

e-SH AISI 316L

Alta eficiencia

Descripción

- Electrobombas centrífugas monoblock, compatibles con múltiples aplicaciones civiles, agrícolas e industriales. Hidráulicas de alta eficiencia, construidas íntegramente en acero Inoxidable AISI 316L, dimensiones según EN 733. Desarrolladas para superar ampliamente los requisitos exigidos de **eficiencia hidráulica (MEI ≥ 0.4)**, de obligado cumplimiento a partir de 2015.
- Todas las versiones incorporan motores de alta eficiencia energética IE3, que optimizan el consumo eléctrico.

Especificaciones

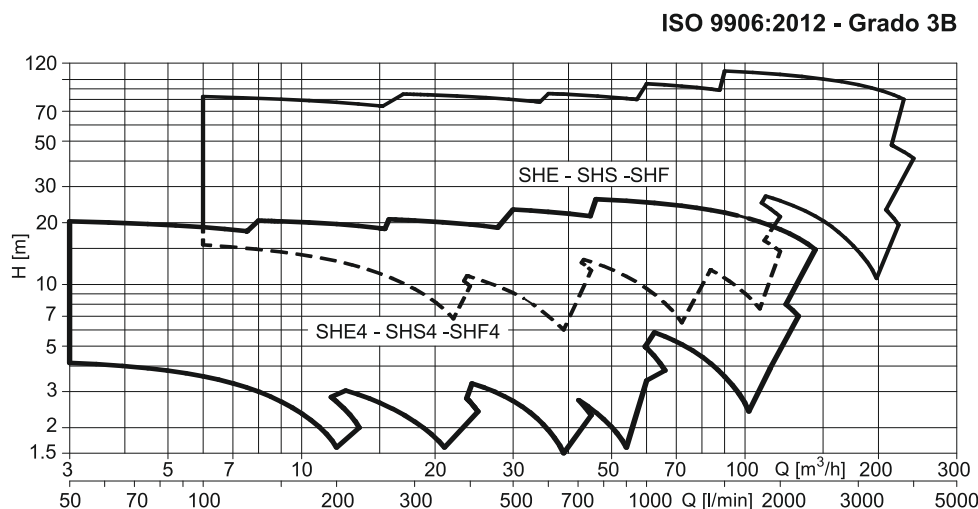
- **Eficiencia:** Superior a los requisitos de la norma **Erp 2015**.
- **Caudal:** Hasta 240 m³/h (2900 rpm) y 144 m³/h (1450 rpm).
- **Versión estándar:** Cuerpo bomba y alojamiento sello en acero Inoxidable AISI 316L. Impulsor en acero inoxidable AISI 316L, soldado con tecnología láser para los modelos 32,40,50 y hasta 65-160, el resto de modelos fabricados en fundición de acero inoxidable AISI 316.
- Juntas en FKM (antigua denominación ISO: FPM).
- **Cierre mecánico versión estándar:** Cerámica / Grafito / Viton. Disponible en otros materiales bajo demanda.
- **Temperatura líquido bombeado:** -10 a +120°C en versión estándar y -30°C a +120°C bajo demanda.
- **Presión máxima:** 12 bar a 50°C y 10 bar a 120°C.
- **Motor:** Eficiencia IE3 para todos los modelos trifásicos.
 - Monofásicos: 220-240V con protección de sobrecarga incluida hasta 1,5Kw.
 - Trifásicos: 220-240/380-415V 50Hz hasta 3Kw, para el resto de modelos 380-415/660-690V.
- **Curvas:** Según ISO 9906:2012 (Grado 3B).
- **Protección:** IP 55, aislamiento clase F.



Ejecución

- **e-SHE:** Electrobombas con eje prolongado.
- **e-SHS:** Electrobombas con eje de bomba independiente del eje motor, unidos ambos mediante acoplamiento rígido.
- **e-SHF:** Bombas en eje libre con motor normalizado sobre bancada y acoplamiento elástico. Opción de acoplamiento con distanciador en la versión **e-SHC**.

Campo de trabajo a 50 Hz



e-SHE/SHS

AISI 316L

Alta eficiencia

Tabla de selección

VERSIÓN MONOFÁSICA

2900 rpm

eSHEM Modelo	A 1~ 220V	P ₂		μf	I ⁽¹⁾ Ø	P Kg	m³/h l/min	DNA 50 / DNI 32								Código		
	Kw	Hp	0 0					9 150	11,2 186	13 216	15,1 252	17,3 288	21,6 360	23,8 396	25,9 432		29,9 498	
32-125/07	4,83	0,75	1	30	114	18,6	mca	16	15	14	12	11	10	7			060080	
32-125/11	6,88	1,1	1,5	30	128	20,6		20,7	19,0	18,2	17,2	16,0	14,6	11,6	9,9			060100
32-160/15	9,21	1,5	2	40	145	24,4		26	25	24	22	21	19	15	12			060120
32-160/22	12,5	2,2	3	70	154	29		30,8	29,7	28,9	27,8	26,5	24,9	21,2	19,1	16,9		060140

