ÍNDICE MEI HIDRÁULICO MAYOR QUE 0,4.

VOLTAJE: 3X220-240/380-415 V HASTA 3 KW , 3X380-415/660-690 V DESDE 4 KW, 50 HZ

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	0	20	26	32	37	43	49	55	
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			l/s	0	5,6	7,2	8,9	10,3	12	13,6	15,3
NSCE 50-125/03/S45RCS4	26-101843400	65	50	0,37	H m.c.a.	4,1	3,7	3,4	3	2,4	1,7			
NSCE 50-125/05/S45RCS4	26-101843410	65	50	0,55		5,2	4,8	4,5	4,1	3,5	2,8	2		
NSCE 50-125/07/X45RCS4	26-101843420	65	50	0,75		6,7	6,3	6	5,7	5,2	4,6	3,9	3	
NSCE 50-125/11/P45RCS4	26-101843430	65	50	1,1		7,6	7,2	7	6,7	6,3	5,8	5,2	4,4	
NSCE 50-160/07/X45RCS4	26-101843450	65	50	0,75		6,8	6,4	6,1	5,6	4,9	4,1			
NSCE 50-160/11A/P45RCS4	26-101843460	65	50	1,1		8,4	8,1	7,8	7,3	6,7	5,9	4,9		
NSCE 50-160/11/P45RCS4	26-101843470	65	50	1,1		9,6	9,3	9	8,6	8	7,3	6,4	5,4	
NSCE 50-160/15/P45RCS4	26-101843480	65	50	1,5		8,9	9,1	9	8,7	8	6,9			
NSCE 50-200/15A/P45RCS4	26-101843500	65	50	1,1		8,9	9,1	9	8,7	8	6,9			
NSCE 50-200/15/P45RCS4	26-101843510	65	50	1,5		10,4	10,6	10,6	10,3	9,7	8,7	7,4		
NSCE 50-200/22A/P45RCS4	26-101843520	65	50	2,2		13,1	13,3	13,3	13,1	12,6	11,8	10,7	9,2	
NSCE 50-200/22/P45RCS4	26-101843530	65	50	2,2		15,1	15,1	15,1	14,8	14,4	13,7	12,7	11,4	
NSCE 50-250/22A/P45RCS4	26-101843550	65	50	2,2		14,7	14,6	14,3	13,6	12,6	11,1	9		
NSCE 50-250/22/P45RCS4	26-101843560	65	50	2,2		16,6	16,5	16,2	15,7	14,7	13,3	11,4		
NSCE 50-250/30/P45RCS4	26-101843570	65	50	3		18,7	18,6	18,3	17,8	16,9	15,7	13,9	11,6	
NSCE 50-250/40/P45VCS4	26-101843580	65	50	4		22,8		22,6	22,2	21,6	20,5	19	19,1	

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	0	23	33	44	55	66	76	87	
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			l/s	0	6,4	9,2	12,2	15,3	18,3	21,1	24,2
NSCE 65-125/05/S45RCC4	26-101843600	80	65	0,55	H m.c.a.	3,5	3,4	3,1	2,7	2,1				
NSCE 65-125/07/X45RCC4	26-101843610	80	65	0,75		4,9	4,7	4,4	3,9	3,2	2,4			
NSCE 65-125/11/P45RCC4	26-101843620	80	65	1,1		5,8	5,8	5,6	5,1	4,5	3,6	2,7		
NSCE 65-125/15/P45RCC4	26-101843640	80	65	1,5		7,2	7,1	6,9	6,5	6	5,4	4,6	3,6	
NSCE 65-160/15A/P45RCC4	26-101843670	80	65	1,5		7,2	7	6,7	6,1	5,2	4,1			
NSCE 65-160/15/P45RCC4	26-101843680	80	65	1,5		8,2	8	7,7	7,1	6,3	5,3			
NSCE 65-160/22A/P45RCC4	26-101843690	80	65	2,2		10,2	10,1	9,9	9,4	8,8	7,9	6,8	5,6	
NSCE 65-160/22/P45RCC4	26-101843700	80	65	2,2		10,9	10,8	10,5	10	9,3	8,4	7,4	6,1	
NSCE 65-200/15/P45RCC4	26-101843710	80	65	1,5		8,9	8,7	8,2	7,2	5,7				
NSCE 65-200/22A/P45RCC4	26-101843720	80	65	2,2		10,6	10,5	10	9,2	7,8	6			
NSCE 65-200/22/P45RCC4	26-101843730	80	65	2,2		12,1	12	11,6	10,8	9,6	7,9	5,7		
NSCE 65-200/30/P45RCC4	26-101843740	80	65	3		13,6	13,6	13,2	12,6	11,5	9,9	7,8		
NSCE 65-200/40/P45VCC4	26-101843750	80	65	4		17,0	16,9	16,7	16,1	15,3	14,1	12,5	10,3	

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	0	38	57	75	93	111	129	147	
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			l/s	0	10,6	15,8	20,8	25,9	30,9	35,9	40,9
NSCE 80-160/15/P45RCC4	26-101843820	100	80	1,5	H m.c.a.	6,5	6,2	5,5	4,5	3,5				
NSCE 80-160/22A/P45RCC4	26-101843830	100	80	2,2		8,3	7,9	7,3	6,5	5,4	4,2			
NSCE 80-160/22/P45RCC4	26-101843840	100	80	2,2		9,3	9	8,5	7,6	6,5	5,2	3,8		
NSCE 80-160/30/P45RCC4	26-101843850	100	80	3		10,5	10,2	9,8	9	8	6,7	5,3		

SERIE NSCS | BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

■ DESCRIPCIÓN

La e-NSC es una bomba de aspiración axial, que combina alta eficiencia con una gran flexibilidad en cuanto a instalación, opciones de material y temperatura.

■ APLICACIONES

- Suministro de agua
- HVAC
- Presurización, riego
- Máquinas para lavado industrial
- Piscinas
- Refrigeración industrial
- Industria, Tratamiento de agua
- Instalaciones de filtración

■ VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Alto rendimiento
- Índice de Eficiencia superior a los requisitos de la ErP 2015
- Larga vida y fácil mantenimiento
- Construida de forma que es más fácil la extracción de la parte móvil
- Los ahorros adicionales de energía gracias a un variador de velocidad (Versión e-NSC ... e-H)
- Versatilidad gracias a múltiples configuraciones de construcción
- Amplio rango de temperaturas
- Certificación ACS para uso en agua potable

■ OPCIONES BAJO PEDIDO

Posibles construcciones:

- NSCE: monobloc con motor de eje prolongado
- NSCF: sobre bancada con motor estándar y acoplamiento elástico
- NSCC: sobre bancada con estándar y acoplamiento con espaciador (bajo petición)
- Opción de velocidad variable con Hydrovar®



■ CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN

Modelo: NSCS 40-160/55/P25VCS4
 NSCS: Nombre serie
 40: Diámetro nominal de impulsión
 160: Diámetro nominal de impulsor
 55: Potencia motor (kW x10)
 P2: Tipo motor (P), 2=2 polos, 4=4 polos
 5V: 5 = 50 Hz, V = tensión nominal
 C: Material carcasa
 S: Material del impulsor
 4: Junta mecánica (EN12756)

■ CARACTERÍSTICAS

Caudal máx: 1150 m³/h
 Altura manométrica máx : 115 m
 Potencia: 0,55 - 90 kW
 Presión de trabajo: 16 bar
 Temperatura ambiente máx: 40°C
 Temperatura del líquido: -25°C - +120°C

■ MOTOR

Alimen.: P≤3kW: 3x230/400V
 P≥4kW: 3x380-415/660-690V
 Aislamiento: F (155°C)
 Tipo de aislamiento: IP55

Versión trifásica (Reglamento CE No 640/2009) con un nivel de eficiencia del motor IE3 para una potencia igual o superior a 0,75 kW incluida. El nivel de eficiencia se refiere solo al motor y no a la bomba eléctrica.

■ MATERIALES

Cuerpo de bomba: Hierro fundido
 Impulsor: Hierro fundido o acero inoxidable AISI304 o AISI316
 Elastómeros: EPDM
 Junta mecánica: Carburo de silicio-carbono

■ CERTIFICACIÓN DE AGUA POTABLE

Productos aprobados para su uso en contacto con suministros de agua públicos de acuerdo con ACS - D.M. 174

ELECTROBOMBA TRIFÁSICA 2 POLOS - 2900 REV/MIN

VOLTAJE: 3X220-240/380-415 V HASTA 3 KW , 3X380-415/660-690 V DESDE 4 KW, 50 HZ

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m ³ /h	0	16	19	22	25	28	32	38	
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			l/s	0	4,4	5,3	6,1	7	7,8	8,9	10,6
NSCS 32-125/11/S25RCS4	26-101841000	50	32	1,1	H m.c.a.	14,2	12,9	11,8	10,2	8,2				
NSCS 32-125/15/S25RCS4	26-101841010	50	32	1,5		17,9	16,7	15,7	14,3	12,6	10,5			
NSCS 32-125/22/P25RCS4	26-101841020	50	32	2,2		22,7	22,3	21,7	20,7	19,5	17,9	16		
NSCS 32-125/30/P25RCS4	26-101841030	50	32	3		27,7	28,1	27,5	26,6	25,5	24	22,3	17,8	
NSCS 32-160/22/P25RCS4	26-101841050	50	32	2,2		24,2	23	22,4	20,7	18,7				
NSCS 32-160/30/P25RCS4	26-101841060	50	32	3		29,3	28,7	27,9	26,6	25	22,9	20,2		
NSCS 32-160/40/P25VCS4	26-101841070	50	32	4		34,4	34,6	34	32,9	31,4	29,5	27		
NSCS 32-160/55/P25VCS4	26-101841080	50	32	5,5		40,4	40,7	40,2	39,3	38,1	36,3	34,1	28,1	
NSCS 32-200/30/P25RCS4	26-101841100	50	32	3		33,1	30,7	28,8	26,1					
NSCS 32-200/40/P25VCS4	26-101841110	50	32	4		40,2	38,6	37,3	35,4	32,6				
NSCS 32-200/55/P25VCS4	26-101841120	50	32	5,5		48,9	47,2	46,1	44,4	42	38,8			
NSCS 32-200/75/P25VCS4	26-101841130	50	32	7,5		62,4	61,1	59,6	57,6	55,2	52,8	50		
NSCS 32-250/75/P25VCS4	26-101841150	50	32	7,5		58,7	56	53,7	50,6	46,5	41			
NSCS 32-250/110A/P25VCS4	26-101841160	50	32	11		66,8	64,6	62,7	60,3	57,2	52,8			
NSCS 32-250/110/P25VCS4	26-101841170	50	32	11		76,0	73,7	71,7	69,2	66,1	62,2	57		
NSCS 32-250/150/P25VCS4	26-101841180	50	32	15		92,5	91	90,4	89,3	87,4	84,3	79,5	62,2	

ELECTROBOMBA TRIFÁSICA 2 POLOS - 2900 REV/MIN

VOLTAJE: 3X220-240/380-415 V HASTA 3 KW , 3X380-415/660-690 V DESDE 4 KW, 50 HZ

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	0	25	30	35	40	45	51	56	
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			l/s	0	7	8,3	9,7	11,1	12,5	14,2	15,6
NSCS 40-125/15/P25RCS4	26-101841200	65	40	1,5	H m.c.a.	14,5	13,1	11,9	10,5					
NSCS 40-125/22/P25RCS4	26-101841210	65	40	2,2		19,4	17,4	16,4	15	13,3	11,1			
NSCS 40-125/30/P25RCS4	26-101841220	65	40	3		23,2	22	21,2	20	18,6	16,9	15		
NSCS 40-125/40/P25VCS4	26-101841230	65	40	4		26,7	26,2	25,7	25	24	22,8	21,3	19,5	
NSCS 40-160/30/P25RCS4	26-101841250	65	40	3		21,8	21,8	20,7	19,3	17,4				
NSCS 40-160/40/P25VCS4	26-101841260	65	40	4		26,4	27,2	26,4	25,2	23,6	21,6			
NSCS 40-160/55/P25VCS4	26-101841270	65	40	5,5		33,3	34,4	33,8	32,8	31,5	29,9	28	25,7	
NSCS 40-160/75/P25VCS4	26-101841280	65	40	7,5		40,8	41,2	40,9	40,2	39,2	37,9	36,2	34,3	
NSCS 40-200/55/P25VCS4	26-101841300	65	40	5,5		36,2	35,7	34,4	32,4	29,5				
NSCS 40-200/75/P25VCS4	26-101841310	65	40	7,5		44,2	44,2	43,3	41,7	39,4	36,1	31,6		
NSCS 40-200/110A/P25VCS4	26-101841320	65	40	11		49,8	50,5	50	49	47,6	45,2	41,6	36,3	
NSCS 40-200/110/P25VCS4	26-101841330	65	40	11		56,1	56,8	56,3	55,4	53,9	51,8	48,7	44,5	
NSCS 40-250/110A/P25VCS4	26-101841350	65	40	11		54,9	54,1	52,7	50,5	47,2				
NSCS 40-250/110/P25VCS4	26-101841360	65	40	11		60,5	58,9	57,7	55,9	53,1	49			
NSCS 40-250/150/P25VCS4	26-101841370	65	40	15		73,9	72,7	71,9	70,6	68,7	65,9	61,9		
NSCS 40-250/185/P25VCS4	26-101841380	65	40	18,5		86,5	85,2	84,5	83,6	82,2	80,1	77,1	72,9	
NSCS 40-250/220/P25VCS4	26-101841390	65	40	22	99,8	98,1	97,4	96,6	95,5	93,8	91,3	87,9		

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	0	27	48	59	69	80	90	101
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			l/s	0	7,5	13,3	16,4	19,2	22,2	25
NSCS 50-125/30/P25RCS4	26-101841400	65	50	3	H m.c.a.	17,1	16,2	13,7	11,7	9,3	6,5		
NSCS 50-125/40/P25VCS4	26-101841410	65	50	4		21,3	20,4	18,1	16,3	14	11,2	8,2	
NSCS 50-125/55/P25VCS4	26-101841420	65	50	5,5		26,9	25,6	23,8	22,2	20,1	17,6	14,7	11,5
NSCS 50-125/75/P25VCS4	26-101841430	65	50	7,5		30,9	29,2	27,3	25,9	24,1	21,9	19,3	16,2
NSCS 50-160/55/P25VCS4	26-101841450	65	50	5,5		27,1	26,2	23,8	21,7	18,9	15,7		
NSCS 50-160/75/P25VCS4	26-101841460	65	50	7,5		33,8	32,7	30,2	28	25,2	21,9	18,1	
NSCS 50-160/110A/P25VCS4	26-101841470	65	50	11		38,8	38	36	34,1	31,6	28,5	24,9	20,7
NSCS 50-160/110/P25VCS4	26-101841480	65	50	11		43,5	42,3	40,3	38,7	36,6	34	30,8	27,1
NSCS 50-200/110A/P25VCS4	26-101841500	65	50	11		36,5	37,5	36,8	35,1	32,4	28,5		
NSCS 50-200/110/P25VCS4	26-101841510	65	50	11		42,5	43,5	42,6	40,6	37,3	32,9		
NSCS 50-200/150/P25VCS4	26-101841520	65	50	15		53,5	54,3	53,6	51,9	49	44,9	39,8	
NSCS 50-200/185/P25VCS4	26-101841530	65	50	18,5		62,7	63	62,6	61,4	59,5	56,6	52,7	48
NSCS 50-250/150/P25VCS4	26-101841550	65	50	15		57,9	55,6	52,8	48,3	42,1			
NSCS 50-250/185/P25VCS4	26-101841560	65	50	18,5		67,1	65	62,5	58,5	52,9	45,4		
NSCS 50-250/220/P25VCS4	26-101841570	65	50	22		75,1	73,2	71	67,6	62,5	55,7	46,7	

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	0	48	59	69	80	90	101	122
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			l/s	0	13,3	16,4	19,2	22,2	25	28,1
NSCS 50-315/370/L25VCC4	26-703740013	65	50	37	H m.c.a.	101,7	95,3	92	88,9	86,1	82,2		
NSCS 50-315/450/L25VCC4	26-703740023	65	50	45		112,7	109	106	102	98,8	95,3	90,2	
NSCS 50-315/550/L25VCC4	26-703740033	65	50	55		131,0	127	125	122	118	114	109	
NSCS 50-315/750/L25VCC4	26-703740043	65	50	75		154,0	151	150	147	144	139	135	125

SERIE NSCS | BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

ELECTROBOMBA TRIFÁSICA 2 POLOS - 2900 REV/MIN
VOLTAJE: 3X220-240/380-415 V HASTA 3 KW , 3X380-415/660-690 V DESDE 4 KW, 50 HZ

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h										
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			0	42	62	81	100	119	138	157		
						l/s	0	11,7	17,2	22,5	27,8	33,1	38,4	43,6	
NSCS 65-125/40/P25VCC4	26-101841600	80	65	4	H m.c.a.	14,4	14,5	13,7	12,2	10,3	8				
NSCS 65-125/55/P25VCC4	26-101841610	80	65	5,5		19,5	19,4	18,4	16,7	14,5	11,7				
NSCS 65-125/75/P25VCC4	26-101841620	80	65	7,5		23,8	23,9	23,2	21,7	19,6	16,8	13,7	10,5		
NSCS 65-125/110A/P25VCC4	26-101841630	80	65	11		28,3	28,1	26,7	24,4	21	16,8	12,2	16,1		
NSCS 65-125/110/P25VCC4	26-101841640	80	65	11		29,5	29,1	28,3	27,2	25,6	23,6	21	18		
NSCS 65-160/75/P25VCC4	26-101841660	80	65	7,5		27,0	26,5	25,3	23,2	20,2	16,6				
NSCS 65-160/110A/P25VCC4	26-101841670	80	65	11		29,8	29,4	28,5	26,7	23,9	20,4	16,4			
NSCS 65-160/110/P25VCC4	26-101841680	80	65	11		33,3	33	32,1	30,5	27,9	24,6	20,5			
NSCS 65-160/150/P25VCC4	26-101841690	80	65	15		41,3	41,1	40,4	39,2	37,1	34,3	30,7	26,5		
NSCS 65-160/185/P25VCC4	26-101841700	80	65	18,5		44,7	44,3	43,7	42,5	40,7	38,2	35,1	31,3		
NSCS 65-200/110/P25VCC4	26-101841710	80	65	11		36,4	35,6	33,8	30,6	25,8	19,5				
NSCS 65-200/150/P25VCC4	26-101841720	80	65	15		43,1	42,8	41,6	39,1	35,2	29,7	22,8			
NSCS 65-200/185/P25VCC4	26-101841730	80	65	18,5		49,9	49,4	48,3	46,1	42,7	37,8	31,4			
NSCS 65-200/220/P25VCC4	26-101841740	80	65	22		55,9	55,6	54,6	52,7	49,6	45	38,9	31		

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h										
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			0	119	138	157	177	196	215	234		
						l/s	0	33,1	38,4	43,6	49,2	54,5	59,8	65,1	
NSCS 65-250/220/P25VCC4	26-101841770	80	65	22	H m.c.a.	51,0	42,3	36,6	29,1						
NSCS 65-315/550/L25VCC4	26-703740133	80	65	55		103,6	89,6	83,4	75,7	66					
NSCS 65-315/750/L25VCC4	26-703740143	80	65	75		126,1	114	108	101	93,6	83,7				
NSCS 65-315/900/L25VCC4	26-703740153	80	65	90		142,4	131	125	119	112	103	91,7			

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h										
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			0	66	94	123	151	179	208	236		
						l/s	0	18,3	26,1	34,2	42	49,8	57,8	65,6	
NSCS 80-160/110/P25VCC4	26-101841820	100	80	11	H m.c.a.	26,8	25,7	23,8	21,4	18,5	15,3	12			
NSCS 80-160/150/P25VCC4	26-101841830	100	80	15		33,4	32,4	31,1	29	26,3	22,9	19,1	15,1		
NSCS 80-160/185/P25VCC4	26-101841840	100	80	18,5		38,0	37,2	36	34	31,2	27,8	23,8	19,6		
NSCS 80-160/220/P25VCC4	26-101841850	100	80	22		42,3	41,6	40,5	38,8	36,4	33,3	29,5	25,3		
NSCS 80-200/220/P25VCC4	26-101841870	100	80	22		43,5	43,7	42,8	40,9	38	34,2	29,7			

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h										
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			0	81	162	243	284	325	365	406		
						l/s	0	22,5	45	67,6	79	90,4	101	113	
NSCS 100-160/150/P25VCC4	26-703740301	125	100	15	H m.c.a.	24,7	24,6	22,3	16,6	12,6					
NSCS 100-160/185/P25VCC4	26-703740311	125	100	18,5		29,1	28,7	26,9	21,3	17,1					
NSCS 100-160/220/P25VCC4	26-703740321	125	100	22		34,1	33,4	31,5	26	21,7	16,7				
NSCS 100-160/300/L25VCC4	26-703740333	125	100	30		44,1	42,7	40,6	35,9	32,1	27,1				
NSCS 100-200/300/L25VCC4	26-703740363	125	100	30		46,5	45,7	42,7	34,3	28,1	21				
NSCS 100-200/370/L25VCC4	26-703740373	125	100	37		53,9	53,4	51,2	43,8	38	31				
NSCS 100-200/450/L25VCC4	26-703740383	125	100	45		60,4	59,8	58,3	51,8	46,4	39,7	31,8			
NSCS 100-200/550/L25VCC4	26-703740393	125	100	55		69,2	68,9	66,9	61,3	56,6	50,6	43			
NSCS 100-250/750/L25VCC4	26-703740423	125	100	75		90,1	90,1	88,8	84	79,8	74,4	67,6	59,6		
NSCS 100-250/900/L25VCC4	26-703740433	125	100	90		82,8	82,7	81,8	76,9	72,4	66,7	60,2	52,9		

BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

ELECTROBOMBA TRIFÁSICA 2 POLOS - 2900 REV/MIN VOLTAJE: 3X220-240/380-415 V HASTA 3 KW , 3X380-415/660-690 V DESDE 4 KW, 50 HZ

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m ³ /h	0	186	287	388	489	539	590	640
		DN ASPIR.	DN IMPUL.		l/s	0	51,7	79,8	108	136	150	164	178
NSCS 125-200/450/L25VCC4	26-703740463	150	125	45	H m.c.a.	34,9	34,4	33,8	31,7	26,6	22,3		
NSCS 125-200/550/L25VCC4	26-703740473	150	125	55		43,1	43	42,1	39	32,6	28,4		
NSCS 125-200/750/L25VCC4	26-703740483	150	125	75		55,1	54,9	54,2	51,6	46,1	42	37,1	
NSCS 125-200/900/L25VCC4	26-703740493	150	125	75		55,1	54,9	54,2	51,6	46,1	42	37,1	

BOMBA ELÉCTRICA TRIFÁSICA (DIRECTIVA 2005/32 / CE Y 2009/125 / CE) CON MOTOR DE 4 POLOS (1450 I / MIN), NIVEL DE EFICIENCIA IE3 ELÉCTRICO DE 0,75 KW, ÍNDICE MEI HIDRÁULICO MAYOR QUE 0,4. VOLTAJE: 3X230 (Δ) / 400 (Y) V, 50 HZ.

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m ³ /h	0	6	8	10	13	16	19	21
		DN ASPIR.	DN IMPUL.		l/s	0	1,7	2,2	2,8	3,6	4,4	5,3	5,8
NSCS 32-160/05A/S45RCS4	26-101844070	50	32	0,55	H m.c.a.	8,4	8,4	8,2	8	7,1	5,8	4	
NSCS 32-160/05/S45RCS4	26-101844080	50	32	0,55		9,5	9,5	9,3	9,1	8,3	7,1	5,3	4,2
NSCS 32-200/05/S45RCS4	26-101844110	50	32	0,55		9,5	8,3	9	8,5	6,8			
NSCS 32-200/07/X45RCS4	26-101844120	50	32	0,75		11,9	11,8	11,6	11,3	10	7,9		
NSCS 32-200/11/P45RCS4	26-101844130	50	32	1,1		15,1	15	14,9	14,7	13,9	12,2		
NSCS 32-250/11A/P45RCS4	26-101844150	50	32	1,1		14,5	14,1	13,7	13,1	11,1			
NSCS 32-250/11/P45RCS4	26-101844160	50	32	1,1		16,3	15,9	15,5	15	13,2			
NSCS 32-250/15/P45RCS4	26-101844170	50	32	1,5		18,7		17,8	17,3	15,7	13		
NSCS 32-250/22/P45RCS4	26-101844180	50	32	2,2		22,6		21,9	21,5	20,2	18,1	14,6	

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m ³ /h	0	10	15	21	26	29	31	34
		DN ASPIR.	DN IMPUL.		l/s	0	2,8	4,2	5,8	7,2	8,1	8,6	9,5
NSCS 40-125/05/S45RCS4	26-101844230	65	40	0,55	H m.c.a.	6,5	6,3	5,9	5,2	4,3	3,7		
NSCS 40-160/05/S45RCS4	26-101844260	65	40	0,55		6,6	6,6	6,2	5,3				
NSCS 40-160/07/X45RCS4	26-101844270	65	40	0,75		8,3	8,4	8,2	7,6	6,4	5,7		
NSCS 40-160/11/P45RCS4	26-101844280	65	40	1,1		10,1	10,1	9,9	9,3	8,4	7,8	7	
NSCS 40-200/07/X45RCS4	26-101844300	65	40	0,75		9,0	8,8	8,2	6,5				
NSCS 40-200/15A/P45RCS4	26-101844320	65	40	1,5		12,4	12,5	12,2	11,1	9	7,4		
NSCS 40-200/15/P45RCS4	26-101844330	65	40	1,5		14,0	14	13,6	12,8	11,1	9,8	8,3	6,4
NSCS 40-250/11/P45RCS4	26-101844350	65	40	1,1		13,5	13,3	12,4	10,6				
NSCS 40-250/15/P45RCS4	26-101844360	65	40	1,5		15,1	14,9	14,3	12,7				
NSCS 40-250/22A/P45RCS4	26-101844370	65	40	1,5		18,0	18	17,5	16,4	14,3			
NSCS 40-250/22/P45RCS4	26-101844380	65	40	2,2		20,6		20,3	19,4	17,6	16,4		
NSCS 40-250/30/P45RCS4	26-101844390	65	40	3		24,4		23,9	23,1	21,6	20,6	19,2	

SERIE NSCS | BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

BOMBA ELÉCTRICA TRIFÁSICA (DIRECTIVA 2005/32 / CE Y 2009/125 / CE) CON MOTOR DE 4 POLOS (1450 1 / MIN), NIVEL DE EFICIENCIA IE3 ELÉCTRICO DE 0,75 KW, ÍNDICE MEI HIDRÁULICO MAYOR QUE 0,4. VOLTAJE: 3X230 (Δ) / 400 (Y) V, 50 HZ.

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h l/s	0	20	26	32	37	43	49	55	
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			0	5,6	7,2	8,9	10,3	12	13,6	15,3	
NSCS 50-125/05/J545RCS4	26-101844410	65	50	0,55	H m.c.a.	5,2	4,8	4,5	4,1	3,5	2,8	2		
NSCS 50-125/07/X45RCS4	26-101844420	65	50	0,75		6,7	6,3	6	5,7	5,2	4,6	3,9	3	
NSCS 50-125/11/P45RCS4	26-101844430	65	50	1,1		7,6	7,2	7	6,7	6,3	5,8	5,2	4,4	
NSCS 50-160/07/X45RCS4	26-101844450	65	50	0,75		6,8	6,4	6,1	5,6	4,9	4,1			
NSCS 50-160/11A/P45RCS4	26-101844460	65	50	1,1		8,4	8,1	7,8	7,3	6,7	5,9	4,9		
NSCS 50-160/11/P45RCS4	26-101844470	65	50	1,1		9,6	9,3	9	8,6	8	7,3	6,4	5,4	
NSCS 50-160/15/P45RCS4	26-101844480	65	50	1,5		8,9	9,1	9	8,7	8	6,9			
NSCS 50-200/11/P45RCS4	26-101844500	65	50	1,5		10,8	10,3	10	9,7	9,2	8,5	7,7	6,7	
NSCS 50-200/15/P45RCS4	26-101844510	65	50	1,5		10,4	10,6	10,6	10,3	9,7	8,7	7,4		
NSCS 50-200/22A/P45RCS4	26-101844520	65	50	2,2		13,1	13,3	13,3	13,1	12,6	11,8	10,7	9,2	
NSCS 50-200/22/P45RCS4	26-101844530	65	50	2,2		15,1	15,1	15,1	14,8	14,4	13,7	12,7	11,4	
NSCS 50-250/22A/P45RCS4	26-101844550	65	50	2,2		14,7	14,6	14,3	13,6	12,6	11,1	9		
NSCS 50-250/22/P45RCS4	26-101844560	65	50	2,2		16,6	16,5	16,2	15,7	14,7	13,3	11,4		
NSCS 50-250/30/P45RCS4	26-101844570	65	50	3		18,7	18,6	18,3	17,8	16,9	15,7	13,9	11,6	
NSCS 50-250/40/P45VCS4	26-101844580	65	50	4		22,8		22,6	22,2	21,6	20,5	19	17,1	

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h l/s	0	20	32	43	49	55	60	66	
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			0	5,6	8,9	12	13,6	15,3	16,7	18,3	
NSCS 50-315/40/P45VCC4	26-703740541	65	50	4	H m.c.a.	22,6	21,7	20,2	17,9	16,1				
NSCS 50-315/55/P45VCC4	26-703740551	65	50	5,5		27,4	26,6	25,1	23	21,7	19,8	17		
NSCS 50-315/75/P45VCC4	26-703740561	65	50	7,5		33,3	32,8	31,4	29,4	28,3	27	25,2	22,5	
NSCS 50-315/110/P45VCC4	26-703740571	65	50	11		37,6	37	35,9	34,1	32,9	31,5	29,7	27,5	

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h l/s	0	23	33	44	55	66	76	87	
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			0	6,4	9,2	12,2	15,3	18,3	21,1	24,2	
NSCS 65-125/05/J545RCC4	26-101844600	80	65	0,55	H m.c.a.	3,5	3,4	3,1	2,7	2,1				
NSCS 65-125/07/X45RCC4	26-101844610	80	65	0,75		4,9	4,7	4,4	3,9	3,2	2,4			
NSCS 65-125/15/P45RCC4	26-101844640	80	65	1,5		7,2	7,1	6,9	6,5	6	5,4	4,6	3,6	
NSCS 65-160/11A/P45RCC4	26-101844660	80	65	1,1		6,4	6,4	6	5,4	4,4	3,4			
NSCS 65-160/11/P45RCC4	26-101844670	80	65	1,1		7,2	7	6,7	6,1	5,2	4,1			
NSCS 65-160/15/P45RCC4	26-101844680	80	65	1,5		8,2	8	7,7	7,1	6,3	5,3			
NSCS 65-160/22A/P45RCC4	26-101844690	80	65	2,2		10,2	10,1	9,9	9,4	8,8	7,9	6,8	5,6	
NSCS 65-160/22/P45RCC4	26-101844700	80	65	2,2		10,9	10,8	10,5	10	9,3	8,4	7,4	6,1	
NSCS 65-200/15/P45RCC4	26-101844710	80	65	1,5		8,9	8,7	8,2	7,2	5,7				
NSCS 65-200/22A/P45RCC4	26-101844720	80	65	2,2		10,6	10,5	10	9,2	7,8	6			
NSCS 65-200/22/P45RCC4	26-101844730	80	65	2,2		12,1	12	11,6	10,8	9,6	7,9	5,7		
NSCS 65-200/30/P45RCC4	26-101844740	80	65	3		13,6	13,6	13,2	12,6	11,5	9,9	7,8		
NSCS 65-200/40/P45VCC4	26-101844750	80	65	4		17,0	16,9	16,7	16,1	15,3	14,1	12,5	10,3	

BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

SERIE NSCS | BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

BOMBA ELÉCTRICA TRIFÁSICA (DIRECTIVA 2005/32 / CE Y 2009/125 / CE) CON MOTOR DE 4 POLOS (1450 1 / MIN), NIVEL DE EFICIENCIA IE3 ELÉCTRICO DE 0,75 KW, ÍNDICE MEI HIDRÁULICO MAYOR QUE 0,4. VOLTAJE: 3X230 (Δ) / 400 (Y) V, 50 HZ.

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h l/s	0	44	55	66	76	87	98	109
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			0	12,2	15,3	18,3	21,1	24,2	27,2	30,3
NSCS 65-250/30/P45RCC4	26-101844770	80	65	3	H.m.c.a.	12,6	12	10,8	9,3	7,3			
NSCS 65-250/55A/P45VCC4	26-101844790	80	65	5,5		18,1	18,1	17,3	16,1	14,6	12,8	10,5	
NSCS 65-250/40/P45VCC4	26-101844780	80	65	4		15,7	15,1	14,1	12,7	11	8,9		
NSCS 65-250/55/P45VCC4	26-101844800	80	65	5,5		20,7	20,7	20	18,9	17,5	15,8	13,7	
NSCS 65-250/75/P45VCC4	26-101844810	80	65	7,5		24,3	23,8	23	22	20,8	19,2	17,4	15,2
NSCS 65-315/55/P45VCC4	26-703740601	80	65	5,5		22,7	20,8	19,6	18	15,7	12,7		
NSCS 65-315/75/P45VCC4	26-703740611	80	65	7,5		27,6	26	24,8	23,3	21,4	18,9	15,9	
NSCS 65-315/110/P45VCC4	26-703740621	80	65	11		34,7	33,3	32,3	31	29,3	27,2	24,6	21,4
NSCS 65-315/150/P45VCC4	26-703740631	80	65	15	39,0	37,8	36,8	35,5	33,9	32	29,7	27	

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h l/s	0	38	57	75	93	111	129	147
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			0	10,6	15,8	20,8	25,9	30,9	35,9	40,9
NSCS 80-160/15/P45RCC4	26-101844820	100	80	1,5	H.m.c.a.	6,5	6,2	5,5	4,5	3,5			
NSCS 80-160/22A/P45RCC4	26-101844830	100	80	2,2		8,3	7,9	7,3	6,5	5,4	4,2		
NSCS 80-160/22/P45RCC4	26-101844840	100	80	2,2		9,3	9	8,5	7,6	6,5	5,2	3,8	
NSCS 80-160/30/P45RCC4	26-101844850	100	80	3		10,5	10,2	9,8	9	8	6,7	5,3	
NSCS 80-200/30/P45RCC4	26-101844870	100	80	3		10,8	10,6	10,1	9,3	8,2			
NSCS 80-200/40/P45VCC4	26-101844880	100	80	4		12,8	12,7	12,4	11,6	10,4	8,9		
NSCS 80-200/55A/P45VCC4	26-101844890	100	80	5,5		15,0	14,9	14,5	13,9	12,8	11,3		
NSCS 80-200/55/P45VCC4	26-101844900	100	80	5,5		16,9	16,5	16,2	15,6	14,7	13,5	11,8	
NSCS 80-250/55A/P45VCC4	26-101844920	100	80	5,5		16,4	16	15,4	14,4	13,1	11,3	9,1	6,5
NSCS 80-250/55/P45VCC4	26-101844930	100	80	5,5		18,2	18,2	17,6	16,6	15,3	13,5		
NSCS 80-250/75/P45VCC4	26-101844940	100	80	7,5		21,0	20,7	20,2	19,4	18,1	16,4	14,4	
NSCS 80-250/110/P45VCC4	26-101844950	100	80	11	24,1	23,9	23,7	23,2	22,2	20,8	19	16,7	

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h l/s	0	38	75	111	129	147	166	184
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			0	10,6	20,8	30,9	35,9	40,9	46,1	51,2
NSCS 80-315/110A/P45VCC4	26-703740661	100	80	11	H.m.c.a.	23,1	23,1	21,9	18,4	15,8	12,8	9,6	
NSCS 80-315/110/P45VCC4	26-703740671	100	80	11		26,6	26,6	25,7	22,8	20,4	17,5		
NSCS 80-315/150/P45VCC4	26-703740681	100	80	15		31,6	31,7	31,2	28,9	26,8	24,3	21,2	
NSCS 80-315/185/L45VCC4	26-703740693	100	80	18,5		35,5	35,6	35,2	33,2	31,4	29,1	26,2	22,7
NSCS 80-315/220/L45VCC4	26-703740703	100	80	22		38,6	38,7	38,3	36,4	34,8	32,7	30	26,7
NSCS 80-400/185/L45VCC4	26-703740733	100	80	18,5		39,1	39	37	33,3	30,6	27	22	15
NSCS 80-400/220/L45VCC4	26-703740743	100	80	22		43,8	43,8	42	38,4	36,1	33,1	29,1	
NSCS 80-400/300/L45VCC4	26-703740753	100	80	30		53,1	52,8	51,7	48,3	46,1	43,7	40,8	
NSCS 80-400/370/L45VCC4	26-703740763	100	80	37	62,6	61,9	61	57,9	55,9	53,5	50,9	47,8	

BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

SERIE NSCS | BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

BOMBA ELÉCTRICA TRIFÁSICA (DIRECTIVA 2005/32 / CE Y 2009/125 / CE) CON MOTOR DE 4 POLOS (1450 1 / MIN), NIVEL DE EFICIENCIA IE3 ELÉCTRICO DE 0,75 KW, ÍNDICE MEI HIDRÁULICO MAYOR QUE 0,4. VOLTAJE: 3X230 (Δ) / 400 (Y) V, 50 HZ.

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	H m.c.a.							
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			0	45	71	96	122	147	173	198
NSCS 100-160/22A/P45RCC4	26-703740791	125	100	2,2	l/s	0	12,5	19,7	26,7	33,9	40,9	48,1	55
NSCS 100-160/22/P45RCC4	26-703740801	125	100	2,2	5,9	5,9	5,6	4,9	3,7				
NSCS 100-160/30/P45RCC4	26-703740811	125	100	3	6,9	6,9	6,6	6	4,8	3,5			
NSCS 100-160/40/P45VCC4	26-703740821	125	100	4	9,1	9	8,8	8,1	7	5,6	4		
NSCS 100-200/40/P45VCC4	26-703740841	125	100	4	10,8	10,6	10,4	9,8	8,9	7,6	6		
NSCS 100-200/55/P45VCC4	26-703740851	125	100	5,5	12,2	12,1	11,8	11	9,6	7,5	5,1		
NSCS 100-200/75/P45VCC4	26-703740861	125	100	7,5	14,8	14,6	14,5	13,8	12,6	10,7	8,4		
NSCS 100-250/75/P45VCC4	26-703740891	125	100	7,5	16,9	16,7	16,5	15,9	14,8	13,1	11	8,4	
NSCS 100-250/110/P45VCC4	26-703740901	125	100	11	17,8	17,9	17,7	17,2	16,2	14,6	12,5	10,1	
					21,9	21,9	21,7	21,1	20	18,4	16,3	13,8	

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	H m.c.a.							
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			0	45	96	147	198	224	249	275
NSCS 100-315/110/P45VCC4	26-703740931	125	100	11	l/s	0	12,5	26,7	40,9	55	62,3	69,2	76,4
NSCS 100-315/150/P45VCC4	26-703740941	125	100	15	23,5	23,4	22,4	19,2	12,6				
NSCS 100-315/185/L45VCC4	26-703740953	125	100	18,5	28,0	28	27,2	24,4	19,5				
NSCS 100-315/220/L45VCC4	26-703740963	125	100	22	31,1	31	30,3	27,8	23,8	20,4			
NSCS 100-315/300/L45VCC4	26-703740973	125	100	30	34,3	34,2	33,7	31,4	27,6	25			
NSCS 100-400/300/L45VCC4	26-703741003	125	100	30	40,2	40,1	39,7	37,6	34	31,5	28,2		
NSCS 100-400/370/L45VCC4	26-703741013	125	100	37	47,4	46,5	44,9	42,1	37,4	34,3	30,6		
NSCS 100-400/450/L45VCC4	26-703741023	125	100	45	54,4	53,3	51,6	48,9	44,8	42	38,6	34,7	
					61,3	60	58,6	55,7	51,6	49	45,8	42	

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	H m.c.a.							
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			0	77	146	214	249	283	317	351
NSCS 125-200/55/P45VCC4	26-703741051	150	125	5,5	l/s	0	21,4	40,6	59,5	69,2	78,7	88,1	97,6
NSCS 125-200/75/P45VCC4	26-703741061	150	125	7,5	8,6	8,4	8,3	7,2	6				
NSCS 125-200/110/P45VCC4	26-703741071	150	125	11	11,9	11,8	11,6	10,3	9	7,5			
NSCS 125-250/110/P45VCC4	26-703741101	150	125	11	15,0	14,9	14,8	13,7	12,6	11,1	9,3		
NSCS 125-250/150/P45VCC4	26-703741111	150	125	15	17,5	17,4	17,2	15,3	13,5	11,3	9,2		
NSCS 125-315/185/L45VCC4	26-703741143	150	125	18,5	22,0	21,7	21,5	20	18,5	16,5	14,1	11,6	
NSCS 125-315/220/L45VCC4	26-703741153	150	125	22	25,6	25,7	25,3	22,8	20,1	16,4	11,9	7,3	
NSCS 125-315/300/L45VCC4	26-703741163	150	125	30	28,3	28,6	28,2	26,1	23,8	20,7	16,6		
NSCS 125-315/370/L45VCC4	26-703741173	150	125	37	34,8	35,1	34,8	33	31,4	29,1	26	22,1	
NSCS 125-400/370/L45VCC4	26-703741203	150	125	37	39,6	39,8	39,7	38,2	36,8	34,8	32,1	28,7	
NSCS 125-400/450/L45VCC4	26-703741213	150	125	45	43,4	43,9	43,2	39,9	37	33	28		
NSCS 125-400/550/L45VCC4	26-703741223	150	125	55	48,7	49,4	49,3	46,4	43,7	40	35,4	30	
NSCS 125-400/750/L45VCC4	26-703741233	150	125	75	54,4	55,6	55,5	53	50,7	47,6	43,6	38,7	
					63,4	64,8	64,2	61,8	59,8	57,1	53,8	49,8	

BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

BOMBA ELÉCTRICA TRIFÁSICA (DIRECTIVA 2005/32 / CE Y 2009/125 / CE) CON MOTOR DE 4 POLOS (1450 1 / MIN), NIVEL DE EFICIENCIA IE3 ELÉCTRICO DE 0,75 KW, ÍNDICE MEI HIDRÁULICO MAYOR QUE 0,4. VOLTAJE: 3X230 (Δ) / 400 (Y) V, 50 HZ.