eSHEM Modelo	A 1~ 220V	P ₂		μf	I* Ø	P Kg	m³/h l/min	eSHE 40 = DNA 65 / DNI 40 - eSHE 50 = DNA 65 / DNI 50										Código		
		Kw	Hp					0 0	14 234	20,9 348	24,1 402	31 516	34,2 570	37,4 624	41 684	44,3 738	61,5 1025		72 1200	
40-125/11	6,88	1,1	1,5	30	111	21,6	mca	15,1	13,8	12,1	11,1	8,9	7,7	6,5					060160	
40-125/15	9,21	1,5	2	40	122	22,4		18,8	17,3	15,5	14,5	12,3	11,1	10	8,8					060180
40-125/22	12,5	2,2	3	70	135	30		23,6	21,5	19,7	18,6	16,1	14,8	13,4	11,9	10,4				060200
50-125/22	12,5	2,2	3	70	114	30		15,9	15,7	15,5	15,2	14,5	14,1	13,8	13	12,5	8,7	6		060220

VERSIÓN TRIFÁSICA

2900 rpm

Modelo	A	P ₂		I*	Kg		DNA 50 / DNI 32												ESHE		ESHS
	3~	Kw	Hp	⊙	E	S	m³/h	0	9	11,2	13	15,1	17,3	21,6	23,8	25,9	29,9				
	400V						l/min	0	150	186	216	252	288	360	396	432	498				
32-125/07	1,7	0,75	1	114	18,6	24	mca	16	14,5	13,5	12,4	11,2	10	7				060420	062420		
32-125/11	2,39	1,1	1,5	128	20,6	25		20,7	19	18,2	17,2	16	14,6	11,6	9,9			060440	062440		
32-160/15	3,17	1,5	2	145	24,4	27		26,1	24,7	23,7	22,4	20,8	18,9	14,7	12,4			060460	062460		
32-160/22	4,56	2,2	3	154	29	33		30,8	29,7	28,9	27,8	26,5	24,9	21,2	19,1	16,9			060480	062480	
32-200/30	6,33	3	4	178	38	44		39,4	36,7	35,7	34,5	33	31,4	27,6	25,4			060500	062500		
32-200/40	7,62	4	5,5	195	41	51		49	45,9	44,6	43,2	41,6	39,8	35,6	33,1	30,4			060520	062520	
32-250/55	10,5	5,5	7,5	203	66	77		53	51	50,1	49	47,6	46	42,1	39,7			060560	062540		
32-250/75	14,1	7,5	10	224	84	91		66,5	64,8	63,9	62,7	61,3	59,7	55,6	53,2	50,4			060580	062560	
32-250/110	20,2	11	15	245	92	130		82,4	79,8	78,6	77,3	75,7	74	69,9	67,6	65	59,4	060600	062580		

Modelo	A	P ₂		I*	Kg		DNA 65 / DNI 40										ESHE		ESHS
	3~ 400V	Kw	Hp	Ø	E	S	m³/h l/min	0 0	14 234	20,9 348	24,1 402	31 516	37,4 624	41 684	44,3 738	47,5 792			
40-125/11	2,39	1,1	1,5	111	21,6	26	mca	15,1	13,8	12,1	11,1	8,9	6,5					060620	062600
40-125/15	3,17	1,5	2	122	22,4	26		18,8	17,3	15,5	14,5	12,3	10	8,8				060640	062620
40-125/22	4,56	2,2	3	135	30	32		23,6	21,6	19,7	18,6	16,1	13,4	11,9	10,4			060660	062640
40-160/30	6,33	3	4	152	32	42		30,9	29,9	27,8	26,3	22,8	18,9	16,9	14,9			060680	062660
40-160/40	7,62	4	5,5	171	40	48		37,9	36,5	34,5	33,1	29,8	25,7	23,5	21,2	18,8		060700	062680
40-200/55	10,5	5,5	7,5	190	52	63		49,1	47,5	45,3	43,7	39,8	34,9	32	28,9	25,4		060720	062700
40-200/75	14,1	7,5	10	209	65	80		58,2	56,1	54	52,4	48,5	43,7	40,9	38	34,8		060740	062720
40-250/92	17,2	9,2	12,5	218	89	-		64,9	63,3	61	59,5	55,7	49,9	46,1				060760	-
40-250/110A	17,2	11	15	218	-	129		64,9	63,3	61	59,5	55,7	49,9	46,1				-	062740
40-250/110	20,2	11	15	233	94	129		74,6	72,3	70,4	69	65,4	60	56,5	52,3			060780	062760
40-250/150	26,6	15	20	251	130	142	87,7	85,3	83	81,5	77,9	73,2	70,3	66,9	62,9	58,2	060800	062780	