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m ³ /h		0	122	245	369	431	493	555	616
		DN ASPIR.	DN IMPUL.		l/s	0								
NSCS 150-200/110A/P45VCC4	26-703741261	200	150	11	11,8	11,3	9,4	7	5,4					
NSCS 150-200/110/P45VCC4	26-703741271	200	150	11	14,0	13,4	11,4	8,7	7	4,9				
NSCS 150-200/150A/P45VCC4	26-703741281	200	150	15	15,2	14,5	12,9	10,2	8,4	6,4				
NSCS 150-200/150/P45VCC4	26-703741291	200	150	15	16,3	15,6	14,4	12	10,3	8,2				
NSCS 150-250/150/P45VCC4	26-703741311	200	150	15	17,2	16,7	15,1	11,6	9,1					
NSCS 150-250/185/L45VCC4	26-703741323	200	150	18,5	19,8	19,1	17,9	14,8	12,4	9,5				
NSCS 150-250/220/L45VCC4	26-703741333	200	150	22	22,1	21,4	20,4	17,6	15,4	12,6				
NSCS 150-250/300/L45VCC4	26-703741343	200	150	30	26,4	25,3	23,9	21,5	19,6	17,3	14,4			
NSCS 150-250/370A/L45VCC4	26-703741353	200	150	37										
NSCS 150-315/300/L45VCC4	26-703741373	200	150	30	27,7	27,7	27	23,5	20,4	16,5				
NSCS 150-315/370/L45VCC4	26-703741383	200	150	37	31,9	31,8	31,1	28,1	25,3	21,5	17,1			
NSCS 150-315/450/L45VCC4	26-703741393	200	150	45	36,6	36,2	35,7	32,9	30,4	27,2	23,2			
NSCS 150-400/450/L45VCC4	26-703741413	200	150	45	36,7	36,9	35,6	31,7	28,6	24,6				
NSCS 150-400/550/L45VCC4	26-703741423	200	150	55	41,2	41,6	40,9	37,5	34,6	30,9	26,3			
NSCS 150-400/750/L45VCC4	26-703741433	200	150	75	50,3	50,8	50,4	47	44,4	41,3	37,7	33,3		
NSCS 150-400/900/L45VCC4	26-703741443	200	150	75	50,3	50,8	50,4	47	44,4	41,3	37,7	33,3		

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m ³ /h		0	255	312	400	487	575	662	750
		DN ASPIR.	DN IMPUL.		l/s	0								
NSCS 200-250/185/L45VDC4	26-703741473	250	200	18,5	15,7	14,8	13,7	12,2	10,6	8,9	6,8			
NSCS 200-250/220/L45VDC4	26-703741483	250	200	22	18,5	17,2	16,2	14,8	13,1	11,1	8,7			
NSCS 200-250/300A/L45VDC4	26-703741493	250	200	30	21,2	19,7	18,7	17,4	15,8	13,7	11,2	8,4		
NSCS 200-250/300/L45VDC4	26-703741503	250	200	30	23,1	21,5	20,5	19,4	17,9	16	13,6	10,8		
NSCS 200-315/370/L45VDC4	26-703741533	250	200	45	29,0	28,3	28,1	27,4	26,1	23,9	20,8	16,8		
NSCS 200-315/450/L45VDC4	26-703741543	250	200	37	25,3	24,6	24,2	23,3	21,7	19,3	15,9	11,8		
NSCS 200-315/550/L45VDC4	26-703741553	250	200	55	34,1	33,2	32,8	32,1	30,9	28,8	26	22,2		
NSCS 200-315/750/L45VDC4	26-703741563	250	200	75	35,1	34,3	34	33,3	32	29,9	27,1	23,4		

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m ³ /h		0	339	455	571	687	803	920	1036
		DN ASPIR.	DN IMPUL.		l/s	0								
NSCS 250-315/370/L45VDC4	26-703741583	300	250	37	19,4	18,5	17,7	16,7	15,3	13,3	10,4			
NSCS 250-315/450/L45VDC4	26-703741593	300	250	45	22,7	21,8	21	20,1	18,9	16,9	13,8	10		
NSCS 250-315/550/L45VDC4	26-703741603	300	250	55	26,1	24,8	24,3	23,6	22,6	20,7	18	14,5		
NSCS 250-315/750/L45VDC4	26-703741613	300	250	75	31,5	29,9	29,5	29,1	28,4	27,1	25	22,1		

SERIE NSCF | BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

■ DESCRIPCIÓN

La e-NSC es una bomba de aspiración axial, que combina alta eficiencia con una gran flexibilidad en cuanto a instalación, opciones de material y temperatura.

■ APLICACIONES

- Suministro de agua
- HVAC
- Presurización, riego
- Máquinas para lavado industrial
- Piscinas
- Refrigeración industrial
- Industria, Tratamiento de agua
- Instalaciones de filtración

■ VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Alto rendimiento
- Índice de Eficiencia superior a los requisitos de la ErP 2015
- Larga vida y fácil mantenimiento
- Construida de forma que es más fácil la extracción de la parte móvil
- Los ahorros adicionales de energía gracias a un variador de velocidad (Versión e-NSC ... e-H)
- Versatilidad gracias a múltiples configuraciones de construcción
- Amplio rango de temperaturas
- Certificación ACS para uso en agua potable

■ OPCIONES BAJO PEDIDO

- Posibles construcciones:
- NSCE: monobloc con motor de eje prolongado
 - NSCS: monobloc estándar y acoplamiento rígido
 - NSCC: sobre bancada con estándar y acoplamiento con espaciador (bajo petición)
 - Opción de velocidad variable con Hydrovar®



■ CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN

Modelo: NSCF 40-160/55/P25VCS4
 NSCF: Nombre serie
 40: Diámetro nominal de impulsión
 160: Diámetro nominal de impulsor
 55: Potencia motor (kW x10)
 P2: Tipo motor (P), 2=2 polos, 4=4 polos
 5V: 5 = 50 Hz, V = tensión nominal
 C: Material carcasa
 S: Material del impulsor
 4: Junta mecánica (EN12756)

■ CARACTERÍSTICAS

Caudal máx: 1900 m³/h
 Altura manométrica máx : 154 m
 Potencia: 0,25 - 315 kW
 Presión de trabajo: 16 bar
 Temperatura ambiente máx: 40°C
 Temperatura del líquido: -25°C - +120°C

■ MOTOR

Alimen.: P≤3kW: 3x230/400V
 P≥4kW: 3x380-415/660-690V
 Aislamiento: F (155°C)
 Tipo de aislamiento: IP55
 Versión trifásica (Reglamento CE No 640/2009) con un nivel de eficiencia del motor IE3 para una potencia igual o superior a 0,75 kW incluida.
 El nivel de eficiencia se refiere solo al motor y no a la bomba eléctrica.

■ MATERIALES

Cuerpo de bomba: Hierro fundido
 Impulsor: Hierro fundido o acero inoxidable AISI304 o AISI316
 Elastómeros: EPDM
 Junta mecánica: Carburo de silicio-carbono

■ CERTIFICACIÓN DE AGUA POTABLE

Productos aprobados para su uso en contacto con suministros de agua públicos de acuerdo con ACS - D.M. 174

ELECTROBOMBA TRIFÁSICA 2 POLOS - 2900 REV/MIN

VOLTAJE: 3X220-240/380-415 V HASTA 3 KW, 3X380-415/660-690 V DESDE 4 KW, 50 HZ

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m ³ /h	0	16	19	22	25	28	32	38	
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			l/s	0	4,4	5,3	6,1	7	7,8	8,9	10,6
NSCF 32-125/11/S25RCS4	26-101842000	50	32	1,1	H.m.c.a.	14,2	12,9	11,8	10,2	8,2				
NSCF 32-125/15/P25RCS4	26-101842010	50	32	1,5		17,9	16,7	15,7	14,3	12,6	10,5			
NSCF 32-125/22/P25RCS4	26-101842020	50	32	2,2		22,7	22,3	21,7	20,7	19,5	17,9	16		
NSCF 32-125/30/P25RCS4	26-101842030	50	32	3		27,7	28,1	27,5	26,6	25,5	24	22,3	17,8	
NSCF 32-160/22/P25RCS4	26-101842050	50	32	2,2		24,2	23	22,1	20,7	18,7				
NSCF 32-160/30/P25RCS4	26-101842060	50	32	3		29,3	28,7	27,9	26,6	25	22,9	20,2		
NSCF 32-160/40/P25VCS4	26-101842070	50	32	4		34,4	34,6	34	32,9	31,4	29,5	27		
NSCF 32-160/55/P25VCS4	26-101842080	50	32	5,5		40,4	40,7	40,2	39,3	38,1	36,3	34,1	28,1	
NSCF 32-200/30/P25RCS4	26-101842100	50	32	3		33,1	30,7	28,8	26,1					
NSCF 32-200/40/P25VCS4	26-101842110	50	32	4		40,2	38,6	37,3	35,4	32,6				
NSCF 32-200/55/P25VCS4	26-101842120	50	32	5,5		48,9	47,2	46,1	44,4	42	38,8			
NSCF 32-200/75/P25VCS4	26-101842130	50	32	7,5		62,4	61,1	59,6	57,6	55,2	52,8	50		
NSCF 32-250/75/P25VCS4	26-101842150	50	32	7,5		58,7	56	53,7	50,6	46,5	41			
NSCF 32-250/110A/P25VCS4	26-101842160	50	32	11		66,8	64,6	62,7	60,3	57,2	52,8			
NSCF 32-250/110/P25VCS4	26-101842170	50	32	11		76,0	73,7	71,7	69,2	66,1	62,2	57		
NSCF 32-250/150/P25VCS4	26-101842180	50	32	15		92,5	91	90,4	89,3	87,4	84,3	79,5	62,2	

SERIE NSCF | BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

ELECTROBOMBA TRIFÁSICA 2 POLOS - 2900 REV/MIN VOLTAJE: 3X220-240/380-415 V HASTA 3 KW , 3X380-415/660-690 V DESDE 4 KW, 50 HZ

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m ³ /h		0	25	30	35	40	45	51	56
		DN ASPIR.	DN IMPUL.		I/s	0								
NSCF 40-125/15/P25RCS4	26-101842200	65	40	1,5	H m.c.a.		14,5	13,1	11,9	10,5				
NSCF 40-125/22/P25RCS4	26-101842210	65	40	2,2		19,4	17,4	16,4	15	13,3	11,1			
NSCF 40-125/30/P25RCS4	26-101842220	65	40	3		23,2	22	21,2	20	18,6	16,9	15		
NSCF 40-125/40/P25VCS4	26-101842230	65	40	4		26,7	26,2	25,7	25	24	22,8	21,3	19,5	
NSCF 40-160/30/P25RCS4	26-101842250	65	40	3		21,8	21,8	20,7	19,3	17,4				
NSCF 40-160/40/P25VCS4	26-101842260	65	40	4		26,4	27,2	26,4	25,2	23,6	21,6			
NSCF 40-160/55/P25VCS4	26-101842270	65	40	5,5		33,3	34,4	33,8	32,8	31,5	29,9	28	25,7	
NSCF 40-160/75/P25VCS4	26-101842280	65	40	7,5		40,8	41,2	40,9	40,2	39,2	37,9	36,2	34,3	
NSCF 40-200/55/P25VCS4	26-101842300	65	40	5,5		36,2	35,7	34,4	32,4	29,5				
NSCF 40-200/75/P25VCS4	26-101842310	65	40	7,5		44,2	44,2	43,3	41,7	39,4	36,1	31,5		
NSCF 40-200/110A/P25VCS4	26-101842320	65	40	11		49,8	50,5	50	49	47,6	45,2	41,6	36,3	
NSCF 40-200/110/P25VCS4	26-101842330	65	40	11		56,1	56,8	56,3	55,4	53,9	51,8	48,7	44,5	
NSCF 40-250/110A/P25VCS4	26-101842350	65	40	11		54,9	54,1	52,7	50,5	47,2				
NSCF 40-250/110/P25VCS4	26-101842360	65	40	11		60,5	58,9	57,7	55,9	53,1	49			
NSCF 40-250/150/P25VCS4	26-101842370	65	40	15		73,9	72,7	71,9	70,6	68,7	65,9	61,9		
NSCF 40-250/185/P25VCS4	26-101842380	65	40	18,5		86,5	85,2	84,5	83,6	82,2	80,1	77,1	72,9	
NSCF 40-250/220/L25VCS4	26-101972390	65	40	22		99,8	98,1	97,4	96,6	95,5	93,8	91,3	87,9	

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m ³ /h		0	27	48	59	69	80	90	101
		DN ASPIR.	DN IMPUL.		I/s	0								
NSCF 50-125/30/P25RCS4	26-101842400	65	50	3	H m.c.a.		17,1	16,2	13,7	11,7	9,3	6,5		
NSCF 50-125/40/P25VCS4	26-101842410	65	50	4		21,3	20,4	18,1	16,3	14	11,2	8,2		
NSCF 50-125/55/P25VCS4	26-101842420	65	50	5,5		26,9	25,6	23,8	22,2	20,1	17,6	14,7	11,5	
NSCF 50-125/75/P25VCS4	26-101842430	65	50	7,5		30,9	29,2	27,3	25,9	24,1	21,9	19,3	16,2	
NSCF 50-160/55/P25VCS4	26-101842450	65	50	5,5		27,1	26,2	23,8	21,7	18,9	15,7			
NSCF 50-160/75/P25VCS4	26-101842460	65	50	7,5		33,8	32,7	30,2	28	25,2	21,9	18,1		
NSCF 50-160/110A/P25VCS4	26-101842470	65	50	11		38,8	38	36	34,1	31,6	28,5	24,9	20,7	
NSCF 50-160/110/P25VCS4	26-101842480	65	50	11		43,5	42,3	40,3	38,7	36,6	34	30,8	27,1	
NSCF 50-200/110A/P25VCS4	26-101842500	65	50	11		36,5	37,5	36,8	35,1	32,4	28,5			
NSCF 50-200/110/P25VCS4	26-101842510	65	50	11		42,5	43,5	42,6	40,6	37,3	32,9			
NSCF 50-200/150/P25VCS4	26-101842520	65	50	15		53,5	54,3	53,6	51,9	49	44,9	39,8		
NSCF 50-200/185/P25VCS4	26-101842530	65	50	18,5		62,7	63	62,6	61,4	59,5	56,6	52,7	48	
NSCF 50-250/150/P25VCS4	26-101842550	65	50	15		57,9	55,6	52,8	48,3	42,1				
NSCF 50-250/185/P25VCS4	26-101842560	65	50	18,5		67,1	65	62,5	58,5	52,9	45,4			
NSCF 50-250/220/L25VCS4	26-101972570	65	50	22		75,1	73,2	71	67,6	62,5	55,7	46,7		
NSCF 50-250/300/L25VCS4	26-101972580	65	50	30		93,2	92,5	90,8	87,9	83,6	77,7	70,1		

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m ³ /h		0	48	59	69	80	90	101	122
		DN ASPIR.	DN IMPUL.		I/s	0								
NSCF 50-315/370/L25VCC4	26-703760013	65	50	37	H m.c.a.		101,7	95,3	92	88,9	86,1	82,2		
NSCF 50-315/450/L25VCC4	26-703760023	65	50	45		112,7	109	106	102	98,8	95,3	90,2		
NSCF 50-315/550/L25VCC4	26-703760033	65	50	55		131,0	127	125	122	118	114	109		
NSCF 50-315/750/L25VCC4	26-703760043	65	50	75		154,0	151	150	147	144	139	135	125	

SERIE NSCF | BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

ELECTROBOMBA TRIFÁSICA 2 POLOS - 2900 REV/MIN

VOLTAJE: 3X220-240/380-415 V HASTA 3 KW , 3X380-415/660-690 V DESDE 4 KW, 50 HZ

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m ³ /h l/s	0	42	62	81	100	119	138	157
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			0	11,7	17,2	22,5	27,8	33,1	38,4	43,6
NSCF 65-125/40/P25VCC4	26-101842600	80	65	4	H m.c.a.	14,4	14,5	13,7	12,2	10,3	8		
NSCF 65-125/55/P25VCC4	26-101842610	80	65	5,5		19,5	19,4	18,4	16,7	14,5	11,7		
NSCF 65-125/75/P25VCC4	26-101842620	80	65	7,5		23,8	23,9	23,2	21,7	19,6	16,8	13,7	10,5
NSCF 65-125/110A/P25VCC4	26-101842630	80	65	11		28,3	28,1	26,7	24,4	21	16,8	12,2	16,1
NSCF 65-125/110/P25VCC4	26-101842640	80	65	11		29,5	29,1	28,3	27,2	25,6	23,6	21	18
NSCF 65-160/75/P25VCC4	26-101842660	80	65	7,5		27,0	26,5	25,3	23,2	20,2	16,6		
NSCF 65-160/110A/P25VCC4	26-101842670	80	65	11		29,8	29,4	28,5	26,7	23,9	20,4	16,4	
NSCF 65-160/110/P25VCC4	26-101842680	80	65	11		33,3	33	32,1	30,5	27,9	24,6	20,5	
NSCF 65-160/150/P25VCC4	26-101842690	80	65	15		41,3	41,1	40,4	39,2	37,1	34,3	30,7	26,5
NSCF 65-160/185/P25VCC4	26-101842700	80	65	18,5		44,7	44,3	43,7	42,5	40,7	38,2	35,1	31,3
NSCF 65-200/110/P25VCC4	26-101842710	80	65	11		36,4	35,6	33,8	30,6	25,8	19,5		
NSCF 65-200/150/P25VCC4	26-101842720	80	65	15		43,1	42,8	41,6	39,1	35,2	29,7	22,8	
NSCF 65-200/185/P25VCC4	26-101842730	80	65	18,5		49,9	49,4	48,3	46,1	42,7	37,8	31,4	
NSCF 65-200/220/L25VCC4	26-101972740	80	65	22		55,9	55,6	54,6	52,7	49,6	45	38,9	31
NSCF 65-200/300/L25VCC4	26-101972750	80	65	30		70,2	69,6	68,7	67,3	65	61,7	57,2	51,1

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m ³ /h l/s	0	119	138	157	177	196	215	234
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			0	33,1	38,4	43,6	49,2	54,5	59,8	65,1
NSCF 65-250/220/L25VCC4	26-101972770	80	65	22	H m.c.a.	51,0	42,3	36,6	29,1				
NSCF 65-250/300/L25VCC4	26-101972780	80	65	30		63,7	56,6	51,6	45	36,4			
NSCF 65-250/370/L25VCC4	26-101972790	80	65	37		73,3	68,7	64,5	59,1	52	42,5		
NSCF 65-250/450/L25VCC4	26-101972800	80	65	45		83,7	80,6	77	72,4	66,3	57,9	46,3	
NSCF 65-250/550/L25VCC4	26-101972810	80	65	55		98,5	93,3	89,8	85,2	79,4	72	62,8	51,4
NSCF 65-315/550/L25VCC4	26-703760123	80	65	55		103,6	89,6	83,4	75,7	66			
NSCF 65-315/750/L25VCC4	26-703760133	80	65	75		126,1	114	108	101	93,6	83,7		
NSCF 65-315/900/L25VCC4	26-703760143	80	65	90		142,4	131	125	119	112	103	91,7	