Voltaje estándar trifásico: 3x 220-240 / 380-415V hasta 3 Kw (incluido) y 3x 380-415 /660-690V a partir de 4 Kw.
I* = Diámetro de impulsor estándar fabricado en acero Inoxidable AISI 316L.

e-SHE/SHS

AISI 316L

Alta eficiencia

Tabla de selección

2900 rpm

Modelo	A 3~ 400V	P ₂		I* Ø	Kg		m³/h l/min	DNA 65 / DNI 50										ESHE	ESHS
		Kw	Hp		ESH E	S		0	38,7	44,4	55,8	61,5	67,2	72,9	78,6	84,3	90		
								0	646	740	930	1025	1120	1215	1310	1405	1500		
50-125/22	4,56	2,2	3	114	30	36	mca	15,9	13,5	12,5	10,1	8,7	7,3					060820	062800
50-125/30	6,33	3	4	125	33	37		19,7	17,5	16,5	14,2	12,8	11,4	9,9				060840	062820
50-125/40	7,62	4	5,5	137	40	48		24	22	21,1	18,6	17,2	15,6	14	12,2			060860	062840
50-160/55	10,5	5,5	7,5	158	52	62		33,8	30,5	29,2	26	24,1	22,2	20,2	18,1			060880	062860
50-160/75	14,1	7,5	10	174	67	81		40,7	36,8	35,5	32,5	30,7	28,7	26,6	24,2	21,5	18,6	060900	062880
50-200/92	17,2	9,2	12,5	197	84	-		52,9	46,5	44,4	39,2	36,2	32,8	29	24,9			060920	-
50-200/110A	17,2	11	15	197	-	126		52,9	46,5	44,4	39,2	36,2	32,8	29	24,9			-	062900
50-200/110	20,2	11	15	209	88	130		59,7	53,6	51,6	46,5	43,5	40,1	36,4	32,3	27,9		060940	062920
50-250/150	26,6	15	20	224	131	148		70,2	66	64,5	60,4	57,6	54,2	50,1				060960	062940
50-250/185	33	18,5	25	237	144	156		79,9	74,2	72,5	68,3	65,7	62,6	59	54,7			060980	062960
50-250/220	40,4	22	30	250	147	162		88,9	83,8	82	78	75,2	72	68,2	65	60,5		061000	062980