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m ³ /h l/s	0	66	94	123	151	179	208	236
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			0	18,3	26,1	34,2	42	49,8	57,8	65,6
NSCF 80-160/110/P25VCC4	26-101842820	100	80	11	H m.c.a.	26,8	25,7	23,8	21,4	18,5	15,3	12	
NSCF 80-160/150/P25VCC4	26-101842830	100	80	15		33,4	32,4	31,1	29	26,3	22,9	19,1	15,1
NSCF 80-160/185/P25VCC4	26-101842840	100	80	18,5		38,0	37,2	36	34	31,2	27,8	23,8	19,6
NSCF 80-160/220/L25VCC4	26-101972850	100	80	22		42,3	41,6	40,5	38,8	36,4	33,3	29,5	25,3
NSCF 80-200/220/L25VCC4	26-101972870	100	80	22		43,5	43,7	42,8	40,9	38	34,2	29,7	
NSCF 80-200/300/L25VCC4	26-101972880	100	80	30		52,1	52,1	51,6	50,2	47,8	44,3	40	34,9
NSCF 80-200/370/L25VCC4	26-101972890	100	80	37		60,5	60,2	59,5	58	55,8	52,7	48,7	43,8
NSCF 80-200/450/L25VCC4	26-101972900	100	80	45		67,8	67,7	67,1	66	64,1	61,3	57,7	53,1

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m ³ /h l/s	0	94	151	208	236	264	292	321
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			0	26,1	42	57,8	65,6	73,4	81,2	89,2
NSCF 80-250/370/L25VCC4	26-101972920	100	80	37	H m.c.a.	65,0	64,4	58,8	49,5				
NSCF 80-250/450/L25VCC4	26-101972930	100	80	45		73,9	74,3	69,4	60,1	54,2			
NSCF 80-250/550/L25VCC4	26-101972940	100	80	55		83,5	84,3	79,9	71,2	65,5	59		
NSCF 80-250/750/L25VCC4	26-101972950	100	80	75		98,8	98,1	94,9	87,6	82,2	75,9	68,6	
NSCF 80-316/900/L25VCC4	26-703760303	100	80	90		110,7	110	107	97,1	90,3	82,8	74,1	
NSCF 80-316/1100/L25VCC4	26-703760313	100	80	110		125,2	124	123	116	110	102	94	84,5
NSCF 80-316/1320/L25VCC4	26-703760323	100	80	132		135,1	135	133	127	123	116	109	99,5
NSCF 80-316/1600/L25VCC4	26-703760333	100	80	160		146,1	145	144	139	134	128	121	113

BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

ELECTROBOMBA TRIFÁSICA 2 POLOS - 2900 REV/MIN

VOLTAJE: 3X220-240/380-415 V HASTA 3 KW , 3X380-415/660-690 V DESDE 4 KW, 50 HZ

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	H m.c.a.								
		DN ASPIR.	DN IMPUL.		Q m³/h	0	81	162	243	284	325	365	406
					l/s	0	22,5	45	67,6	79	90,4	101	113
NSCF 100-160/150/P25VCC4	26-703760401	125	100	15	24,7	24,6	22,3	16,6	12,6				
NSCF 100-160/185/P25VCC4	26-703760411	125	100	18,5	29,1	28,7	26,9	21,3	17,1				
NSCF 100-160/220/L25VCC4	26-703760423	125	100	22	34,1	33,4	31,5	26	21,7	16,7			
NSCF 100-160/300/L25VCC4	26-703760433	125	100	30	44,1	42,7	40,6	35,9	32,1	27,1			
NSCF 100-160/370/L25VCC4	26-703760443	125	100	37									
NSCF 100-200/300/L25VCC4	26-703760473	125	100	30	46,5	45,7	42,7	34,3	28,1	21			
NSCF 100-200/370/L25VCC4	26-703760483	125	100	37	53,9	53,4	51,2	43,8	38	31			
NSCF 100-200/450/L25VCC4	26-703760493	125	100	45	60,4	59,8	58,3	51,8	46,4	39,7	31,8		
NSCF 100-200/550/L25VCC4	26-703760503	125	100	55	69,2	68,9	66,9	61,3	56,6	50,6	43		
NSCF 100-200/750/L25VCC4	26-703760513	125	100	75									
NSCF 100-250/450/L25VCC4	26-703760543	125	100	45	58,7	58,3	56,9	50,3	44,8	38,5	31,5		
NSCF 100-250/550/L25VCC4	26-703760553	125	100	55	67,8	67,7	66,2	60,5	55,7	49,6	42,4		
NSCF 100-316/1100/L25VCC4	26-703760353	125	100	110	104,7	104	102	95,6	90,5	83,7	74,6	62,4	
NSCF 100-250/750/L25VCC4	26-703760563	125	100	75	90,1	90,1	88,8	84	79,8	74,4	67,6	59,6	
NSCF 100-316/1320/L25VCC4	26-703760363	125	100	132	116,6	116	114	108	104	98,6	91,4	81,5	
NSCF 100-250/900/L25VCC4	26-703760573	125	100	90	82,8	82,7	81,8	76,9	72,4	66,7	60,2	52,9	
NSCF 100-316/1600/L25VCC4	26-703760373	125	100	160	131,3	131	130	125	120	115	109	102	

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	H m.c.a.								
		DN ASPIR.	DN IMPUL.		Q m³/h	0	186	287	388	489	539	590	640
					l/s	0	51,7	79,8	108	136	150	164	178
NSCF 125-200/450/L25VCC4	26-703760603	150	125	45	34,9	34,4	33,8	31,7	26,6	22,3			
NSCF 125-200/550/L25VCC4	26-703760613	150	125	55	43,1	43	42,1	39	32,6	28,4			
NSCF 125-200/750/L25VCC4	26-703760623	150	125	75	55,1	54,9	54,2	51,6	46,1	42	37,1		
NSCF 125-200/900/L25VCC4	26-703760633	150	125	90	61,8	61,5	60,7	58,3	53	49,1	44,5	39,3	
NSCF 125-315/1100/L25VCC4	26-703760723	150	125	110	84,0	83,2	78,7	68,2	51				
NSCF 125-315/1320/L25VCC4	26-703760733	150	125	132	96,8	96,2	92,6	83,9	68,4				
NSCF 125-315/1600/L25VCC4	26-703760743	150	125	160	109,8	110	107	99,7	86,1	76,4			
NSCF 125-315/2000/L25VCC4	26-703760753	150	125	200	118,9	119	117	111	98,3	89,3	78,3		

BOMBA ELÉCTRICA TRIFÁSICA (DIRECTIVA 2005/32 / CE Y 2009/125 / CE) CON MOTOR DE 4 POLOS (1450 I / MIN), NIVEL DE EFICIENCIA IE3 ELÉCTRICO DE 0,75 KW, ÍNDICE MEI HIDRÁULICO MAYOR QUE 0,4.

VOLTAJE: 3X220-240/380-415 V HASTA 3 KW , 3X380-415/660-690 V DESDE 4 KW, 50 HZ

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	H m.c.a.								
		DN ASPIR.	DN IMPUL.		Q m³/h	0	6	8	10	13	16	19	21
					l/s	0	1,7	2,2	2,8	3,6	4,4	5,3	5,8
NSCF 32-200/07/X45RCS4	26-101845120	50	32	0,75	11,9	11,8	11,6	11,3	10	7,9			
NSCF 32-200/11/P45RCS4	26-101845130	50	32	1,1	15,1	15	14,9	14,7	13,9	12,2			
NSCF 32-250/11A/P45RCS4	26-101845150	50	32	1,1	14,5	14,1	13,7	13,1	11,1				
NSCF 32-250/11/P45RCS4	26-101845160	50	32	1,1	16,3	15,9	15,5	15	13,2				
NSCF 32-250/15/P45RCS4	26-101845170	50	32	1,5	18,7		17,8	17,3	15,7	13			
NSCF 32-250/22/P45RCS4	26-101845180	50	32	2,2	22,6		21,9	21,5	20,2	18,1	14,6		

SERIE NSCF | BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

BOMBA ELÉCTRICA TRIFÁSICA (DIRECTIVA 2005/32 / CE Y 2009/125 / CE) CON MOTOR DE 4 POLOS (1450 1 / MIN), NIVEL DE EFICIENCIA IE3 ELÉCTRICO DE 0,75 KW, ÍNDICE MEI HIDRÁULICO MAYOR QUE 0,4.

VOLTAJE: 3X220-240/380-415 V HASTA 3 KW , 3X380-415/660-690 V DESDE 4 KW, 50 HZ

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h l/s	0	10	15	21	26	29	31	34	
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			0	2,8	4,2	5,8	7,2	8,1	8,6	9,5	
NSCF 40-160/07/X45RCS4	26-101845270	65	40	0,75	H m.ca.	8,3	8,4	8,2	7,6	6,4	5,7			
NSCF 40-160/11/P45RCS4	26-101845280	65	40	1,1		10,1	10,1	9,9	9,3	8,4	7,8	7		
NSCF 40-200/07/X45RCS4	26-101845300	65	40	0,75		9,0	8,8	8,2	6,5					
NSCF 40-200/11/P45RCS4	26-101845310	65	40	1,1		10,9	11	10,6	9,3	6,9				
NSCF 40-200/15A/P45RCS4	26-101845320	65	40	1,5		12,4	12,5	12,2	11,1	9	7,4			
NSCF 40-200/15/P45RCS4	26-101845330	65	40	1,5		14,0	14	13,6	12,8	11,1	9,8	8,3	6,4	
NSCF 40-250/11/P45RCS4	26-101845350	65	40	1,1		13,5	13,3	12,4	10,6					
NSCF 40-250/15/P45RCS4	26-101845360	65	40	1,5		15,1	14,9	14,3	12,7					
NSCF 40-250/22A/P45RCS4	26-101845370	65	40	1,5		18,0	18	17,5	16,4	14,3				
NSCF 40-250/22/P45RCS4	26-101845380	65	40	2,2		20,6		20,3	19,4	17,6	16,4			
NSCF 40-250/30/P45RCS4	26-101845390	65	40	3		24,4		23,9	23,1	21,6	20,6	19,2		

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h l/s	0	20	26	32	37	43	49	55	
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			0	5,6	7,2	8,9	10,3	12	13,6	15,3	
NSCF 50-125/07/X45RCS4	26-101845420	65	50	0,75	H m.ca.	6,7	6,3	6	5,7	5,2	4,6	3,9	3	
NSCF 50-125/11/P45RCS4	26-101845430	65	50	1,1		7,6	7,2	7	6,7	6,3	5,8	5,2	4,4	
NSCF 50-160/07/X45RCS4	26-101845450	65	50	0,75		6,8	6,4	6,1	5,6	4,9	4,1			
NSCF 50-160/11A/P45RCS4	26-101845460	65	50	1,1		8,4	8,1	7,8	7,3	6,7	5,9	4,9		
NSCF 50-160/11/P45RCS4	26-101845470	65	50	1,1		9,6	9,3	9	8,6	8	7,3	6,4	5,4	
NSCF 50-160/15/P45RCS4	26-101845480	65	50	1,5		8,9	9,1	9	8,7	8	6,9			
NSCF 50-200/11/P45RCS4	26-101845500	65	50	1,5		10,8	10,3	10	9,7	9,2	8,5	7,7	6,7	
NSCF 50-200/15/P45RCS4	26-101845510	65	50	1,5		10,4	10,6	10,6	10,3	9,7	8,7	7,4		
NSCF 50-200/22A/P45RCS4	26-101845520	65	50	2,2		13,1	13,3	13,3	13,1	12,6	11,8	10,7	9,2	
NSCF 50-200/22/P45RCS4	26-101845530	65	50	2,2		15,1	15,1	15,1	14,8	14,4	13,7	12,7	11,4	
NSCF 50-250/22A/P45RCS4	26-101845550	65	50	2,2		14,7	14,6	14,3	13,6	12,6	11,1	9		
NSCF 50-250/22/P45RCS4	26-101845560	65	50	2,2		16,6	16,5	16,2	15,7	14,7	13,3	11,4		
NSCF 50-250/30/P45RCS4	26-101845570	65	50	3		18,7	18,6	18,3	17,8	16,9	15,7	13,9	11,6	
NSCF 50-250/40/P45VCS4	26-101845580	65	50	4		22,8		22,6	22,2	21,6	20,5	19	17,1	

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h l/s	0	20	32	43	49	55	60	66	
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			0	5,6	8,9	12	13,6	15,3	16,7	18,3	
NSCF 50-315/40/P45VCC4	26-703760771	65	50	4	H m.ca.	22,6	21,7	20,2	17,9	16,1				
NSCF 50-315/55/P45VCC4	26-703760781	65	50	5,5		27,4	26,6	25,1	23	21,7	19,8	17		
NSCF 50-315/75/P45VCC4	26-703760791	65	50	7,5		33,3	32,8	31,4	29,4	28,3	27	25,2	22,5	
NSCF 50-315/110/P45VCC4	26-703760801	65	50	11		37,6	37	35,9	34,1	32,9	31,5	29,7	27,5	

BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

**BOMBA ELÉCTRICA TRIFÁSICA (DIRECTIVA 2005/32 / CE Y 2009/125 / CE) CON MOTOR DE 4 POLOS (1450 1 / MIN), NIVEL DE EFICIENCIA IE3 ELÉCTRICO DE 0,75 KW, ÍNDICE MEI HIDRÁULICO MAYOR QUE 0,4.
VOLTAJE: 3X220-240/380-415 V HASTA 3 KW , 3X380-415/660-690 V DESDE 4 KW, 50 HZ**

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	0	23	33	44	55	66	76	87	
		DN ASPIR.	DN IMPUL.		l/s	0	6,4	9,2	12,2	15,3	18,3	21,1	24,2	
NSCF 65-125/07/X45RCC4	26-101845610	80	65	0,75	H m.c.a.	4,9	4,7	4,4	3,9	3,2	2,4			
NSCF 65-125/11/P45RCC4	26-101845620	80	65	1,1		5,8	5,8	5,6	5,1	4,5	3,6	2,7		
NSCF 65-125/15/P45RCC4	26-101845640	80	65	1,5		7,2	7,1	6,9	6,5	6	5,4	4,6	3,6	
NSCF 65-160/11A/P45RCC4	26-101845660	80	65	1,1		6,4	6,4	6	5,4	4,4	3,4			
NSCF 65-160/11/P45RCC4	26-101845670	80	65	1,1		7,2	7	6,7	6,1	5,2	4,1			
NSCF 65-160/15/P45RCC4	26-101845680	80	65	1,5		8,2	8	7,7	7,1	6,3	5,3			
NSCF 65-160/22A/P45RCC4	26-101845690	80	65	2,2		10,2	10,1	9,9	9,4	8,8	7,9	6,8	5,6	
NSCF 65-160/22/P45RCC4	26-101845700	80	65	2,2		10,9	10,8	10,5	10	9,3	8,4	7,4	6,1	
NSCF 65-200/15/P45RCC4	26-101845710	80	65	1,5		8,9	8,7	8,2	7,2	5,7				
NSCF 65-200/22A/P45RCC4	26-101845720	80	65	2,2		10,6	10,5	10	9,2	7,8	6			
NSCF 65-200/22/P45RCC4	26-101845730	80	65	2,2		12,1	12	11,6	10,8	9,6	7,9	5,7		
NSCF 65-200/30/P45RCC4	26-101845740	80	65	3		13,6	13,6	13,2	12,6	11,5	9,9	7,8		
NSCF 65-200/40/P45VCC4	26-101845750	80	65	4		17,0	16,9	16,7	16,1	15,3	14,1	12,5	10,3	

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	0	44	55	66	76	87	98	109
		DN ASPIR.	DN IMPUL.		l/s	0	12,2	15,3	18,3	21,1	24,2	27,2	30,3
NSCF 65-250/30/P45RCC4	26-101845770	80	65	3	H m.c.a.	12,6	12	10,8	9,3	7,3			
NSCF 65-250/40/P45VCC4	26-101845780	80	65	4		15,7	15,1	14,1	12,7	11	8,9		
NSCF 65-250/55A/P45VCC4	26-101845790	80	65	5,5		18,1	18,1	17,3	16,1	14,6	12,8	10,5	
NSCF 65-250/55/P45VCC4	26-101845800	80	65	5,5		20,7	20,7	20	18,9	17,5	15,8	13,7	
NSCF 65-250/75/P45VCC4	26-101845810	80	65	7,5		24,3	23,8	23	22	20,8	19,2	17,4	15,2
NSCF 65-315/55/P45VCC4	26-703760831	80	65	5,5		22,7	20,8	19,6	18	15,7	12,7		
NSCF 65-315/75/P45VCC4	26-703760841	80	65	7,5		27,6	26	24,8	23,3	21,4	18,9	15,9	
NSCF 65-315/110/P45VCC4	26-703760851	80	65	11		34,7	33,3	32,3	31	29,3	27,2	24,6	21,4
NSCF 65-315/150/P45VCC4	26-703760861	80	65	15		39,0	37,8	36,8	35,5	33,9	32	29,7	27

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	0	38	57	75	93	111	129	147	
		DN ASPIR.	DN IMPUL.		l/s	0	10,6	15,8	20,8	25,9	30,9	35,9	40,9	
NSCF 80-160/15/P45RCC4	26-101845820	100	80	1,5	H m.c.a.	6,5	6,2	5,5	4,5	3,5				
NSCF 80-160/22A/P45RCC4	26-101845830	100	80	2,2		8,3	7,9	7,3	6,5	5,4	4,2			
NSCF 80-160/22/P45RCC4	26-101845840	100	80	2,2		9,3	9	8,5	7,6	6,5	5,2	3,8		
NSCF 80-160/30/P45RCC4	26-101845850	100	80	3		10,5	10,2	9,8	9	8	6,7	5,3		
NSCF 80-200/30/P45RCC4	26-101845870	100	80	3		10,8	10,6	10,1	9,3	8,2				
NSCF 80-200/40/P45VCC4	26-101845880	100	80	4		12,8	12,7	12,4	11,6	10,4	8,9			
NSCF 80-200/55A/P45VCC4	26-101845890	100	80	5,5		15,0	14,9	14,5	13,9	12,8	11,3			
NSCF 80-200/55/P45VCC4	26-101845900	100	80	5,5		16,9	16,5	16,2	15,6	14,7	13,5	11,8		
NSCF 80-250/55A/P45VCC4	26-101845920	100	80	5,5		16,4	16	15,4	14,4	13,1	11,3	9,1	6,5	
NSCF 80-250/55/P45VCC4	26-101845930	100	80	5,5		18,2	18,2	17,6	16,6	15,3	13,5			
NSCF 80-250/75/P45VCC4	26-101845940	100	80	7,5		21,0	20,7	20,2	19,4	18,1	16,4	14,4		
NSCF 80-250/110/P45VCC4	26-101845950	100	80	11		24,1	23,9	23,7	23,2	22,2	20,8	19	16,7	

SERIE NSCF | BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

**BOMBA ELÉCTRICA TRIFÁSICA (DIRECTIVA 2005/32 / CE Y 2009/125 / CE) CON MOTOR DE 4 POLOS (1450 1 / MIN), NIVEL DE EFICIENCIA IE3 ELÉCTRICO DE 0,75 KW, ÍNDICE MEI HIDRÁULICO MAYOR QUE 0,4.
VOLTAJE: 3X220-240/380-415 V HASTA 3 KW , 3X380-415/660-690 V DESDE 4 KW, 50 HZ**

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	0	38	75	111	129	147	166	184	
		DN ASPIR.	DN IMPUL.		l/s	0	10,6	20,8	30,9	35,9	40,9	46,1	51,2	
NSCF 80-315/110A/P45VCC4	26-703760881	100	80	11	H m.c.a.	23,1	23,1	21,9	18,4	15,8	12,8	9,6		
NSCF 80-315/110/P45VCC4	26-703760891	100	80	11		26,6	26,6	25,7	22,8	20,4	17,5			
NSCF 80-315/150/P45VCC4	26-703760901	100	80	15		31,6	31,7	31,2	28,9	26,8	24,3	21,2		
NSCF 80-315/185/L45VCC4	26-703760913	100	80	18,5		35,5	35,6	35,2	33,2	31,4	29,1	26,2	22,7	
NSCF 80-315/220/L45VCC4	26-703760923	100	80	22		38,6	38,7	38,3	36,4	34,8	32,7	30	26,7	
NSCF 80-400/185/L45VCC4	26-703760943	100	80	18,5		39,1	39	37	33,3	30,6	27	22	15	
NSCF 80-400/220/L45VCC4	26-703760953	100	80	22		43,8	43,8	42	38,4	36,1	33,1	29,1		
NSCF 80-400/300/L45VCC4	26-703760963	100	80	30		53,1	52,8	51,7	48,3	46,1	43,7	40,8		
NSCF 80-400/370/L45VCC4	26-703760973	100	80	37		62,6	61,9	61	57,9	55,9	53,5	50,9	47,8	