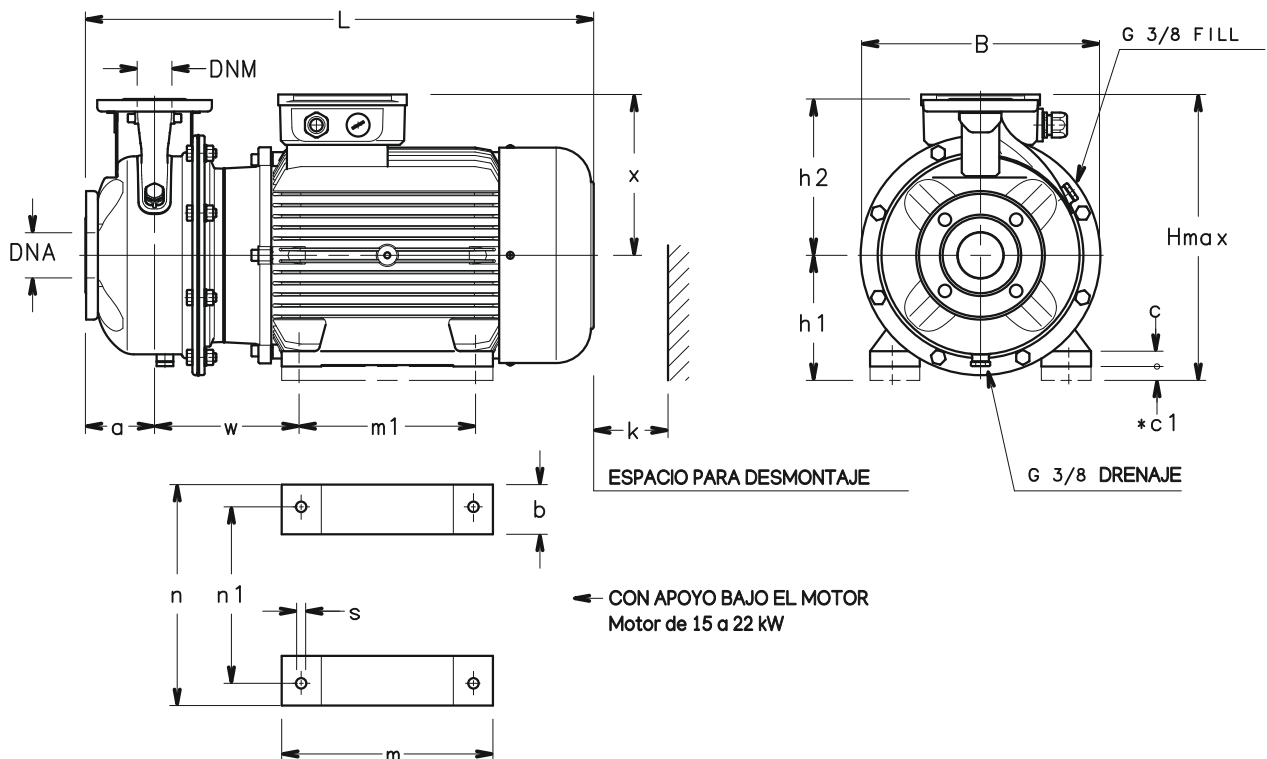
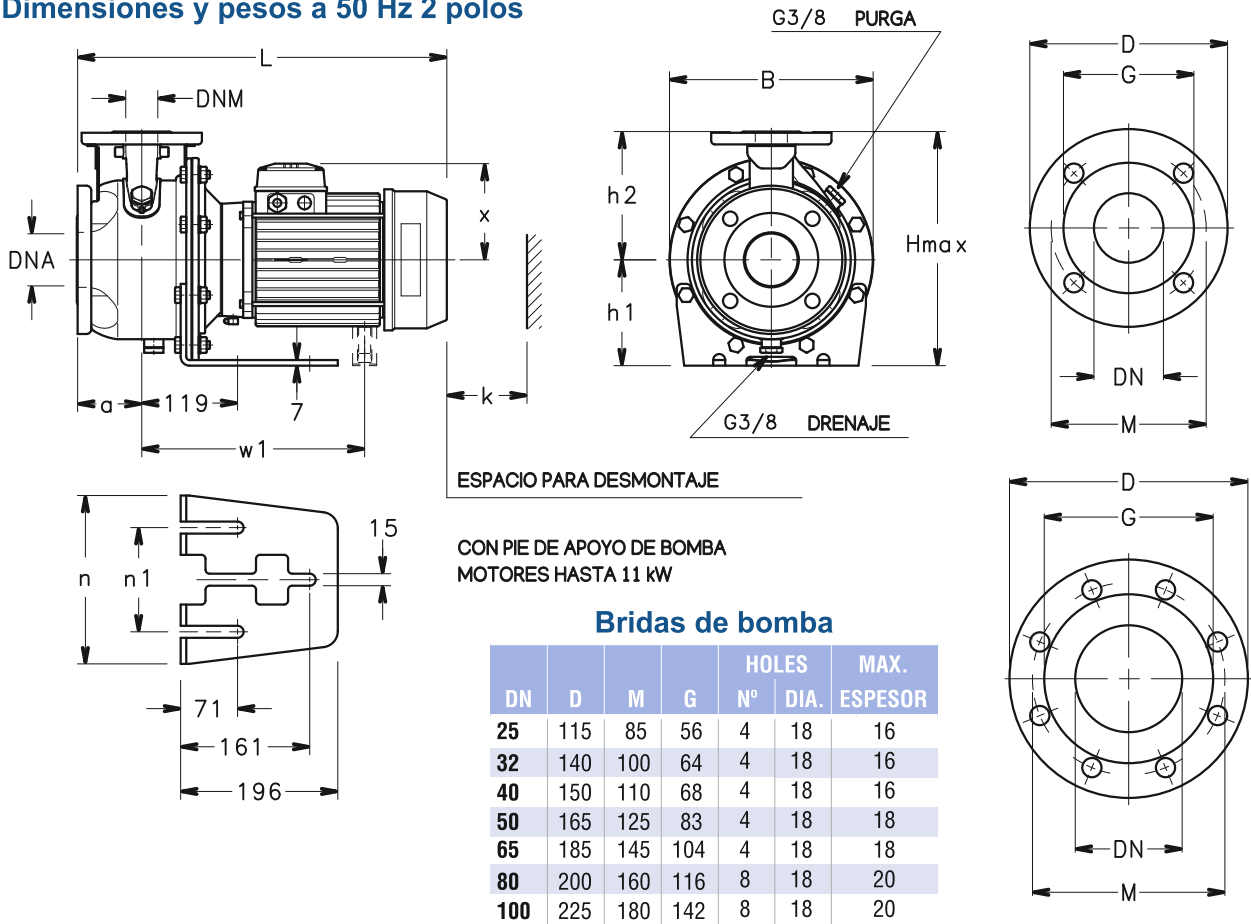
Modelo	A 3~ 400V	P ₂		I* Ø	Kg		m³/h l/min	DNA 80 / DNI 65										ESHE	ESHS
		Kw	Hp		ESH E	S		0	47,7	57	66,4	75,8	94,5	104	113	123	133		
								0	796	952	1108	1264	1576	1732	1888	2044	2220		
65-160/40	7,62	4	5,5	127	56	60	mca	19,1	16,5	14,9	13	10,9	6,4					061020	063000
65-160/55	10,5	5,5	7,5	140	63	78		24,6	22,2	20,8	19,1	17,2	12,7	10,1	7,4			061040	063020
65-160/75	14,1	7,5	10	154	80	93		30,7	28,4	26,7	24,9	22,9	18,5	16	13,2			061060	063040
65-160/92	17,2	9,2	12,5	164	95	-		35,7	33,8	32,5	30,9	28,9	23,8	20,8	17,5			061080	-
65-160/110A	17,2	11	15	164	-	116		35,7	33,8	32,5	30,9	28,9	23,8	20,8	17,5			-	063060
65-160/110	20,2	11	15	176	102	120		41,6	40	38,5	36,8	34,6	29,4	26,6				061100	063080
65-200/150	26,6	15	20	192	131	147		53,6	50	48,1	45,9	43,2	37	33,4	29,7			061120	063100
65-200/185	33	18,5	25	203	141	153		60,7	57,2	55,8	53,7	51,2	45,2	41,8	38,2			061140	063120
65-200/220	40,4	22	30	210	151	167		63,9	61,8	60,4	58,6	56,4	51	47,8	44,3	40,7		061160	063140
65-250/300	53,5	30	40	240	-	290		83,7	83	82	80,7	78,8	73,8	70,7	67	62,9		-	063160
65-250/370	65,6	37	50	255	-	322		96,5	96	95	93,8	91,8	86,7	83,6	80,1	76,3	72,2	-	063180

Modelo	A 3~ 400V	P ₂		I* Ø	Kg		m³/h l/min	DNA 100 / DNI 80										ESHE	ESHS
		Kw	Hp		ESH E	S		0	72	103	133	148	164	194	209	225	241		
								0	1200	1709	2218	2473	2727	3236	3491	3745	4020		
80-160/110	20,2	11	15	169 ^(*)	94	116	mca	33	31,8	28,4	23,5	20,7	17,7	11,5				061180	063200
80-160/150	26,6	15	20	177	128	152		39,5	38,7	35,4	30,7	27,9	24,9	18,5	15,2			061200	063220
80-160/185	33	18,5	25	186	139	160		46,4	45,6	42,4	37,9	35,3	32,4	26,1	22,6			061220	063240
80-200/220	40,4	22	30	198	156	162		51,8	51,4	48,2	43,8	41,2	38,4	32,1	28,6			061240	063260
80-200/300	53,5	30	40	215	-	312		62,3	62,6	59,7	55,3	52,6	49,7	43,1	39,6	36		-	063280
80-200/370	65,6	37	50	226	-	317		69,8	70,8	68,2	64,2	61,7	58,9	52,5	48,9	45,2	41,3	-	063300

Voltaje estándar trifásico: 3x 220-240 / 380-415V hasta 3 Kw (incluido) y 3x 380-415 / 660-690V a partir de 4 Kw, **consultar precio para otros voltajes.**
 I* = Diámetro de impulsor estándar fabricado en acero Inoxidable AISI 316L. (*) = Impulsor rebajado 169 x 15°.