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	0	45	71	96	122	147	173	198	
		DN ASPIR.	DN IMPUL.		l/s	0	12,5	19,7	26,7	33,9	40,9	48,1	55	
NSCF 100-160/22A/P45RCC4	26-703760991	125	100	2,2	H m.c.a.	5,9	5,9	5,6	4,9	3,7				
NSCF 100-160/22/P45RCC4	26-703761001	125	100	2,2		6,9	6,9	6,6	6	4,8	3,5			
NSCF 100-160/30/P45RCC4	26-703761011	125	100	3		9,1	9	8,8	8,1	7	5,6	4		
NSCF 100-160/40/P45VCC4	26-703761021	125	100	4		10,8	10,6	10,4	9,8	8,9	7,6	6		
NSCF 100-200/40/P45VCC4	26-703761051	125	100	4		12,2	12,1	11,8	11	9,6	7,5	5,1		
NSCF 100-200/55/P45VCC4	26-703761061	125	100	5,5		14,8	14,6	14,5	13,8	12,6	10,7	8,4		
NSCF 100-200/75/P45VCC4	26-703761071	125	100	7,5		16,9	16,7	16,5	15,9	14,8	13,1	11	8,4	
NSCF 100-250/55/P45VCC4	26-703761101	125	100	5,5		14,1	14,1	13,8	13,1	11,9	10,1	8		
NSCF 100-250/75/P45VCC4	26-703761111	125	100	7,5		17,8	17,9	17,7	17,2	16,2	14,6	12,5	10,1	
NSCF 100-250/110/P45VCC4	26-703761121	125	100	11	21,9	21,9	21,7	21,1	20	18,4	16,3	13,8		

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	0	45	96	147	198	224	249	275	
		DN ASPIR.	DN IMPUL.		l/s	0	12,5	26,7	40,9	55	62,3	69,2	76,4	
NSCF 100-315/110/P45VCC4	26-703761141	125	100	11	H m.c.a.	23,5	23,4	22,4	19,2	12,6				
NSCF 100-315/150/P45VCC4	26-703761151	125	100	15		28,0	28	27,2	24,4	19,5				
NSCF 100-315/220/L45VCC4	26-703761173	125	100	22		34,3	34,2	33,7	31,4	27,6	25			
NSCF 100-315/300/L45VCC4	26-703761183	125	100	30		40,2	40,1	39,7	37,6	34	31,5	28,2		
NSCF 100-400/300/L45VCC4	26-703761213	125	100	30		47,4	46,5	44,9	42,1	37,4	34,3	30,6		
NSCF 100-400/370/L45VCC4	26-703761223	125	100	37		54,4	53,3	51,6	48,9	44,8	42	38,6	34,7	
NSCF 100-400/450/L45VCC4	26-703761233	125	100	45		61,3	60	58,6	55,7	51,6	49	45,8	42	

BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

BOMBA ELÉCTRICA TRIFÁSICA (DIRECTIVA 2005/32 / CE Y 2009/125 / CE) CON MOTOR DE 4 POLOS (1450 1 / MIN), NIVEL DE EFICIENCIA IE3 ELÉCTRICO DE 0,75 KW, ÍNDICE MEI HIDRÁULICO MAYOR QUE 0,4.
VOLTAJE: 3X220-240/380-415 V HASTA 3 KW , 3X380-415/660-690 V DESDE 4 KW, 50 HZ

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	0	77	146	214	249	283	317	351	
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			l/s	0	21,4	40,6	59,5	69,2	78,7	88,1	97,6
NSCF 125-200/55/P45VCC4	26-703761261	150	125	5,5	H m.c.a.	8,6	8,4	8,3	7,2	6				
NSCF 125-200/75/P45VCC4	26-703761271	150	125	7,5		11,9	11,8	11,6	10,3	9	7,5			
NSCF 125-200/110/P45VCC4	26-703761281	150	125	11		15,0	14,9	14,8	13,7	12,6	11,1	9,3		
NSCF 125-250/75/P45VCC4	26-703761311	150	125	7,5		13,6	13,4	12,9	10,6	8,6	6,3			
NSCF 125-250/110/P45VCC4	26-703761321	150	125	11		17,5	17,4	17,2	15,3	13,5	11,3	9,2		
NSCF 125-250/150/P45VCC4	26-703761331	150	125	15		22,0	21,7	21,5	20	18,5	16,5	14,1	11,6	
NSCF 125-315/185/L45VCC4	26-703761363	150	125	18,5		25,6	25,7	25,3	22,8	20,1	16,4	11,9	7,3	
NSCF 125-315/220/L45VCC4	26-703761373	150	125	22		28,3	28,6	28,2	26,1	23,8	20,7	16,6		
NSCF 125-315/300/L45VCC4	26-703761383	150	125	30		34,8	35,1	34,8	33	31,4	29,1	26	22,1	
NSCF 125-315/370/L45VCC4	26-703761393	150	125	37		39,6	39,8	39,7	38,2	36,8	34,8	32,1	28,7	
NSCF 125-400/370/L45VCC4	26-703761423	150	125	37		43,4	43,9	43,2	39,9	37	33	28		
NSCF 125-400/450/L45VCC4	26-703761433	150	125	45		48,7	49,4	49,3	46,4	43,7	40	35,4	30	
NSCF 125-400/550/L45VCC4	26-703761443	150	125	55		54,4	55,6	55,5	53	50,7	47,6	43,6	38,7	
NSCF 125-400/750/L45VCC4	26-703761453	150	125	75		63,4	64,8	64,2	61,8	59,8	57,1	53,8	49,8	

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	0	122	245	369	431	493	555	616	
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			l/s	0	33,9	68,1	103	120	137	154	171
NSCF 150-200/110A/P45VCC4	26-703761481	200	150	11	H m.c.a.	11,8	11,3	9,4	7	5,4				
NSCF 150-200/110/P45VCC4	26-703761491	200	150	11		14,0	13,4	11,4	8,7	7	4,9			
NSCF 150-200/150A/P45VCC4	26-703761501	200	150	15		15,2	14,5	12,9	10,2	8,4	6,4			
NSCF 150-200/150/P45VCC4	26-703761511	200	150	15		16,3	15,6	14,4	12	10,3	8,2			
NSCF 150-250/150/P45VCC4	26-703761531	200	150	15		17,2	16,7	15,1	11,6	9,1				
NSCF 150-250/185/L45VCC4	26-703761543	200	150	18,5		19,8	19,1	17,9	14,8	12,4	9,5			
NSCF 150-250/220/L45VCC4	26-703761553	200	150	22		22,1	21,4	20,4	17,6	15,4	12,6			
NSCF 150-250/300/L45VCC4	26-703761563	200	150	30		26,4	25,3	23,9	21,5	19,6	17,3	14,4		
NSCF 150-315/300/L45VCC4	26-703761593	200	150	30		27,7	27,7	27	23,5	20,4	16,5			
NSCF 150-315/370/L45VCC4	26-703761603	200	150	37		31,9	31,8	31,1	28,1	25,3	21,5	17,1		
NSCF 150-315/450/L45VCC4	26-703761613	200	150	45		36,6	36,2	35,7	32,9	30,4	27,2	23,2		
NSCF 150-400/450/L45VCC4	26-703761653	200	150	45		36,7	36,9	35,6	31,7	28,6	24,6			
NSCF 150-400/550/L45VCC4	26-703761663	200	150	55		41,2	41,6	40,9	37,5	34,6	30,9	26,3		
NSCF 150-400/750/L45VCC4	26-703761673	200	150	75		50,3	50,8	50,4	47	44,4	41,3	37,7	33,3	
NSCF 150-400/900/L45VCC4	26-703761683	200	150	90		56,5	56,9	56,5	53,7	51,4	48,5	45,1	41	
NSCF 150-400/1100/L45VCC4	26-703761693	200	150	110	63,9	64,4	63,9	61,5	59,4	56,6	53,2	49,1		

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	0	184	307	369	431	493	555	616	
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			l/s	0	51,2	85,3	103	120	137	154	171
NSCF 150-500/900/L45VDC4	26-703761953	200	150	90	H m.c.a.	60,9	61,8	59	55,2	49,6	42,6	34,5		
NSCF 150-500/1100/L45VDC4	26-703761963	200	150	110		68,5	69,3	67,5	64,4	59,5	52,7	44,6	36,1	
NSCF 150-500/1320/L45VDC4	26-703761973	200	150	132		76,9	78,1	76,9	74,3	70,1	64	56,3	47,3	
NSCF 150-500/1600/L45VDC4	26-703761983	200	150	160		87,0	88,4	87,8	86	82,7	77,6	70,7	62,1	
NSCF 150-500/2000/L45VDC4	26-703761993	200	150	200		95,1	96,5	96,1	94,4	91,4	86,7	80,4	72,6	

BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

SERIE NSCF | BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

BOMBA ELÉCTRICA TRIFÁSICA (DIRECTIVA 2005/32 / CE Y 2009/125 / CE) CON MOTOR DE 4 POLOS (1450 1 / MIN), NIVEL DE EFICIENCIA IE3 ELÉCTRICO DE 0,75 KW, ÍNDICE MEI HIDRÁULICO MAYOR QUE 0,4.

VOLTAJE: 3X220-240/380-415 V HASTA 3 KW , 3X380-415/660-690 V DESDE 4 KW, 50 HZ

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h		0	255	312	400	487	575	662	750	
		DN ASPIR.	DN IMPUL.		l/s	0	62,6	86,7	111	135	160	184	209		
NSCF 200-250/185/L45VDC4	26-703761723	250	200	18,5	H.m.c.a.	15,7	14,8	13,7	12,2	10,6	8,9	6,8			
NSCF 200-250/220/L45VDC4	26-703761733	250	200	22		18,5	17,2	16,2	14,8	13,1	11,1	8,7			
NSCF 200-250/300A/L45VDC4	26-703761743	250	200	30		21,2	19,7	18,7	17,4	15,8	13,7	11,2	8,4		
NSCF 200-250/300/L45VDC4	26-703761753	250	200	30		23,1	21,5	20,5	19,4	17,9	16	13,6	10,8		
NSCF 200-315/300/L45VDC4	26-703761773	250	200	30		22,1	21,3	20,7	19,6	17,7	14,9	11,3			
NSCF 200-315/370/L45VDC4	26-703761783	250	200	45		29,0	28,3	28,1	27,4	26,1	23,9	20,8	16,8		
NSCF 200-315/450/L45VDC4	26-703761793	250	200	37		25,3	24,6	24,2	23,3	21,7	19,3	15,9	11,8		
NSCF 200-315/550/L45VDC4	26-703761803	250	200	55		34,1	33,2	32,8	32,1	30,9	28,8	26	22,2		
NSCF 200-315/750/L45VDC4	26-703761813	250	200	75		35,1	34,3	34	33,3	32	29,9	27,1	23,4		
NSCF 200-400/750/L45VDC4	26-703762023	250	200	75		41,0	40,6	40,3	39,4	37,7	35	31,3	26,5		
NSCF 200-400/750A/L45VDC4	26-703762013	250	200	75		37,2	37	36,7	35,7	33,8	31	27	22		
NSCF 200-400/900/L45VDC4	26-703762033	250	200	90		46,5	46	45,7	44,9	43,4	41,1	37,7	33,3		
NSCF 200-400/1100/L45VDC4	26-703762043	250	200	110		52,4	52,2	51,9	51,2	50	48	45,1	41,2		
NSCF 200-400/1320/L45VDC4	26-703762053	250	200	132	60,1	59,8	59,6	59	57,9	56,1	53,5	50			

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h		0	339	455	571	687	803	920	1036	
		DN ASPIR.	DN IMPUL.		l/s	0	94,2	126	159	191	223	256	288		
NSCF 250-315/370/L45VDC4	26-703761843	300	250	37	H.m.c.a.	19,4	18,5	17,7	16,7	15,3	13,3	10,4			
NSCF 250-315/450/L45VDC4	26-703761853	300	250	45		22,7	21,8	21	20,1	18,9	16,9	13,8	10		
NSCF 250-315/550/L45VDC4	26-703761863	300	250	55		26,1	24,8	24,3	23,6	22,6	20,7	18	14,5		
NSCF 250-315/750/L45VDC4	26-703761873	300	250	75		31,5	29,9	29,5	29,1	28,4	27,1	25	22,1		
NSCF 250-400/750/L45VDC4	26-703762143	300	250	75		35,4	35,2	34,3	32,5	29,9	26,3	21,8	16,4		
NSCF 250-400/900/L45VDC4	26-703762153	300	250	90		39,8	39,8	39,2	37,9	35,6	32,3	27,9	22,5		
NSCF 250-400/1100/L45VDC4	26-703762163	300	250	110		45,1	45	44,8	43,8	42	39,1	35,1	30		
NSCF 250-400/1320/L45VDC4	26-703762173	300	250	132		50,8	50,6	50,4	49,7	48,1	45,6	42	37,3		
NSCF 250-400/1600/L45VDC4	26-703762183	300	250	160		56,9	56,4	56,2	55,6	54,2	52	48,9	44,7		
NSCF 250-400/2000/L45VDC4	26-703762193	300	250	200		62,7	62	61,6	60,9	59,6	57,6	54,9	51,2		

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h		0	312	487	575	662	750	837	1012	
		DN ASPIR.	DN IMPUL.		l/s	0	86,7	135	160	184	209	233	281		
NSCF 200-500/1320/L45VDC4	26-703762083	250	200	132	H.m.c.a.	64,3	63,7	60,2	56,4	50,8	43,3	34,2			
NSCF 200-500/1600/L45VDC4	26-703762093	250	200	160		72,8	72,2	69	65,8	61,2	55	46,9			
NSCF 200-500/2000/L45VDC4	26-703762103	250	200	200		83,8	83,1	80,3	77,7	74	69,1	62,5			
NSCF 200-500/2500/L45VDC4	26-703762113	250	200	250		94,3	93,3	90,7	88,3	85,1	81	75,8	60,7		
NSCF 200-500/3150/L45VDC4	26-703762123	250	200	315		100,3	99,1	96,4	94,1	91	87,2	82,5	69,1		

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h		0	455	687	803	920	1036	1152	1384	
		DN ASPIR.	DN IMPUL.		l/s	0	126	191	223	256	288	320	385		
NSCF 250-500/1600/L45VDC4	26-703762223	300	250	160	H.m.c.a.	61,1	60,8	56,4	52,2	46,3	38,1				
NSCF 250-500/2000/L45VDC4	26-703762233	300	250	200		70,3	70,7	67,6	64,1	59	51,8	42,3			
NSCF 250-500/2500/L45VDC4	26-703762243	300	250	250		80,5	80,6	78,2	75,6	71,8	66,3	58,8			
NSCF 250-500/3150/L45VDC4	26-703762253	300	250	315		92,6	92,7	90	87,6	84,5	80,3	74,8	58,9		
NSCF 250-500/3550/L45VDC4	26-703762263	300	250	355		98,3	98,4	95,7	93,6	90,6	86,8	81,9	68		

BOMBA ELÉCTRICA TRIFÁSICA (DIRECTIVA 2005/32 / CE Y 2009/125 / CE) CON MOTOR DE 4 POLOS (1450 1 / MIN), NIVEL DE EFICIENCIA IE3 ELÉCTRICO DE 0,75 KW, ÍNDICE MEI HIDRÁULICO MAYOR QUE 0,4.

VOLTAJE: 3X220-240/380-415 V HASTA 3 KW , 3X380-415/660-690 V DESDE 4 KW, 50 HZ

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	0	476	761	1046	1250	1473	1615	1758	
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			l/s	0	132	212	291	370	409	449	489
NSCF 300-350/750/L45VDC4	26-703762293	350	300	75	H m.c.a.	30,5	28,1	25,3	21,2	15,9	12,7	9,1		
NSCF 300-350/750A/L45VDC4	26-703762283	350	300	75		24,4	22,4	20	16,3	11,3	8,2			
NSCF 300-350/900/L45VDC4	26-703762303	350	300	90		34,7	32	29,1	25,2	19,9	16,8	13,3		
NSCF 300-350/1100/L45VDC4	26-703762313	350	300	110		39,7	37,1	34,6	30,9	25,8	22,7	19,2	15,4	
NSCF 300-400/1100/L45VDC4	26-703762343	350	300	110		36,2	36,3	34,9	30,8	23,7	19,1			
NSCF 300-400/1320/L45VDC4	26-703762353	350	300	132		41,9	41,4	40,2	36,6	29,7	25	19,7		
NSCF 300-400/1600/L45VDC4	26-703762363	350	300	160		48,0	47,2	46,3	43,6	37,4	32,8	27,4	21,5	
NSCF 300-450/3150/L45VDC4	26-703762433	350	300	315		74,9	73,5	71,6	67,9	62,4	58,8	54,5	49,3	
NSCF 300-400/2000/L45VDC4	26-703762373	350	300	200		56,2	55	54,2	51,7	46,5	42,6	37,8	32,1	
NSCF 300-400/2500/L45VDC4	26-703762383	350	300	250		59,3	57,9	56,9	54,5	49,7	46,1	41,6	36	
NSCF 300-450/1600/L45VDC4	26-703762403	350	300	160		52,5	52,5	49,8	44,8	37,5	32,9			
NSCF 300-450/2000/L45VDC4	26-703762413	350	300	200		60,7	60,2	58,1	53,8	46,9	42,3	36,9		
NSCF 300-450/2500/L45VDC4	26-703762423	350	300	250		69,1	69	66,7	62,9	57	53,1	48,1		

SERIE NSX / NSN | BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

■ DESCRIPCIÓN

Bomba centrífuga horizontal monoetapa de acero inoxidable.

■ CARACTERÍSTICAS

Bombas centrífugas horizontales mono-etapa de acero inoxidable NSX, NSN fabricadas con soldadura laser e hidroforming. Resistentes a líquidos ligeramente corrosivos. Sus características relevantes son su diseño, su estructura ligera y manejable, su alta eficiencia y ahorro energético, su durabilidad, su resistencia a la corrosión, su operación silenciosa, etc.

■ APLICACIONES

Bombas centrífugas horizontales mono-etapa de acero inoxidable NSX, NSN multifuncionales con un amplio rango de aplicaciones. Para distintos líquidos industriales o agua y apta para diferentes temperaturas, caudales y alturas de elevación. Sus aplicaciones típicas incluyen:

- Suministro de agua: filtración, trasiego de agua subterránea, presurización
- Presurización industrial y sistemas de limpieza

- Transporte de líquidos industriales: suministro de agua de la caldera, sistema de condensados, sistema de refrigeración y aire acondicionado, máquinas herramienta, ácidos débiles y álcalis
- Tratamiento de agua: sistema de agua destilada, piscinas, etc.
- Regadío de cultivos, medicina y saneamiento, etc..

■ MOTOR

- Motor estándar eficiencia IE3 de dos polos totalmente encapsulado y enfriado por aire.
- Clasificación protección: IP55.
- Clasificación aislamiento: F.
- Tensión estándar:
50HZ: 1×220-230/240V
3×200-220/346-380V
3×220-240/380-415V
3×380-415V

■ MATERIAL ESTÁNDAR

Todos los componentes en contacto con el líquido están fabricados en acero Inox 304 en los modelos NSX y en acero Inox 316 en los modelos NSN.