ESHE SERIES

Dimensiones y pesos a 50 Hz 2 polos



ESHE SERIES

Dimensiones y pesos a 50 Hz 2 polos

	DIMENSIONES mm																				
	BOMBA							MOTOR													
Modelo	DNM	DNA	A	H2	W	W1	X	B	C	*C1	H1	M	M1	N	N1	S	B	H	L	K	KG
25-125/07/S	25	50	80	140	-	-	129	-	-	-	160	-	-	190	130	-	218	300	443	98	18,6
25-125/11/S	25	50	80	140	-	-	129	-	-	-	160	-	-	190	130	-	218	300	443	98	20,6
25-160/15/S	25	50	80	160	-	-	129	-	-	-	160	-	-	210	130	-	253	320	443	98	24,4
25-160/22/P	25	50	80	160	-	-	134	-	-	-	160	-	-	210	130	-	253	320	478	98	29
25-200/30/P	25	50	80	180	-	-	134	-	-	-	160	-	-	230	130	-	284	340	478	98	38
25-200/40/P	25	50	80	180	-	-	154	-	-	-	160	-	-	230	130	-	284	340	499	98	41
25-250/55/P	25	50	100	225	-	-	168	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	553	98	66
25-250/75/P	25	50	100	225	-	-	191	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	567	98	84
25-250/110/P	25	50	100	225	-	305	191	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	605	98	92
32-125/07/S	32	50	80	140	-	343	129	-	-	-	112	-	-	190	130	-	218	252	443	98	18,6
32-125/11/S	32	50	80	140	-	-	129	-	-	-	112	-	-	190	130	-	218	252	443	98	20,6
32-160/15/S	32	50	80	160	-	305	129	-	-	-	132	-	-	210	130	-	253	292	443	98	24,4
32-160/22/P	32	50	80	160	-	343	134	-	-	-	132	-	-	210	130	-	253	292	478	98	29
32-200/30/P	32	50	80	180	-	-	134	-	-	-	160	-	-	230	130	-	284	340	478	98	38
32-200/40/P	32	50	80	180	-	-	154	-	-	-	160	-	-	230	130	-	284	340	499	98	41
32-250/55/P	32	50	100	225	-	-	168	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	553	98	66
32-250/75/P	32	50	100	225	-	-	191	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	567	98	84
32-250/110/P	32	50	100	225	-	-	191	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	605	98	92
40-125/11/S	40	65	80	140	-	-	129	-	-	-	112	-	-	190	130	-	218	252	443	100	21,6
40-125/15/S	40	65	80	140	-	-	129	-	-	-	112	-	-	190	130	-	218	252	443	100	22,4
40-125/22/P	40	65	80	140	-	-	134	-	-	-	112	-	-	190	130	-	218	252	478	100	30
40-160/30/P	40	65	80	160	-	-	134	-	-	-	132	-	-	210	130	-	253	292	478	100	32
40-160/40/P	40	65	80	160	-	-	154	-	-	-	132	-	-	210	130	-	253	292	499	100	40
40-200/55/P	40	65	100	180	-	-	168	-	-	-	160	-	-	230	130	-	284	340	553	100	52
40-200/75/P	40	65	100	180	-	305	191	-	-	-	160	-	-	230	130	-	284	340	567	100	65
40-250/92/P	40	65	100	225	-	343	191	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	605	107	89
40-250/110/P	40	65	100	225	-	343	191	-	-	-	180	-	-	265	130	-	345	405	605	107	94
40-250/150/P	40	65	100	225	208	-	240	49	5	20	180	304	210	304	254	15	345	420	694	107	130
50-125/22/P	50	65	100	160	-	-	134	-	-	-	132	-	-	210	130	-	253	292	498	104	30
50-125/30/P	50	65	100	160	-	-	134	-	-	-	132	-	-	210	130	-	253	292	498	104	33
50-125/40/P	50	65	100	160	-	-	154	-	-	-	132	-	-	210	130	-	253	292	519	104	40
50-160/55/P	50	65	100	180	-	-	168	-	-	-	160	-	-	210	130	-	253	340	553	104	52
50-160/75/P	50	65	100	180	-	305	191	-	-	-	160	-	-	210	130	-	253	351	567	104	67
50-200/92/P	50	65	100	200	-	343	191	-	-	-	160	-	-	245	130	-	310	360	605	104	84
50-200/110/P	50	65	100	200	-	343	191	-	-	-	160	-	-	245	130	-	310	360	605	104	88
50-250/150/P	50	65	100	225	208	-	240	49	5	20	180	304	210	304	254	15	345	420	694	107	131
50-250/185/P	50	65	100	225	208	-	240	49	5	20	180	304	254	304	254	15	345	420	694	107	144
50-250/220/P	50	65	100	225	208	-	240	49	5	20	180	304	254	304	254	15	345	420	694	107	147
65-160/40/P	65	80	100	200	-	-	154	-	-	-	160	-	-	245	130	-	310	360	519	130	56
65-160/55/P	65	80	100	200	-	-	168	-	-	-	160	-	-	245	130	-	310	360	553	130	63
65-160/75/P	65	80	100	200	-	305	191	-	-	-	160	-	-	245	130	-	310	360	567	130	80
65-160/92/P	65	80	100	200	-	343	191	-	-	-	160	-	-	245	130	-	310	360	605	130	95
65-160/110/P	65	80	100	200	-	343	191	-	-	-	160	-	-	245	130	-	310	360	605	130	102
65-200/150/P	65	80	100	225	208	-	240	49	5	20	180	304	210	304	254	15	310	420	694	130	131
65-200/185/P	65	80	100	225	208	-	240	49	5	20	180	304	254	304	254	15	310	420	694	130	141
65-200/220/P	65	80	100	225	208	-	240	49	5	20	180	304	254	304	254	15	310	420	694	130	151
80-160/110/P	80	100	125	225	-	343	191	-	-	-	180	-	-	265	130	-	310	405	630	160	94
80-160/150/P	80	100	125	225	208	-	240	49	5	20	180	304	210	304	254	15	345	420	719	160	128
80-160/185/P	80	100	125	225	208	-	240	49	5	20	180	304	254	304	254	15	345	420	719	160	139
80-200/220/P	80	100	125	250	208	-	240	49	5	20	180	304	254	304	254	15	345	430	719	160	156

*Cuña de motor bajo pedido.