NSX, NSN 50-32

MODELO	POTENCIA (Kw)		Q m³/h	3	6,3	9	12,5	15	18	20
	Kw	HP								
NSX, NSN 50-32-160/1,1	1,1	1,5	H.m.ca.	18,7	18	17,2	16,4			
NSX, NSN 50-32-160/1,5	1,5	2		22,5	22	21	20	19	18	
NSX, NSN 50-32-160/2,2	2,2	3		28	27	26,3	25	24	22,5	
NSX, NSN 50-32-200/3,0	3	4		34,9	34,1	33,3	32	31	29,8	28,9
NSX, NSN 50-32-200/4,0	4	5,5		45,7	44,8	43,7	42	40,7	39	37,7
NSX, NSN 50-32-200/5,5	5,5	7,5		58,5	57,2	56	54	52,5	50	48,5

NSX, NSN 65-40

MODELO	POTENCIA (Kw)		Q m³/h	5	10	15	20	25	30	35	40
	Kw	HP									
NSX, NSN 65-40-125/1,5	1,5	2	H.m.ca.	15,5	15,4	15	14,4	13	11,3		
NSX, NSN 65-40-125/2,2	2,2	3		20	19,7	19,5	19	18	16,7	15,2	
NSX, NSN 65-40-125/3,0	3	4		25,7	25,3	25,1	24,8	24	22,3	20,3	
NSX, NSN 65-40-160/4,0	4	5,5		30	29,7	29,3	28,9	28	26,5	24,5	
NSX, NSN 65-40-200/5,5	5,5	7,5		37,4	37,2	36,7	36,4	36	35,5	34,6	33,3
NSX, NSN 65-40-200/7,5	7,5	10		48	47,5	47	46,6	46	45,2	44,5	43,3
NSX, NSN 65-40-200/11,0	11	15	64	63,5	63	62,5	62	61,5	60,5	59	

NSX, NSN 65-50

MODELO	POTENCIA (Kw)		Q m³/h	5	10	20	30	40	50	60	70
	Kw	HP									
NSX, NSN 65-50-125/3.0	3	4	H m.c.a.	18	17,8	17,2	16,4	15,1	13	10	
NSX, NSN 65-50-125/4.0	4	5,5		24,2	24,2	23,6	22,6	20,7	18	14,8	
NSX, NSN 65-50-160/5.5	5,5	7,5		31,6	31,5	31	30	28	25	21,5	
NSX, NSN 65-50-200/7.5	7,5	10		36,3	36,6	36,4	35,6	34,1	32	29,6	
NSX, NSN 65-50-200/9.2	9,2	12,5		43,5	43,5	43,5	43	42	40	37,5	
NSX, NSN 65-50-200/11.0	11	15		51,5	51,5	51	50	49,3	48	45,6	
NSX, NSN 65-50-200/15.0	15	20		59,7	59,7	59,6	59,5	59	58	56,2	53
NSX, NSN 65-50-200/18.5	18,5	25		70,2	70,2	70,1	70	69,1	68	66,4	64

NSX, NSN 80-65

MODELO	POTENCIA (Kw)		Q m³/h	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130
	Kw	HP											
NSX, NSN 80-65-125/5.5	5,5	7,5	H m.c.a.	19,3	18,7	18	17	15,5	14,8	13	11,4	9,7	
NSX, NSN 80-65-125/7.5	7,5	10		24,5	23,8	23,1	22,2	21	19,6	18	16,2	14,1	
NSX, NSN 80-65-125/9.2	9,2	12,5		28,1	27,8	27,3	26,6	25,7	24,3	23	21,5	20,1	18,3
NSX, NSN 80-65-160/11.0	11	15		33,9	33	32,2	31,3	29,9	28,8	27	25,1	22,9	20,7
NSX, NSN 80-65-160/15.0	15	20		41,8	41,1	40,4	39,5	38,6	37,6	36	34,8	33	31
NSX, NSN 80-65-200/18.5	18,5	25		51	50,5	49,6	48,7	47,6	46,3	45	43,5	42,2	40,2
NSX, NSN 80-65-200/22.0	22	30		57,7	57,2	56,8	55,9	55,1	54	53	51,6	49,7	48,2
NSX, NSN 80-65-200/30.0	30	40		70,2	70,2	69,6	68,9	68,2	67,1	66	64,6	63,3	61,4

NSX, NSN 100-80

MODELO	POTENCIA (Kw)		Q m³/h	60	80	100	120	140	160	180	192	200
	Kw	HP										
NSX, NSN 100-80-160/11.0	11	15	H m.c.a.	23,8	22,7	21,1	19,7	17,6	15	11,8	9,7	
NSX, NSN 100-80-160/15.0	15	20		32,3	30,8	29,1	27,2	25,1	22	18,8		16,1
NSX, NSN 100-80-160/18.5	18,5	25		36,2	35,2	33,8	32,7	31	28	24,8		21,5
NSX, NSN 100-80-200/22.0	22	30		43,5	42	39,7	38,3	35,9	33	29		24,9
NSX, NSN 100-80-200/30.0	30	40		55,4	54,1	52,6	50,5	48,2	45	41,9		37,6
NSX, NSN 100-80-200/37.0	37	50		64,1	62,5	61	59	57,4	54	51,2		47,1

SERIE ESHE | BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

■ DESCRIPCIÓN

La serie e-SH es una bomba centrífuga de un solo impulsor fabricada en acero inoxidable AISI 316, lo que la convierte en la bomba adecuada para mover agua y líquidos agresivos en un gran número de aplicaciones donde se requiere alta resistencia química.

■ APLICACIONES

- Suministro de agua
- Calefacción, ventilación y climatización
- Grupos de presión, riego
- Máquinas para lavado industrial
- Piscinas
- Refrigeración industrial
- Industria, Tratamiento de agua
- Instalaciones de filtración

■ VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Rendimiento elevado
- Índice de eficacia según exigencias de la normativa ErP 2015
- Larga vida y fácil mantenimiento
- Ahorros adicionales de energía con un variador de velocidad (versión ESH...H)
- Versatilidad a través de múltiples configuraciones de construcción
- Amplio rango de temperatura

■ OPCIONES BAJO PEDIDO

- Posibles construcciones:
- ESHS: monobloc estándar y acoplamiento rígido
 - ESHF: sobre bancada con motor estándar y acoplamiento elástico
 - ESHC: sobre bancada con estándar y acoplamiento con espaciador (bajo petición)
 - Opción de velocidad variable con Hydrovar®



■ CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN

Modelo: ESHE 40-160/55/P25VSSA
 ESHE: Nombre serie
 40: Diámetro nominal de impulsión
 160: Diámetro nominal de impulsor
 55: Potencia motor (kW x10)
 P2: Tipo motor (P), 2=2 polos, 4=4 polos
 5V: Código de voltaje
 S: Material carcasa
 S: Material del impulsor
 A: Junta mecánica (EN12756)

■ CARACTERÍSTICAS

Caudal máx: 222 m³/h
 Altura manométrica máx : 85 m
 Potencia: 0,25 - 22 kW
 Presión de trabajo: 12 bar @50°C;
 10bar @120°C
 Temperatura ambiente máx: 40°C
 Temperatura del líquido: -10°C - +120°C

■ MOTOR

Alimen.: 1x220-240V;
 P≤3kW: 3x230/400V
 P≥4kW: 3x380-415/660-690V
 Aislamiento: F (155°C)
 Tipo de aislamiento: IP55
 Versión trifásica (Reglamento CE N° 640/2009) con un nivel de eficiencia del motor IE3 para una potencia igual o superior a 0,75 kW incluida.
 El nivel de eficiencia se refiere solo al motor y no a la bomba eléctrica.

■ MATERIALES

Cuerpo de bomba: Acero inoxidable AISI 316L
 Impulsor: Acero inoxidable fabricado o fundido AISI316L
 Elastómeros: FPM
 Junta mecánica: Cerámica -Carbón

■ CERTIFICACIÓN DE AGUA POTABLE

Productos aprobados para su uso en contacto con suministros de agua públicos de acuerdo con ACS - D.M. 174

ELECTROBOMBA MONOFASE 1 X 220-240 V

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h							
		DN ASPIR.	DN IMPUL.		0	11	15	19	22	24	26	30
ESHE 25-125/07/S25HSNA	26-101860700	50	25	0,75	0	183	250	317	367	400	433	500
ESHE 25-125/11/S25HSNA	26-101860710	50	25	1,1	16,1	13,1	10,7	7,6				
ESHE 25-160/15/S25HSSA	26-101860730	50	25	1,5	20,7	18,1	16	13,2	10,7			
ESHE 25-160/22/P25HSSA	26-101860740	50	25	2,2	24,4	22	19,2	15,4	12,1	9,7		
ESHE 32-125/07/S25HSNA	26-101860760	50	32	0,75	30,6	28,4	25,9	22,2	19	16,7		
ESHE 32-125/11/S25HSNA	26-101860770	50	32	1,1	16,0	13,5	11,4	8,9	6,6			
ESHE 32-160/15/S25HSSA	26-101860790	50	32	1,5	20,7	18,2	16,1	13,5	11,2	9,7		
ESHE 32-160/22/P25HSSA	26-101860800	50	32	2,2	24,6	22,4	19,7	16,3	13,3	11,1		
					30,8	28,9	26,6	23,5	20,8	18,8	16,7	

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h							
		DN ASPIR.	DN IMPUL.		0	21	27	38	41	44	48	51
ESHE 40-125/11/S25HSSA	26-101860820	65	40	1,1	0	350	450	633	683	733	800	850
ESHE 40-125/15/S25HSSA	26-101860830	65	40	1,5	15,7	12	9,8	5,2				
ESHE 40-125/22/P25HSSA	26-101860840	65	40	2,2	19,9	16,2	14	9,4	8			
					23,4	20,3	18,3	13,8	12,3	10,8		

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h							
		DN ASPIR.	DN IMPUL.		0	44	56	62	67	73	79	84
ESHE 50-125/22/P25HSSA	26-101860860	65	50	2,2	0	733	933	1033	1100	1217	1317	1400
					17,5	12,5	9,7	8,1	6,7			

ELECTROBOMBA TRIFÁSICA 2 POLOS - 2900 REV/MIN VOLTAJE: 3X220-240/380-415 V HASTA 3 KW , 3X380-415/660-690 V DESDE 4 KW, 50 HZ

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	0	11	15	19	22	24	26	30	
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			l/min	0	183	250	317	367	400	433	500
ESHE 25-125/07/S25RSNA	26-101860000	50	25	0,75	H m.c.a.	16,1	13,1	10,7	7,6					
ESHE 25-125/11/S25RSNA	26-101860010	50	25	1,1		20,7	18,1	16	13,2	10,7				
ESHE 25-160/15/S25RSSA	26-101860030	50	25	1,5		24,4	22	19,2	15,4	12,1	9,7			
ESHE 25-160/22/P25RSSA	26-101860040	50	25	2,2		30,6	28,4	25,9	22,2	19	16,7			
ESHE 25-200/30/P25RSSA	26-101860060	50	25	3		38,8	34,5	31,6	27,6	24	21,4			
ESHE 25-200/40/P25VSSA	26-101860070	50	25	4		48,4	44,7	42,2	38,9	35,8	33,5	31		
ESHE 25-250/55/P25VSSA	26-101860090	50	25	5,5		53,0	49,8	47,4	44,1	41				
ESHE 25-250/75/P25VSSA	26-101860100	50	25	7,5		66,5	63,4	60,7	57	53,8	51,3	48,6		
ESHE 25-250/110/P25VSSA	26-101860110	50	25	11		82,4	78,6	75,9	72,5	69,4	67,2	64,8	59,4	
ESHE 32-125/07/S25RSNA	26-101860130	50	32	0,75		16,0	13,5	11,4	8,9	6,6				
ESHE 32-125/11/S25RSNA	26-101860140	50	32	1,1		20,7	18,2	16,1	13,5	11,2	9,7			
ESHE 32-160/15/S25RSSA	26-101860160	50	32	1,5		24,6	22,4	19,7	16,3	13,3	11,1			
ESHE 32-160/22/P25RSSA	26-101860170	50	32	2,2		30,8	28,9	26,6	23,5	20,8	18,8	16,7		
ESHE 32-200/30/P25RSSA	26-101860190	50	32	3		39,4	35,7	33,2	30	27,2	25,1			
ESHE 32-200/40/P25VSSA	26-101860200	50	32	4		49,0	44,7	41,8	38,2	35,1	32,7	30,1		
ESHE 32-250/55/P25VSSA	26-101860220	50	32	5,5		53,0	50,1	47,8	44,6	41,6				
ESHE 32-250/75/P25VSSA	26-101860230	50	32	7,5		66,5	63,9	61,5	58,2	55,1	52,8	50,1		
ESHE 32-250/110/P25VSSA	26-101860240	50	32	11		82,1	79,3	76,5	73	70,1	68,1	65,9	61	

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	0	21	27	38	41	44	48	51	
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			l/min	0	350	450	633	683	733	800	850
ESHE 40-125/11/S25RSSA	26-101860260	65	40	1,1	H m.c.a.	15,7	12	9,8	5,2					
ESHE 40-125/15/S25RSSA	26-101860270	65	40	1,5		19,9	16,2	14	9,4	8				
ESHE 40-125/22/P25RSSA	26-101860280	65	40	2,2		23,4	20,3	18,3	13,8	12,3	10,8			
ESHE 40-160/30/P25RSSA	26-101860300	65	40	3		30,9	27,7	24,9	18,6	16,8	15			
ESHE 40-160/40/P25VSSA	26-101860310	65	40	4		37,9	34,4	31,8	25,4	23,4	21,4	18,6		
ESHE 40-200/55/P25VSSA	26-101860330	65	40	5,5		49,1	45,2	42,2	34,5	31,9	29,1	25		
ESHE 40-200/75/P25VSSA	26-101860340	65	40	7,5		58,2	53,9	50,8	43,3	40,9	38,2	34,4		
ESHE 40-250/92/P25VSSA	26-101860360	65	40	9,2		64,9	60,9	58,1	49,5	45,9				
ESHE 40-250/110/P25VSSA	26-101860370	65	40	11		74,6	70,3	67,6	59,6	56,4	52,7			
ESHE 40-250/150/P25VSSA	26-101860380	65	40	15		87,7	82,9	80,1	72,9	70,2	67,2	62,4	58,2	

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	0	44	56	62	67	73	79	84	
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			l/min	0	733	933	1033	1117	1217	1317	1400
ESHE 50-125/22/P25RSSA	26-101860400	65	50	2,2	H m.c.a.	17,5	12,5	9,7	8,1	6,7				
ESHE 50-125/30/P25RSSA	26-101860410	65	50	3		20,6	16,3	13,4	11,7	10,3	8,6			
ESHE 50-125/40/P25VSSA	26-101860420	65	50	4		24,8	21	18,2	16,6	15,2	13,5	11,7	10,2	
ESHE 50-160/55/P25VSSA	26-101860440	65	50	5,5		33,8	29,3	25,9	24	22,3	20,2	18	16,1	
ESHE 50-160/75/P25VSSA	26-101860450	65	50	7,5		40,7	35,6	32,4	30,6	28,8	26,5	24	21,7	
ESHE 50-200/92/P25VSSA	26-101860470	65	50	9,2		52,9	44,6	39,1	35,9	32,9	29	24,6	20,8	
ESHE 50-200/110/P25VSSA	26-101860480	65	50	11		59,7	51,7	46,4	43,2	40,2	36,3	32	28,1	
ESHE 50-250/150/P25VSSA	26-101860500	65	50	15		70,2	64,6	60,3	57,3	54,3	50			
ESHE 50-250/185/P25VSSA	26-101860510	65	50	18,5		79,9	72,7	68,2	65,4	62,7	58,9	54,4		
ESHE 50-250/220/P25VSSA	26-101860520	65	50	22		88,9	82,2	77,8	75	72,4	68,8	64,7	60,7	

SERIE ESHE | BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

ELECTROBOMBA TRIFÁSICA 2 POLOS - 2900 REV/MIN

VOLTAJE: 3X220-240/380-415 V HASTA 3 KW , 3X380-415/660-690 V DESDE 4 KW, 50 HZ

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h l/min	0	66	76	85	95	104	113	123	
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			0	1100	1267	1417	2733	1733	1833	2050	
ESHE 65-160/40/P25VSNA	26-101860540	80	65	4	H m.c.a.	19,1	13,1	10,9	8,7	6,3				
ESHE 65-160/55/P25VSNA	26-101860550	80	65	5,5		24,6	19,2	17,2	15,2	12,6	10	7,4		
ESHE 65-160/75/P25VSNA	26-101860560	80	65	7,5		30,7	25	22,9	20,9	18,4	16	13,3		
ESHE 65-160/92/P25VSNA	26-101860570	80	65	9,2		35,7	31	28,9	26,6	23,7	20,8	17,6		
ESHE 65-160/110/P25VSNA	26-101860580	80	65	11		41,6	36,8	34,6	32,2	29,3	26,5			
ESHE 65-200/150/P25VSNA	26-101860600	80	65	15		53,6	46	43,2	40,3	36,8	33,4	29,8		
ESHE 65-200/185/P25VSNA	26-101860610	80	65	18,5		60,7	53,8	51,2	48,4	45	41,7	38,3		
ESHE 65-200/220/P25VSNA	26-101860620	80	65	22		63,9	58,7	56,4	53,9	50,8	47,8	44,4	40,5	

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h l/min	0	118	133	148	164	194	209	225	
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			0	1967	2217	2467	2733	3233	3483	3750	
ESHE 80-160/110/P25VSNA	26-101860640	100	80	11	H m.c.a.	34,0	26,1	23,6	20,8	17,6	11,6			
ESHE 80-160/150/P25VSNA	26-101860650	100	80	15		40,8	33,2	30,8	28	24,8	18,5	15,4		
ESHE 80-160/185/P25VSNA	26-101860660	100	80	18,5		47,8	40,3	38	35,4	32,3	26	22,7		
ESHE 80-200/220/P25VSNA	26-101860680	100	80	22		53,5	46,2	43,9	41,3	38,3	32	28,8		

BOMBA ELÉCTRICA TRIFÁSICA (DIRECTIVA 2005/32 / CE Y 2009/125 / CE) CON MOTOR DE 2 POLOS (2900 1 / MIN), NIVEL DE EFICIENCIA IE3 ELÉCTRICO DE 0,75 KW, ÍNDICE MEI HIDRÁULICO MAYOR QUE 0,4

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h l/min	0	6	8	11	12	13	14	15
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			0	100	133	183	200	217	233	250
ESHE 25-125/02A/S45RSNA	26-101863000	50	25	0,25	H m.c.a.	5,2	4,3	3,7	2,6				
ESHE 25-125/02/S45RSNA	26-101863010	50	25	0,25		4,0	3,2	2,5	1,3				
ESHE 25-160/02A/S45RSSA	26-101863030	50	25	0,25		5,9	5,1	4,4	2,8	2,2			
ESHE 25-160/02/S45RSSA	26-101863040	50	25	0,25		7,4	6,7	6	4,5	3,9	3,3		
ESHE 25-200/03/S45RSSA	26-101863060	50	25	0,37		9,4	7,8	6,9	5,1	4,5	3,7		
ESHE 25-200/05/S45RSSA	26-101863070	50	25	0,55		12,0	10,5	9,7	8,2	7,5	6,9	6,2	
ESHE 25-250/07/X45RSSA	26-101863090	50	25	0,75		13,0	11,9	11,2	9,7	9,1	8,4	7,7	6,9
ESHE 25-250/11/P45RSSA	26-101863100	50	25	1,1		16,4	15,5	14,6	12,9	12,3	11,6	10,8	10,1
ESHE 25-250/15/P45RSSA	26-101863110	50	25	1,5		20,4	19,2	18,5	17	16,3	15,7	14,9	14,1
ESHE 32-125/02A/S45RSNA	26-101863130	50	32	0,25		4,1	3,3	2,8	1,7	1,3			
ESHE 32-125/02/S45RSNA	26-101863140	50	32	0,25		5,2	4,4	3,8	2,8	2,4	2		
ESHE 32-160/02A/S45RSSA	26-101863160	50	32	0,25		6,0	5,2	4,5	3,2	2,6			
ESHE 32-160/02/S45RSSA	26-101863170	50	32	0,25		7,5	6,7	6,1	4,8	4,3	3,8	3,2	2,6
ESHE 32-200/03/S45RSSA	26-101863190	50	32	0,37		9,4	7,9	7,1	5,5	4,9	4,3		
ESHE 32-200/05/S45RSSA	26-101863200	50	32	0,55		12,0	10,5	9,6	8	7,4	6,8	6,1	5,3
ESHE 32-250/07/X45RSSA	26-101863220	50	32	0,75		13,1	12	11,3	9,9	9,3	8,7	8	7,3
ESHE 32-250/11/P45RSSA	26-101863230	50	32	1,1		16,4	15,6	14,8	13,2	12,6	11,9	11,2	10,4
ESHE 32-250/15/P45RSSA	26-101863240	50	32	1,5		20,4	19,3	18,6	17,3	16,7	16,1	15,4	14,7

BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

BOMBA ELÉCTRICA TRIFÁSICA (DIRECTIVA 2005/32 / CE Y 2009/125 / CE) CON MOTOR DE 2 POLOS (2900 1 / MIN), NIVEL DE EFICIENCIA IE3 ELÉCTRICO DE 0,75 KW, ÍNDICE MEI HIDRÁULICO MAYOR QUE 0,4

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	0	10	13	16	19	21	23	24
		DN ASPIR.	DN IMPUL.		l/min	0	167	217	267	317	350	383	400
ESHE 40-125/02A/S45RSSA	26-101863260	65	40	0,25	H.m.ca.	4,9	4	3,5	2,9	2,2	1,7		
ESHE 40-125/02/S45RSSA	26-101863270	65	40	0,25		5,7	4,9	4,4	3,8	3,2	2,7	2,2	1,9
ESHE 40-160/03/S45RSSA	26-101863300	65	40	0,37		7,4	6,2	5,5	4,7	3,8	3,2	2,5	2,2
ESHE 40-160/05/S45RSSA	26-101863310	65	40	0,55		9,2	8,3	7,7	7	6,1	5,5	4,8	4,4
ESHE 40-200/07/S45RSSA	26-101863330	65	40	0,75		11,9	11	10,3	9,3	8,2	7,3	6,3	5,8
ESHE 40-200/11/P45RSSA	26-101863340	65	40	1,1		14,2	13,1	12,4	11,5	10,4	9,5	8,5	8
ESHE 40-250/11/P45RSSA	26-101863360	65	40	1,1		15,6	14,4	13,7	12,7	11,4	10,3		
ESHE 40-250/15/P45RSSA	26-101863370	65	40	1,5		18,1	16,8	16,1	15,2	14	13,1	12	11,4
ESHE 40-250/22/P45RSSA	26-101863380	65	40	2,2		21,5	20,1	19,4	18,4	17,3	16,4	15,4	14,8

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	0	20	26	31	37	40	42	45
		DN ASPIR.	DN IMPUL.		l/min	0	333	433	517	617	667	700	750
ESHE 50-125/02/S45RSSA	26-101863400	65	50	0,25	H.m.ca.	4,2	3,1	2,4	1,7	0,9			
ESHE 50-125/03/S45RSSA	26-101863410	65	50	0,37		4,9	4	3,2	2,6	1,7	1,2		
ESHE 50-125/05/S45RSSA	26-101863420	65	50	0,55		6,0	5,1	4,4	3,7	2,9	2,5	2,2	1,7
ESHE 50-160/07/S45RSSA	26-101863440	65	50	0,75		8,2	7,1	6,4	5,7	4,8	4,2	3,8	
ESHE 50-160/11/P45RSSA	26-101863450	65	50	1,1		9,8	8,6	7,9	7,3	6,4	5,8	5,4	4,8
ESHE 50-200/11/P45RSSA	26-101863470	65	50	1,1		12,8	10,8	9,6	8,3	6,5	5,5	4,8	
ESHE 50-200/15/P45RSSA	26-101863480	65	50	1,5		14,7	12,7	11,4	10,1	8,3	7,3	6,6	5,5
ESHE 50-250/22A/P45RSSA	26-101863500	65	50	2,2		17,4	15,7	14,6	13,5	11,7	10,6	9,7	
ESHE 50-250/22/P45RSSA	26-101863510	65	50	2,2		19,4	17,5	16,4	15,2	13,5	12,4	11,6	
ESHE 50-250/30/P45RSSA	26-101863520	65	50	3	21,9	20,3	19,2	18,1	16,4	15,4	14,7	13,5	

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	0	32	38	43	49	55	61	66
		DN ASPIR.	DN IMPUL.		l/min	0	533	633	717	817	917	1017	1100
ESHE 65-160/05/S45RSNA	26-101863540	80	65	0,55	H.m.ca.	4,7	3,2	2,5	1,9				
ESHE 65-160/07/S45RSNA	26-101863550	80	65	0,75		6,1	4,7	4,1	3,6	2,9			
ESHE 65-160/11A/P45RSNA	26-101863560	80	65	1,1		7,7	6,3	5,7	5,1	4,3	3,5		
ESHE 65-160/11/P45RSNA	26-101863570	80	65	1,1		8,7	7,3	6,7	6,2	5,4	4,6	3,7	
ESHE 65-160/15/P45RSNA	26-101863580	80	65	1,5		10,2	9	8,3	7,7	6,8	6	5,2	4,5
ESHE 65-200/15/P45RSNA	26-101863600	80	65	1,5		12,1	10	9,1	8,2	7,2	6,1		
ESHE 65-200/22/P45RSNA	26-101863610	80	65	2,2		14,6	12,5	11,7	10,9	9,9	8,8	7,6	6,6
ESHE 65-200/30/P45RSNA	26-101863620	80	65	3		17,5	15,8	15,1	14,5	13,6	12,5	11,4	10,4
ESHE 65-250/40/P45RSNA	26-101863640	80	65	4		20,4	19,3	18,6	18	17,1	16,1	14,9	13,7
ESHE 65-250/55/P45RSNA	26-101863650	80	65	5,5	23,7	23	22,4	21,8	20,9	19,9	18,8	17,7	

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	0	46	65	75	85	95	105	115
		DN ASPIR.	DN IMPUL.		l/min	0	767	1083	1250	1417	1583	1750	1917
ESHE 80-160/15/P45RSNA	26-101863670	100	80	1,5	H.m.ca.	8,0	7	5,6	4,8	4	3,1		
ESHE 80-160/22A/P45RSNA	26-101863680	100	80	2,2		9,4	8,5	7,1	6,3	5,4	4,5	3,5	
ESHE 80-160/22/P45RSNA	26-101863690	100	80	2,2		10,8	9,9	8,5	7,7	6,8	5,9	4,9	
ESHE 80-200/30/P45RSNA	26-101863710	100	80	3		12,3	11,9	10,4	9,5	8,5	7,5	6,4	5,2
ESHE 80-200/40/P45RSNA	26-101863720	100	80	4		15,4	15,3	13,9	13,1	12,1	11,1	10	8,9
ESHE 80-250/55/P45RSNA	26-101863740	100	80	5,5		20,3	19,5	18	17	15,8	14,4	12,9	11,1
ESHE 80-250/75/P45RSNA	26-101863750	100	80	7,5		23,1	22,2	20,9	20	19	17,8	16,5	15,1
ESHE 80-250/110/P45RSNA	26-101863760	100	80	11		26,6	26,1	24,8	23,9	22,9	21,8	20,6	19,3

SERIE ESHS | BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

■ DESCRIPCIÓN

La serie e-SH es una bomba centrífuga de un solo impulsor fabricada en acero inoxidable AISI 316, lo que la convierte en la bomba adecuada para mover agua y líquidos agresivos en un gran número de aplicaciones donde se requiere alta resistencia química.

■ APLICACIONES

- Suministro de agua
- Calefacción, ventilación y climatización
- Grupos de presión, riego
- Máquinas para lavado industrial
- Piscinas
- Refrigeración industrial
- Industria, Tratamiento de agua
- Instalaciones de filtración



■ VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Rendimiento elevado
- Índice de eficacia según exigencias de la normativa ErP 2015
- Larga vida y fácil mantenimiento
- Ahorros adicionales de energía con un variador de velocidad (versión ESH...H)
- Versatilidad a través de múltiples configuraciones de construcción
- Amplio rango de temperatura

■ OPCIONES BAJO PEDIDO

- Posibles construcciones:
- e-SHE: monobloque con eje prolongado
 - e-SHS: monobloque con motor estándar
 - e-SHF: sobre bancada con acoplamiento sin espaciador
 - e-SHC: sobre bancada con acoplamiento con espaciador

■ CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN

Modelo: ESHS 40-160/55/P25VSSA
 ESHS: Nombre serie
 40: Diámetro nominal de impulsión
 160: Diámetro nominal de impulsor
 55: Potencia motor (kW x10)
 P2: Tipo motor (P), 2=2 polos, 4=4 polos
 5V: Código de voltaje
 S: Material carcasa
 S: Material del impulsor
 A: Junta mecánica (EN12756)

■ CARACTERÍSTICAS

Caudal máx: 240 m³/h
 Altura manométrica máx : 110 m
 Potencia: 0,75 - 37 kW
 Presión de trabajo: 12 bar @50°C;
 10bar @120°C
 Temperatura ambiente máx: 40°C
 Temperatura del líquido: -10°C - +120°C

■ MOTOR

Alimen.: P≤3kW: 3x230/400V
 P≥4kW: 3x380-415/660-690V
 Aislamiento: F (155°C)
 Tipo de aislamiento: IP55
 Versión trifásica (Reglamento CE No 640/2009) con un nivel de eficiencia del motor IE3 para una potencia igual o superior a 0,75 kW incluida.
 El nivel de eficiencia se refiere solo al motor y no a la bomba eléctrica.

■ MATERIALES

Cuerpo de bomba: Acero inoxidable AISI 316L
 Impulsor: Acero inoxidable fabricado o fundido AISI316L
 Elastómeros: FPM
 Junta mecánica: Cerámica -Carbón

■ CERTIFICACIÓN DE AGUA POTABLE

Productos aprobados para su uso en contacto con suministros de agua públicos de acuerdo con ACS - D.M. 174

ELECTROBOMBA TRIFÁSICA 2 POLOS - 2900 REV/MIN

VOLTAJE: 3X220-240/380-415 V HASTA 3 KW , 3X380-415/660-690 V DESDE 4 KW, 50 HZ

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m ³ /h	0	11	15	19	22	24	26	30	
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			0	183	250	317	367	400	433	500	
ESHs 25-125/07/S25RSNA	26-101861000	50	25	0,75	Hm.c.a.	16,1	13,1	10,7	7,6					
ESHs 25-125/11/S25RSNA	26-101861010	50	25	1,1		20,7	18,1	16	13,2	10,7				
ESHs 25-160/15/S25RSSA	26-101861030	50	25	1,5		24,4	22	19,2	15,4	12,1	9,7			
ESHs 25-160/22/P25RSSA	26-101861040	50	25	2,2		30,6	28,4	25,9	22,2	19	16,7			
ESHs 25-200/30/P25RSSA	26-101861060	50	25	3		38,8	34,5	31,6	27,6	24	21,4			
ESHs 25-200/40/P25VSSA	26-101861070	50	25	4		48,4	44,7	42,2	38,9	35,8	33,5	31		
ESHs 25-250/55/P25VSSA	26-101861090	50	25	5,5		53,0	49,8	47,4	44,1	41				
ESHs 25-250/75/P25VSSA	26-101861100	50	25	7,5		66,5	63,4	60,7	57	53,8	51,3	48,6		
ESHs 25-250/110/P25VSSA	26-101861110	50	25	11		82,4	78,6	75,9	72,5	69,4	67,2	64,8	59,4	
ESHs 32-125/07/S25RSNA	26-101861130	50	32	0,75		16,0	13,5	11,4	8,9	6,6				
ESHs 32-125/11/S25RSNA	26-101861140	50	32	1,1		20,7	18,2	16,1	13,5	11,2	9,7			
ESHs 32-160/15/S25RSSA	26-101861160	50	32	1,5		24,6	22,4	19,7	16,3	13,3	11,1			
ESHs 32-160/22/P25RSSA	26-101861170	50	32	2,2		30,8	28,9	26,6	23,5	20,8	18,8	16,7		
ESHs 32-200/30/P25RSSA	26-101861190	50	32	3		39,4	35,7	33,2	30	27,2	25,1			
ESHs 32-200/40/P25VSSA	26-101861200	50	32	4		49,0	44,7	41,8	38,2	35,1	32,7	30,1		
ESHs 32-250/55/P25VSSA	26-101861220	50	32	5,5		53,0	50,1	47,8	44,6	41,6				
ESHs 32-250/75/P25VSSA	26-101861230	50	32	7,5		66,5	63,9	61,5	58,2	55,1	52,8	50,1		
ESHs 32-250/110/P25VSSA	26-101861240	50	32	11		82,1	79,3	76,5	73	70,1	68,1	65,9	61	

ELECTROBOMBA TRIFÁSICA 2 POLOS - 2900 REV/MIN

VOLTAJE: 3X220-240/380-415 V HASTA 3 KW , 3X380-415/660-690 V DESDE 4 KW, 50 HZ

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	0	21	27	38	41	44	48	51
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			l/min	0	350	450	633	683	733	800
ESHS 40-125/11/S25RSSA	26-101861260	65	40	1,1	H m.c.a.	15,7	12	9,8	5,2				
ESHS 40-125/15/S25RSSA	26-101861270	65	40	1,5		19,9	16,2	14	9,4	8			
ESHS 40-125/22/P25RSSA	26-101861280	65	40	2,2		23,4	20,3	18,3	13,8	12,3	10,8		
ESHS 40-160/30/P25RSSA	26-101861300	65	40	3		30,9	27,7	24,9	18,6	16,8	15		
ESHS 40-160/40/P25VSSA	26-101861310	65	40	4		37,9	34,4	31,8	25,4	23,4	21,4	18,6	
ESHS 40-200/55/P25VSSA	26-101861330	65	40	5,5		49,1	45,2	42,2	34,5	31,9	29,1	25	
ESHS 40-200/75/P25VSSA	26-101861340	65	40	7,5		58,2	53,9	50,8	43,3	40,9	38,2	34,4	
ESHS 40-250/110A/P25VSSA	26-101861360	65	40	11		64,9	60,9	58,1	49,5	45,9			
ESHS 40-250/110/P25VSSA	26-101861370	65	40	11		74,6	70,3	67,6	59,6	56,4	52,7		
ESHS 40-250/150/P25VSSA	26-101861380	65	40	15		87,7	82,9	80,1	72,9	70,2	67,2	62,4	58,2

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	0	44	56	62	67	73	79	84
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			l/min	0	733	933	1033	1117	1217	1317
ESHS 50-125/22/P25RSSA	26-101861400	65	50	2,2	H m.c.a.	17,5	12,5	9,7	8,1	6,7			
ESHS 50-125/30/P25RSSA	26-101861410	65	50	3		20,6	16,3	13,4	11,7	10,3	8,6		
ESHS 50-125/40/P25VSSA	26-101861420	65	50	4		24,8	21	18,2	16,6	15,2	13,5	11,7	10,2
ESHS 50-160/55/P25VSSA	26-101861440	65	50	5,5		33,8	29,3	25,9	24	22,3	20,2	18	16,1
ESHS 50-160/75/P25VSSA	26-101861450	65	50	7,5		40,7	35,6	32,4	30,6	28,8	26,5	24	21,7
ESHS 50-200/110A/P25VSSA	26-101861470	65	50	11		52,9	44,6	39,1	35,9	32,9	29	24,6	20,8
ESHS 50-200/110/P25VSSA	26-101861480	65	50	11		59,7	51,7	46,4	43,2	40,2	36,3	32	28,1
ESHS 50-250/150/P25VSSA	26-101861500	65	50	15		70,2	64,6	60,3	57,3	54,3	50		
ESHS 50-250/185/P25VSSA	26-101861510	65	50	18,5		79,9	72,7	68,2	65,4	62,7	58,9	54,4	
ESHS 50-250/220/P25VSSA	26-101861520	65	50	22		88,9	82,2	77,8	75	72,4	68,8	64,7	60,7

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	0	66	76	85	95	104	113	123
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			l/min	0	1100	1267	1417	1583	1733	1883
ESHS 65-160/40/P25VSNA	26-101861540	80	65	4	H m.c.a.	19,1	13,1	10,9	8,7	6,3			
ESHS 65-160/55/P25VSNA	26-101861550	80	65	5,5		24,6	19,2	17,2	15,2	12,6	10	7,4	
ESHS 65-160/75/P25VSNA	26-101861560	80	65	7,5		30,7	25	22,9	20,9	18,4	16	13,3	
ESHS 65-160/110A/P25VSNA	26-101861570	80	65	11		35,7	31	28,9	26,6	23,7	20,8	17,6	
ESHS 65-160/110/P25VSNA	26-101861580	80	65	11		41,6	36,8	34,6	32,2	29,3	26,5		
ESHS 65-200/150/P25VSNA	26-101861600	80	65	15		53,6	46	43,2	40,3	36,8	33,4	29,8	
ESHS 65-200/185/P25VSNA	26-101861610	80	65	18,5		60,7	53,8	51,2	48,4	45	41,7	38,3	
ESHS 65-200/220/P25VSNA	26-101861620	80	65	22		63,9	58,7	56,4	53,9	50,8	47,8	44,4	40,5
ESHS 65-250/300/L25VSNA	26-101951640	80	65	30		83,7	80,7	78,8	76,6	73,7	70,6	67,2	62,8
ESHS 65-250/370/L25VSNA	26-101951650	80	65	37		96,5	93,9	91,8	89,5	86,6	83,6	80,3	76,2

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	0	118	133	148	164	194	209	225
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			l/min	0	1967	2217	2467	2733	3233	3483
ESHS 80-160/110/P25VSNA	26-101861670	100	80	11	H m.c.a.	34,0	26,1	23,6	20,8	17,6	11,6		
ESHS 80-160/150/P25VSNA	26-101861680	100	80	15		40,8	33,2	30,8	28	24,8	18,5	15,4	
ESHS 80-160/185/P25VSNA	26-101861690	100	80	18,5		47,8	40,3	38	35,4	32,3	26	22,7	
ESHS 80-200/220/P25VSNA	26-101861710	100	80	22		53,5	46,2	43,9	41,3	38,3	32	28,8	
ESHS 80-200/300/L25VSNA	26-101951720	100	80	30		64,0	57,7	55,4	52,8	49,6	43,1	39,6	36
ESHS 80-200/370/L25VSNA	26-101951730	100	80	37		71,7	66,4	64,3	61,9	58,9	52,4	48,9	45,1

SERIE ESHS | BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

BOMBA ELÉCTRICA TRIFÁSICA (DIRECTIVA 2005/32 / CE Y 2009/125 / CE) CON MOTOR DE 4 POLOS (1450 1 / MIN), NIVEL DE EFICIENCIA IE3 ELÉCTRICO DE 0,75 KW, ÍNDICE MEI HIDRÁULICO MAYOR QUE 0,4.

VOLTAJE: 3X220-240/380-415 V HASTA 3 KW , 3X380-415/660-690 V DESDE 4 KW, 50 HZ

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h l/min	0	6	8	11	12	13	14	15
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			0	100	133	183	200	217	233	250
ESHS 25-250/07/X45RSSA	26-101864000	65	40	0,75	H m.c.a.	13,0	11,9	11,2	9,7	9,1	8,4	7,7	6,9
ESHS 25-250/11/P45RSSA	26-101864010	65	40	1,1		16,4	15,5	14,6	12,9	12,3	11,6	10,8	10,1
ESHS 25-250/15/P45RSSA	26-101864020	65	40	1,5		20,4	19,2	18,5	17	16,3	15,7	14,9	14,1
ESHS 32-250/07/X45RSSA	26-101864040	65	40	0,75		13,1	12	11,3	9,9	9,3	8,7	8	7,3
ESHS 32-250/11/P45RSSA	26-101864050	65	40	1,1		16,4	15,6	14,8	13,2	12,6	11,9	11,2	10,4
ESHS 32-250/15/P45RSSA	26-101864060	65	40	1,5		20,4	19,3	18,6	17,3	16,7	16,1	15,4	14,7

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h l/min	0	10	13	16	19	21	23	24
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			0	167	217	267	317	350	383	400
ESHS 40-200/07/X45RSSA	26-101864080	65	40	0,75	H m.c.a.	11,9	11	10,3	9,3	8,2	7,3	6,3	5,8
ESHS 40-200/11/P45RSSA	26-101864090	65	40	1,1		14,2	13,1	12,4	11,5	10,4	9,5	8,5	8
ESHS 40-250/11/P45RSSA	26-101864110	65	40	1,1		15,6	14,4	13,7	12,7	11,4	10,3		
ESHS 40-250/15/P45RSSA	26-101864120	65	40	1,5		18,1	16,8	16,1	15,2	14	13,1	12	11,4
ESHS 40-250/22/P45RSSA	26-101864130	65	40	2,2		21,5	20,1	19,4	18,4	17,3	16,4	15,4	14,8

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h l/min	0	20	26	31	37	40	42	45
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			0	333	433	517	617	667	700	750
ESHS 50-160/07/X45RSSA	26-101864150	65	50	0,75	H m.c.a.	8,2	7,1	6,4	5,7	4,8	4,2	3,8	
ESHS 50-160/11/P45RSSA	26-101864160	65	50	1,1		9,8	8,6	7,9	7,3	6,4	5,8	5,4	4,8
ESHS 50-200/11/P45RSSA	26-101864180	65	50	1,1		12,8	10,8	9,6	8,3	6,5	5,5	4,8	
ESHS 50-200/15/P45RSSA	26-101864190	65	50	1,5		14,7	12,7	11,4	10,1	8,3	7,3	6,6	5,5
ESHS 50-250/22A/P45RSSA	26-101864210	65	50	2,2		17,4	15,7	14,6	13,5	11,7	10,6	9,7	
ESHS 50-250/22/P45RSSA	26-101864220	65	50	2,2		19,4	17,5	16,4	15,2	13,5	12,4	11,6	
ESHS 50-250/30/P45RSSA	26-101864230	65	50	3		21,9	20,3	19,2	18,1	16,4	15,4	14,7	13,5

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h l/min	0	32	38	43	49	55	61	66
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			0	533	633	717	817	917	1017	1100
ESHS 65-160/05/S45RSNA	26-101864250	80	65	0,55	H m.c.a.	4,7	3,2	2,5	1,9				
ESHS 65-160/07/X45RSNA	26-101864260	80	65	0,75		6,1	4,7	4,1	3,6	2,9			
ESHS 65-160/11A/P45RSNA	26-101864270	80	65	1,1		7,7	6,3	5,7	5,1	4,3	3,5		
ESHS 65-160/11/P45RSNA	26-101864280	80	65	1,1		8,7	7,3	6,7	6,2	5,4	4,6	3,7	
ESHS 65-160/15/P45RSNA	26-101864290	80	65	1,5		10,2	9	8,3	7,7	6,8	6	5,2	4,5
ESHS 65-200/15/P45RSNA	26-101864310	80	65	1,5		12,1	10	9,1	8,2	7,2	6,1		
ESHS 65-200/22/P45RSNA	26-101864320	80	65	2,2		14,6	12,5	11,7	10,9	9,9	8,8	7,6	6,6
ESHS 65-200/30/P45RSNA	26-101864330	80	65	3		17,5	15,8	15,1	14,5	13,6	12,5	11,4	10,4
ESHS 65-250/40/P45VSNA	26-101864350	80	65	4		20,4	19,3	18,6	18	17,1	16,1	14,9	13,7
ESHS 65-250/55/P45VSNA	26-101864360	80	65	5,5		23,7	23	22,4	21,8	20,9	19,9	18,8	17,7

BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

BOMBA ELÉCTRICA TRIFÁSICA (DIRECTIVA 2005/32 / CE Y 2009/125 / CE) CON MOTOR DE 4 POLOS (1450 1 / MIN), NIVEL DE EFICIENCIA IE3 ELÉCTRICO DE 0,75 KW, ÍNDICE MEI HIDRÁULICO MAYOR QUE 0,4.