e-SHE4/SHS4

AISI 316L

Alta eficiencia

Tabla de selección

1450 rpm

Modelo	A 3~ 400V	P ₂		I* Ø	Kg ESH		m³/h l/min	DNA 50 / DNI 32										ESHE4	ESHS4
		Kw	Hp		E4	S4		0	4,7	6,8	9,4	10,4	11,9	13	14	15,5	16,6		
								0	78	114	156	174	198	216	234	258	276		
32-125/02A	0,99	0,25	0,33	114	15	-	mca	4,1	3,6	3,1	2,3	1,9	1,4					061280	-
32-125/02	0,99	0,25	0,33	128	16	-		5,2	4,7	4,1	3,4	3	2,5	2,1				061300	-
32-160/02A	0,99	0,25	0,33	145	18	-		6,4	5,9	5,2	4,2	3,6	3	2,3				061320	-
32-160/02	0,99	0,25	0,33	154	19	-		7,5	7,1	6,4	5,5	5	4,4	3,8	3,1			061340	-
32-200/03	1,46	0,37	0,5	178	26	-		9,4	8,3	7,5	6,4	5,7	5	4,3				061360	-
32-200/05	1,75	0,55	0,75	195	27	-		12	11	10,1	8,9	8,3	7,6	6,8	6			061380	-
32-250/07	1,75	0,75	1	203	42	42		13,1	12,4	11,7	10,7	10,1	9,5	8,8	7,9			061400	063380
32-250/11	2,65	1,1	1,5	224	49	49		16,4	16	15,3	14,2	13,5	12,8	12	11,1	10,2		061420	063400
32-250/15	3,7	1,5	2	245	51	50		20,4	19,7	18,9	17,9	17,2	16,5	15,7	14,8	13,9	12,8	061440	063420

Modelo	A 3~ 400V	P ₂		I* Ø	Kg ESH		m³/h l/min	DNA 65 / DNI 40										ESHE4	ESHS4
		Kw	Hp		E4	S4		0	9,7	13	14,4	16,2	19,4	21,2	22,7	24,5	25,9		
								0	162	216	240	270	324	354	378	408	432		
40-125/02A	0,99	0,25	0,33	122	16	-	mca	4,6	3,8	3,3	3	2,8	2,2					061460	-
40-125/02	0,99	0,25	0,33	135	17	-		5,6	4,6	4	3,7	3,3	2,6	2,3	1,9			061480	-
40-160/03	1,46	0,37	0,5	152	20	-		7,4	6,3	5,5	5,1	4,7	3,7	3,1	2,6			061520	-
40-160-05	1,75	0,55	0,75	171	24	-		9,2	8,4	7,7	7,3	6,9	6	5,4	4,9	4,3		061540	-
40-200/07	1,75	0,75	1	190	27	31		11,9	11,1	10,3	9,8	9,3	8	7,3	6,5			061580	063440
40-200/11	2,65	1,1	1,5	209	35	37		14,2	13,2	12,4	12	11,4	10,2	9,5	8,7	7,8		061600	063460
40-250/11	2,65	1,1	1,5	218	47	51		15,6	14,5	13,7	13,2	12,6	11,2	10,3				061620	063480
40-250/15	3,7	1,5	2	233	61	64		18,1	16,9	16,1	15,7	15,1	13,8	13	12,2			061640	063500
40-250/22	4,64	2,2	3	251	65	68		21,5	20,2	19,4	18,9	18,4	17,1	16,3	15,5	14,6	13,6	061660	063520

Modelo	A 3~ 400V	P ₂		I* Ø	Kg ESH		m³/h l/min	DNA 65 / DNI 50										ESHE4	ESHS4
		Kw	Hp		E4	S4		0	20,5	23,2	28,6	31,4	34,1	36,8	39,5	42,3	45		
								0	341	386	477	523	568	614	659	705	750		
50-125/02	0,99	0,25	0,33	114	20	-	mca	3,8	2,9	2,7	2,1	1,7	1,4	1				061680	-
50-125/03	1,46	0,37	0,5	125	20	-		4,7	3,9	3,6	3	2,7	2,3	1,9	1,5			061700	-
50-125/05	1,75	0,55	0,75	137	26	-		5,9	5,1	4,9	4,3	3,9	3,5	3,1	2,7	2,3	1,9	061720	-
50-160/07	1,75	0,75	1	158	30	30		8,2	7,1	6,8	6,1	5,7	5,2	4,8	4,3			061740	063540
50-160/11	2,65	1,1	1,5	174	40	36		9,8	8,6	8,3	7,6	7,2	6,8	6,4	5,9	5,4	4,8	061760	063560
50-200/11	2,65	1,1	1,5	197	48	49		12,8	10,7	10,2	8,9	8,2	7,4	6,6	5,7			061780	063580
50-200/15	3,7	1,5	2	209	51	52		14,7	12,6	12	10,7	10	9,2	8,4	7,5	6,5	5,5	061800	063600
50-250/22A	4,64	2,2	3	224	56	58		17,4	15,6	15,2	14,1	13,4	12,7	11,8	10,8			061820	063620
50-250/22	4,64	2,2	3	237	56	59		19,4	17,4	16,9	15,8	15,1	14,4	13,5	12,6	11,5		061840	063640
50-250/30	6,62	3	4	250	62	65		21,9	20,2	19,8	18,7	18	17,3	16,5	15,6	14,6	13,5	061860	063660