VOLTAJE: 3X220-240/380-415 V HASTA 3 KW , 3X380-415/660-690 V DESDE 4 KW, 50 HZ

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h l/min	0	46	65	75	85	95	105	115
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			0	767	1083	1250	1417	1583	1750	1917
ESHS 80-160/15/P45RSNA	26-101864380	100	80	1,5	H m.c.a.	8,0	7	5,6	4,8	4	3,1		
ESHS 80-160/22A/P45RSNA	26-101864390	100	80	2,2		9,4	8,5	7,1	6,3	5,4	4,5	3,5	
ESHS 80-160/22/P45RSNA	26-101864400	100	80	2,2		10,8	9,9	8,5	7,7	6,8	5,9	4,9	
ESHS 80-200/30/P45RSNA	26-101864420	100	80	3		12,3	11,9	10,4	9,5	8,5	7,5	6,4	5,2
ESHS 80-200/40/P45VSNA	26-101864430	100	80	4		15,4	15,3	13,9	13,1	12,1	11,1	10	8,9
ESHS 80-250/55/P45VSNA	26-101864450	100	80	5,5		20,3	19,5	18	17	15,8	14,4	12,9	11,1
ESHS 80-250/75/P45VSNA	26-101864460	100	80	7,5		23,1	22,2	20,9	20	19	17,8	16,5	15,1
ESHS 80-250/110/P45VSNA	26-101864470	100	80	11		26,6	26,1	24,8	23,9	22,9	21,8	20,6	19,3

SERIE ESHF | BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

■ DESCRIPCIÓN

La serie e-SH es una bomba centrífuga de un solo impulsor fabricada en acero inoxidable AISI 316, lo que la convierte en la bomba adecuada para mover agua y líquidos agresivos en un gran número de aplicaciones donde se requiere alta resistencia química.

■ APLICACIONES

- Suministro de agua
- Calefacción, ventilación y climatización
- Grupos de presión, riego
- Máquinas para lavado industrial
- Piscinas
- Refrigeración industrial
- Industria, Tratamiento de agua
- Instalaciones de filtración

■ VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Rendimiento elevado
- Índice de eficacia según exigencias de la normativa ErP 2015
- Larga vida y fácil mantenimiento
- Ahorros adicionales de energía con un variador de velocidad (versión ESH...H)
- Versatilidad a través de múltiples configuraciones de construcción
- Amplio rango de temperatura

■ OPCIONES BAJO PEDIDO

- Posibles construcciones:
- e-SHS: monobloque con eje prolongado
 - e-SHS: monobloque con motor estándar
 - e-SHF: sobre bancada con acoplamiento sin espaciador
 - e-SHC: sobre bancada con acoplamiento con espaciador



■ CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN

Modelo: ESHF 65-200/150/P25 VSNA
 ESHF: Nombre serie
 65: Diámetro nominal de impulsión
 200: Diámetro nominal de impulsor
 150: Potencia motor (kW x10)
 P2: Tipo motor (P), 2=2 polos, 4=4 polos
 5V: Código de voltaje
 S: Material carcasa
 N: Material del impulsor
 A: Junta mecánica (EN12756)

■ CARACTERÍSTICAS

Caudal máx: 240 m³/h
 Altura manométrica máx : 110 m
 Potencia: 0,25 - 75 kW
 Presión de trabajo: 12 bar @50°C;
 10bar @120°C
 Temperatura ambiente máx: 40°C
 Temperatura del líquido: -10°C - +120°C

■ MOTOR

Alimen.: P≤3kW: 3x230/400V
 P≥4kW: 3x380-415/660-690V
 Aislamiento: F (155°C)
 Tipo de aislamiento: IP55
 Versión trifásica (Reglamento CE No 640/2009) con un nivel de eficiencia del motor IE3 para una potencia igual o superior a 0,75 kW incluida.
 El nivel de eficiencia se refiere solo al motor y no a la bomba eléctrica.

■ MATERIALES

Cuerpo de bomba: Acero inoxidable AISI 316L
 Impulsor: Acero inoxidable fabricado o fundido AISI316L
 Elastómeros: FPM
 Junta mecánica: Cerámica -Carbón

■ CERTIFICACIÓN DE AGUA POTABLE

Productos aprobados para su uso en contacto con suministros de agua públicos de acuerdo con ACS - D.M. 174

ELECTROBOMBA TRIFÁSICA 2 POLOS - 2900 REV/MIN

VOLTAJE: 3X220-240/380-415 V HASTA 3 KW , 3X380-415/660-690 V DESDE 4 KW, 50 HZ

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m ³ /h	0	11	15	19	22	24	26	30	
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			l/min	0	183	250	317	367	400	433	500
ESHF 25-125/07/S2SRNA	26-101862000	50	25	0,75	H.m.c.a.	16,1	13,1	10,7	7,6					
ESHF 25-125/11/S2SRNA	26-101862010	50	25	1,1		20,7	18,1	16	13,2	10,7				
ESHF 25-160/15/P25RSSA	26-101862030	50	25	1,5		24,4	22	19,2	15,4	12,1	9,7			
ESHF 25-160/22/P25RSSA	26-101862040	50	25	2,2		30,6	28,4	25,9	22,2	19	16,7			
ESHF 25-200/30/P25RSSA	26-101862060	50	25	3		38,8	34,5	31,6	27,6	24	21,4			
ESHF 25-200/40/P25VSSA	26-101862070	50	25	4		48,4	44,7	42,2	38,9	35,8	33,5	31		
ESHF 25-250/55/P25VSSA	26-101862090	50	25	5,5		53,0	49,8	47,4	44,1	41				
ESHF 25-250/75/P25VSSA	26-101862100	50	25	7,5		66,5	63,4	60,7	57	53,8	51,3	48,6		
ESHF 25-250/110/P25VSSA	26-101862110	50	25	11		82,4	78,6	75,9	72,5	69,4	67,2	64,8	59,4	
ESHF 32-125/07/S2SRNA	26-101862130	50	32	0,75		16,0	13,5	11,4	8,9	6,6				
ESHF 32-125/11/S2SRNA	26-101862140	50	32	1,1		20,7	18,2	16,1	13,5	11,2	9,7			
ESHF 32-160/15/P25RSSA	26-101862160	50	32	1,5		24,6	22,4	19,7	16,3	13,3	11,1			
ESHF 32-160/22/P25RSSA	26-101862170	50	32	2,2		30,8	28,9	26,6	23,5	20,8	18,8	16,7		
ESHF 32-200/30/P25RSSA	26-101862190	50	32	3		39,4	35,7	33,2	30	27,2	25,1			
ESHF 32-200/40/P25VSSA	26-101862200	50	32	4		49,0	44,7	41,8	38,2	35,1	32,7	30,1		
ESHF 32-250/55/P25VSSA	26-101862220	50	32	5,5		53,0	50,1	47,8	44,6	41,6				
ESHF 32-250/75/P25VSSA	26-101862230	50	32	7,5		66,5	63,9	61,5	58,2	55,1	52,8	50,1		
ESHF 32-250/110/P25VSSA	26-101862240	50	32	11		82,1	79,3	76,5	73	70,1	68,1	65,9	61	

SERIE ESHF | BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

ELECTROBOMBA TRIFÁSICA 2 POLOS - 2900 REV/MIN

VOLTAJE: 3X220-240/380-415 V HASTA 3 KW , 3X380-415/660-690 V DESDE 4 KW, 50 HZ

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	0	21	27	38	41	44	48	51
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			l/min	0	350	450	633	683	733	800
ESHF 40-125/11/S25R5SA	26-101862260	65	40	1,1	H m.c.a.	15,7	12	9,8	5,2				
ESHF 40-125/15/P25R5SA	26-101862270	65	40	1,5		19,9	16,2	14	9,4	8			
ESHF 40-125/22/P25R5SA	26-101862280	65	40	2,2		23,4	20,3	18,3	13,8	12,3	10,8		
ESHF 40-160/30/P25R5SA	26-101862300	65	40	3		30,9	27,7	24,9	18,6	16,8	15		
ESHF 40-160/40/P25V5SA	26-101862310	65	40	4		37,9	34,4	31,8	25,4	23,4	21,4	18,6	
ESHF 40-200/55/P25V5SA	26-101862330	65	40	5,5		49,1	45,2	42,2	34,5	31,9	29,1	25	
ESHF 40-200/75/P25V5SA	26-101862340	65	40	7,5		58,2	53,9	50,8	43,3	40,9	38,2	34,4	
ESHF 40-250/110A/P25V5SA	26-101862360	65	40	11		64,9	60,9	58,1	49,5	45,9			
ESHF 40-250/110/P25V5SA	26-101862370	65	40	11		74,6	70,3	67,6	59,6	56,4	52,7		
ESHF 40-250/150/P25V5SA	26-101862380	65	40	15		87,7	82,9	80,1	72,9	70,2	67,2	62,4	58,2

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	0	44	56	62	67	73	79	84
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			l/min	0	733	933	1033	1117	1217	1317
ESHF 50-125/22/P25R5SA	26-101862400	65	50	2,2	H m.c.a.	17,5	12,5	9,7	8,1	6,7			
ESHF 50-125/30/P25R5SA	26-101862410	65	50	3		20,6	16,3	13,4	11,7	10,3	8,6		
ESHF 50-125/40/P25V5SA	26-101862420	65	50	4		24,8	21	18,2	16,6	15,2	13,5	11,7	10,2
ESHF 50-160/55/P25V5SA	26-101862440	65	50	5,5		33,8	29,3	25,9	24	22,3	20,2	18	16,1
ESHF 50-160/75/P25V5SA	26-101862450	65	50	7,5		40,7	35,6	32,4	30,6	28,8	26,5	24	21,7
ESHF 50-200/110A/P25V5SA	26-101862470	65	50	11		52,9	44,6	39,1	35,9	32,9	29	24,6	20,8
ESHF 50-200/110/P25V5SA	26-101862480	65	50	11		59,7	51,7	46,4	43,2	40,2	36,3	32	28,1
ESHF 50-250/150/P25V5SA	26-101862500	65	50	15		70,2	64,6	60,3	57,3	54,3	50		
ESHF 50-250/185/P25V5SA	26-101862510	65	50	18,5		79,9	72,7	68,2	65,4	62,7	58,9	54,4	
ESHF 50-250/220/L25V5SA	26-101952520	65	50	22		88,9	82,2	77,8	75	72,4	68,8	64,7	60,7

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	0	66	76	85	95	104	113	123
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			l/min	0	1100	1267	1417	1583	1733	1883
ESHF 65-160/40/P25V5NA	26-101862540	80	65	4	H m.c.a.	19,1	13,1	10,9	8,7	6,3			
ESHF 65-160/55/P25V5NA	26-101862550	80	65	5,5		24,6	19,2	17,2	15,2	12,6	10	7,4	
ESHF 65-160/75/P25V5NA	26-101862560	80	65	7,5		30,7	25	22,9	20,9	18,4	16	13,3	
ESHF 65-160/110A/P25V5NA	26-101862570	80	65	11		35,7	31	28,9	26,6	23,7	20,8	17,6	
ESHF 65-160/110/P25V5NA	26-101862580	80	65	11		41,6	36,8	34,6	32,2	29,3	26,5		
ESHF 65-200/150/P25V5NA	26-101862600	80	65	15		53,6	46	43,2	40,3	36,8	33,4	29,8	
ESHF 65-200/185/P25V5NA	26-101862610	80	65	18,5		60,7	53,8	51,2	48,4	45	41,7	38,3	
ESHF 65-200/220/L25V5NA	26-101952620	80	65	22		63,9	58,7	56,4	53,9	50,8	47,8	44,4	40,5
ESHF 65-250/300/L25V5NA	26-101952640	80	65	30		83,7	80,7	78,8	76,6	73,7	70,6	67,2	62,8
ESHF 65-250/370/L25V5NA	26-101952650	80	65	37		96,5	93,9	91,8	89,5	86,6	83,6	80,3	76,2

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h	0	118	133	148	164	194	209	225
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			l/min	0	1967	2217	2467	2733	3233	3483
ESHF 80-160/110/P25V5NA	26-101862670	100	80	11	H m.c.a.	34,0	26,1	23,6	20,8	17,6	11,6		
ESHF 80-160/150/P25V5NA	26-101862680	100	80	15		40,8	33,2	30,8	28	24,8	18,5	15,4	
ESHF 80-160/185/P25V5NA	26-101862690	100	80	18,5		47,8	40,3	38	35,4	32,3	26	22,7	
ESHF 80-200/220/L25V5NA	26-101952710	100	80	22		53,5	46,2	43,9	41,3	38,3	32	28,8	
ESHF 80-200/300/L25V5NA	26-101952720	100	80	30		64,0	57,7	55,4	52,8	49,6	43,1	39,6	36
ESHF 80-200/370/L25V5NA	26-101952730	100	80	37		71,7	66,4	64,3	61,9	58,9	52,4	48,9	45,1
ESHF 80-250/450/L25V5NA	26-101952750	100	80	45		83,9	76,5	73,8	70,7	66,8	58,5	53,9	
ESHF 80-250/550/L25V5NA	26-101952760	100	80	55		95,9	89,7	87,2	84,3	80,7	72,9	68,6	
ESHF 80-250/750/L25V5NA	26-101952770	100	80	75		112,2	106	104	101	97,9	90,3	86	81,3

SERIE ESHF | BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA

BOMBA ELÉCTRICA TRIFÁSICA (DIRECTIVA 2005/32 / CE Y 2009/125 / CE) CON MOTOR DE 4 POLOS (1450 1 / MIN), NIVEL DE EFICIENCIA IE3 ELÉCTRICO DE 0,75 KW, ÍNDICE MEI HIDRÁULICO MAYOR QUE 0,4.

VOLTAJE: 3X220-240/380-415 V HASTA 3 KW , 3X380-415/660-690 V DESDE 4 KW, 50 HZ

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h l/min	0	6	8	11	12	13	14	15
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			0	100	133	183	200	217	233	250
ESHF 25-250/07/X45R5SA	26-101865090	50	25	0,75	H m.c.a.	13,0	11,9	11,2	9,7	9,1	8,4	7,7	6,9
ESHF 25-250/11/P45R5SA	26-101865100	50	25	1,1		16,4	15,5	14,6	12,9	12,3	11,6	10,8	10,1
ESHF 25-250/15/P45R5SA	26-101865110	50	25	1,5		20,4	19,2	18,5	17	16,3	15,7	14,9	14,1
ESHF 32-250/07/X45R5SA	26-101865220	50	32	0,75		13,1	12	11,3	9,9	9,3	8,7	8	7,3
ESHF 32-250/11/P45R5SA	26-101865230	50	32	1,1		16,4	15,6	14,8	13,2	12,6	11,9	11,2	10,4
ESHF 32-250/15/P45R5SA	26-101865240	50	32	1,5		20,4	19,3	18,6	17,3	16,7	16,1	15,4	14,7

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h l/min	0	10	13	16	19	21	23	24
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			0	167	217	267	317	350	383	400
ESHF 40-200/07/X45R5SA	26-101865330	65	40	0,75	H m.c.a.	11,9	11	10,3	9,3	8,2	7,3	6,3	5,8
ESHF 40-200/11/P45R5SA	26-101865340	65	40	1,1		14,2	13,1	12,4	11,5	10,4	9,5	8,5	8
ESHF 40-250/11/P45R5SA	26-101865360	65	40	1,1		15,6	14,4	13,7	12,7	11,4	10,3		
ESHF 40-250/15/P45R5SA	26-101865370	65	40	1,5		18,1	16,8	16,1	15,2	14	13,1	12	11,4
ESHF 40-250/22/P45R5SA	26-101865380	65	40	2,2		21,5	20,1	19,4	18,4	17,3	16,4	15,4	14,8

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h l/min	0	20	26	31	37	40	42	45
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			0	333	433	517	617	667	700	750
ESHF 50-160/07/X45R5SA	26-101865440	65	50	0,75	H m.c.a.	8,2	7,1	6,4	5,7	4,8	4,2	3,8	
ESHF 50-160/11/P45R5SA	26-101865450	65	50	1,1		9,8	8,6	7,9	7,3	6,4	5,8	5,4	4,8
ESHF 50-200/11/P45R5SA	26-101865470	65	50	1,1		12,8	10,8	9,6	8,3	6,5	5,5	4,8	
ESHF 50-200/15/P45R5SA	26-101865480	65	50	1,5		14,7	12,7	11,4	10,1	8,3	7,3	6,6	5,5
ESHF 50-250/22A/P45R5SA	26-101865500	65	50	2,2		17,4	15,7	14,6	13,5	11,7	10,6	9,7	
ESHF 50-250/22/P45R5SA	26-101865510	65	50	2,2		19,4	17,5	16,4	15,2	13,5	12,4	11,6	
ESHF 50-250/30/P45R5SA	26-101865520	65	50	3		21,9	20,3	19,2	18,1	16,4	15,4	14,7	13,5

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h l/min	0	32	38	43	49	55	61	66
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			0	533	633	717	817	917	1017	1100
ESHF 65-160/07/X45RSNA	26-101865550	80	65	0,75	H m.c.a.	6,1	4,7	4,1	3,6	2,9			
ESHF 65-160/11A/P45RSNA	26-101865560	80	65	1,1		7,7	6,3	5,7	5,1	4,3	3,5		
ESHF 65-160/11P/P45RSNA	26-101865570	80	65	1,1		8,7	7,3	6,7	6,2	5,4	4,6	3,7	
ESHF 65-160/15/P45RSNA	26-101865580	80	65	1,5		10,2	9	8,3	7,7	6,8	6	5,2	4,5
ESHF 65-200/15/P45RSNA	26-101865600	80	65	1,5		12,1	10	9,1	8,2	7,2	6,1		
ESHF 65-200/22/P45RSNA	26-101865610	80	65	2,2		14,6	12,5	11,7	10,9	9,9	8,8	7,6	6,6
ESHF 65-200/30/P45RSNA	26-101865620	80	65	3		17,5	15,8	15,1	14,5	13,6	12,5	11,4	10,4
ESHF 65-250/40/P45VSNA	26-101865640	80	65	4		20,4	19,3	18,6	18	17,1	16,1	14,9	13,7
ESHF 65-250/55/P45VSNA	26-101865650	80	65	5,5		23,7	23	22,4	21,8	20,9	19,9	18,8	17,7

MODELO	REFERENCIA	CONEXIÓN		POTENCIA Kw	Q m³/h l/min	0	46	65	75	85	95	105	115
		DN ASPIR.	DN IMPUL.			0	767	1083	1250	1417	1583	1750	1917
ESHF 80-160/15/P45RSNA	26-101865670	100	80	1,5	H m.c.a.	8,0	7	5,6	4,8	4	3,1		
ESHF 80-160/22A/P45RSNA	26-101865680	100	80	2,2		9,4	8,5	7,1	6,3	5,4	4,5	3,5	
ESHF 80-160/22/P45RSNA	26-101865690	100	80	2,2		10,8	9,9	8,5	7,7	6,8	5,9	4,9	
ESHF 80-200/30/P45RSNA	26-101865710	100	80	3		12,3	11,9	10,4	9,5	8,5	7,5	6,4	5,2
ESHF 80-200/40/P45VSNA	26-101865720	100	80	4		15,4	15,3	13,9	13,1	12,1	11,1	10	8,9
ESHF 80-250/55/P45VSNA	26-101865740	100	80	5,5		20,3	19,5	18	17	15,8	14,4	12,9	11,1
ESHF 80-250/75/P45VSNA	26-101865750	100	80	7,5		23,1	22,2	20,9	20	19	17,8	16,5	15,1
ESHF 80-250/110/P45VSNA	26-101865760	100	80	11		26,6	26,1	24,8	23,9	22,9	21,8	20,6	19,3

BOMBAS HORIZONTALES AGUA LIMPIA