Voltaje estándar trifásico: 3x 220-240 / 380-415V hasta 3 Kw (incluido) y 3x 380-415 / 660-690V a partir de 4 Kw.
I* = Diámetro de impulsor estándar fabricado en acero Inoxidable AISI 316L.

e-SHE4/SHS4 AISI 316L

Alta eficiencia

Tabla de selección

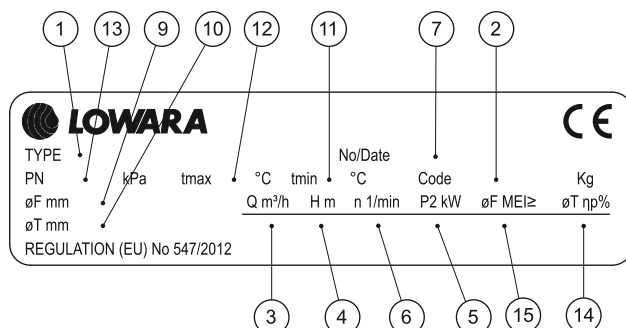
1450 rpm

Modelo	A 3~ 400V		P ₂ Kw Hp		I* Ø	Kg ESH E4 S4		DNA 80 / DNI 65												
								m³/h l/min	0	31,6	36,3	40,9	45,5	50,2	59,5	64	68,7	79,2		
65-160/05	1,75	0,55	0,75	127	32	34	mca	4,7	3,2	2,7	2,2	1,6							061880	063680
65-160/07	1,75	0,75	1	140	36	38		6,1	4,8	4,3	3,8	3,3	2,7						061900	063700
65-160/11A	2,65	1,1	1,5	154	44	46		7,7	6,4	5,9	5,4	4,8	4,2	2,8					061920	063720
65-160/11	2,65	1,1	1,5	164	45	48		8,7	7,4	6,9	6,4	5,9	5,3	4					061940	063740
65-160/15	3,7	1,5	2	176	48	51		10,2	9,1	8,6	8	7,3	6,7	5,4	4,8				061960	063760
65-200/15	3,7	1,5	2	187	56	54		12,1	10	9,3	8,6	7,8	7	5,2					061980	063800
65-200/22	4,64	2,2	3	203	64	71		14,6	12,6	12	11,3	10,5	9,7	7,9	7				062000	063820
65-200/30	6,62	3	4	219	64	72		17,5	15,9	15,3	14,8	14,1	12,8	11,7	10,8	9,8			062020	063840
65-250/40	8,23	4	5,5	240	84	97		20,4	19,3	18,8	18,3	17,6	16,9	15,2	14,2	13			062040	063860
65-250/55	11,5	5,5	7,5	255	97	104		23,7	23,1	22,6	22	21,4	20,7	19,1	18,1	17,1	14,7		062060	063880

Modelo	A 3~ 400V		P ₂ Kw Hp		I* Ø	Kg ESH E4 S4		DNA 100 / DNI 80												
								m³/h l/min	0	45,8	65,4	75,3	85,1	94,9	105	115	124	144		
80-160/15	3,7	1,5	2	169(°)	55	59	mca	8	7	5,6	4,8	4	3,1						062080	063940
80-160/22A	4,64	2,2	3	177	63	67		9,4	8,5	7,1	6,3	5,4	4,5	3,5					062100	063960
80-160/22	4,64	2,2	3	186	66	67		10,8	9,9	8,5	7,7	6,8	5,9	4,9					062120	063980
80-200/30	6,62	3	4	198	69	72		12,3	11,9	10,4	9,5	8,5	7,5	6,4	5,3				062140	064020
80-200/40	8,23	4	5,5	220	88	88		15,4	15,3	13,9	13	12,1	11,1	10,1	9	7,9			062160	064040
80-250/55	11,5	5,5	7,5	237	102	107		20,3	19,4	18	17	15,8	14,4	12,8	11	9,4			062180	064080
80-250/75	15,2	7,5	10	252	106	113		23,1	22,2	20,8	19,9	18,8	17,8	16,5	15	13,8			062200	064100
80-250/110	21,4	11	15	270	145	153		26,6	26,1	24,7	23,9	23	21,9	20,5	19,1	18	14,9		062220	064120

Voltaje estándar trifásico: 3x 220-240 / 380-415V hasta 3 Kw (incluido) y 3x 380-415 / 660-690V a partir de 4 Kw, **consultar precio para otros voltajes.**
 I* = Diámetro de impulsor estándar fabricado en acero Inoxidable AISI 316L. 169 (°) = Impulsor rebajado 169 x 15°.

Etiqueta de identificación ESHE / ESHS



Pos.	Descripción	Pos.	Descripción
1	Modelo	9	Ø Impulsor máximo
2	Código	10	Ø Impulsor rebajado
3	Rango de caudal	11	Temperatura min. líquido
4	Rango de altura	12	Temperatura max. líquido
5	Máxima potencia	13	Max. presión de trabajo
6	Velocidad	14	Max. eficiencia hidráulica
7	Nº de serie	15	Índice MEI