



Sépi-pompes.com

SHS 25-160/22 Pompe Monocellulaire LOWARA INOX 316

Puissance : 2.2kW Débit : 9 à 27m³/h Pression : 3.3 à 1.8 bars



Marque : LOWARA

Référence : 104330430PP

Prix : 860.28€ HT

Critères associés :

Type de fluide : Eau claire

Environnement : Collectivité, Industrie (Triphasée)

Type de produit : Pompes

Type de technologie : Surpression

SHS 25-160/22

Catalogue général

Série SH

Électropompes centrifuges totalement en acier inoxydable AISI 316 conformes à la norme EN 733 (ex DIN 24255).

Électropompes adaptées pour le pompage des liquides chauds et froids modérément agressifs.

Versions disponibles :

SHE Monobloc avec extrémité d'arbre avec moteur spécial.

SHS Avec accouplement rigide et moteur normalisé.

SHF Avec lanterne, support, manchon d'accouplement élastique, socle et moteur normalisés, conformes à la norme EN 733 (ex DIN 24255).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Débit: jusqu'à 240 m³/h

Hauteur manométrique: jusqu'à 110 m

Alimentation: triphasée et monophasée 50 et 60 Hz

Puissance: de 0,25 kW à 75 kW

Pression maximale de service: 12 bar PN12

Température du liquide pompé: de -10°C à +120°C

Isolation classe F

Protection: IP55

MATÉRIAUX

Corps de pompe: acier inoxydable AISI 316

Roue: acier inoxydable AISI 316

Disque support garniture: acier inoxydable AISI 316

Lanterne: aluminium ou fonte

Garniture mécanique: céramique/carbone/FPM

Bouchons de remplissage et vidange: acier inoxydable AISI 316

Élastomères: FPM

APPLICATIONS

- Adduction d'eau
- Chauffage, ventilation et réfrigération
- Surpression
- Irrigation
- Machines pour le lavage industriel
- Piscines
- Refroidissement et réfrigération
- Industrie
- Traitement de l'eau
- Installations de filtration

Sur demande:

- version avec variateur de fréquence Hydrovar
- version avec moteur efficacité 1 sur FHS et FHF
- version avec moteur 4 pôles



Catalogue général

SÉRIE SH

TABLEAU DES PERFORMANCES HYDRAULIQUES À 50 HZ

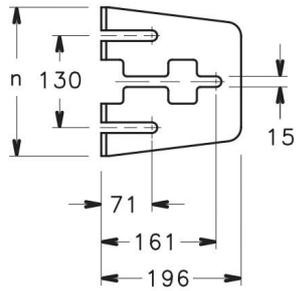
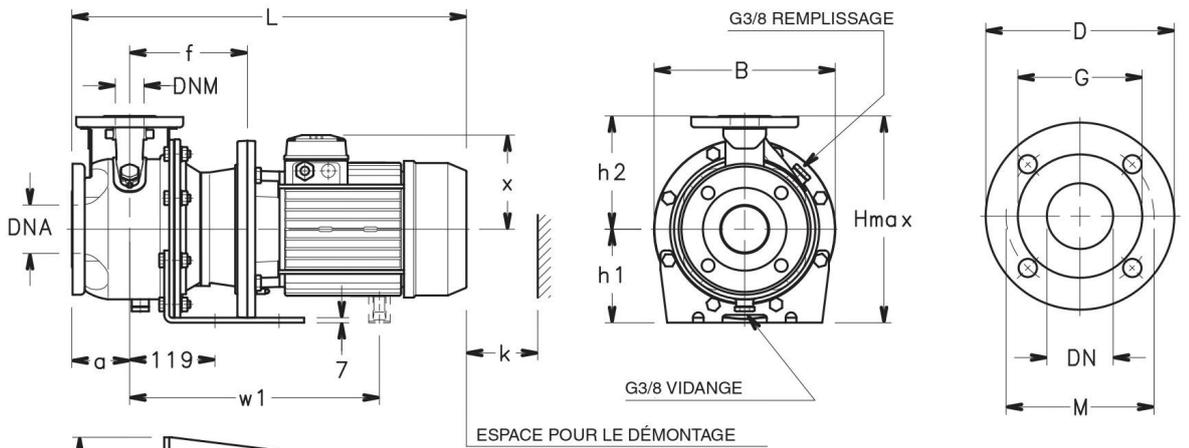
TYPE POMPE	PUISSANCE NOMINALE		Q = DÉBIT																				
			150	200	250	300	400	450	600	700	800	900	1000	1200	1500	1800	2000	2500	3150	3700			
			m ³ /h	9	12	15	18	24	27	36	42	48	54	60	72	90	108	120	150	189	222		
kW		CV		H = HAUTEUR D'ÉLEVATION TOTALE EN MÈTRES DE COLONNE D'EAU																			
25-125/07 *	0,75	1	17,3	14,2	12,5	10,5	8,4																
25-125/11 *	1,1	1,5	22,3	18,9	17	14,7	12,3																
25-160/15 *	1,5	2	27,7	24,8	22,9	20,5	17,9	11,9															
25-160/22 *	2,2	3	34,6	31,5	29,4	27	24,2	17,7															
25-200/30	3	4	44,9	39,2	36,7	33,8	30,4	22,4															
25-200/40	4	5,5	54,5	49,4	46,8	43,8	40,3	31,9	27														
25-250/55	5,5	7,5	61,4	55,8	53,2	50,3	47	39,2															
25-250/75	7,5	10	75,9	69,3	66,5	63,2	59,6	51,1															
25-250/110	11	15	87,5	81,5	78,7	75,4	71,8	63,3	58,4														
32-125/07 *	0,75	1	16,6	14,4	13	11,3	9,5																
32-125/11 *	1,1	1,5	21,6	19,4	17,8	16,2	14,2	9,8															
32-160/15 *	1,5	2	27,6	24,6	22,7	20,6	18,1	12,7															
32-160/22 *	2,2	3	35	32,5	31	29	26,6	21	18														
32-200/30	3	4	43,7	38,5	36	33	30	22,3															
32-200/40	4	5,5	53,5	49	46,8	44	41	33,8	28,8														
32-250/55	5,5	7,5	61,7	56,7	54,2	51,2	47,9	40															
32-250/75	7,5	10	74,1	68,9	66,2	63	60	52,2															
32-250/110	11	15	86,2	80,1	77,5	74,3	71	63,3	58,7														
40-125/11 *	1,1	1,5	14,4				12,5	10,9	10	7													
40-125/15 *	1,5	2	17,5				16	14,4	13,4	10,2	8												
40-125/22 *	2,2	3	25,3				22,2	20,4	19,5	15,9	13,2												
40-160/30	3	4	32,2				29,5	26,9	25,4	20,8	17												
40-160/40	4	5,5	38				35,5	33,2	31,7	26,7	22,8	18,5											
40-200/55	5,5	7,5	49,1				46,4	43,8	42	36,2	31	25											
40-200/75	7,5	10	58,2				55,1	52,3	50,8	45	40	34,5											
40-250/ **	**	**	64,9				62	59,5	58	51,5	44,6												
40-250/110	11	15	74,7				71,4	69	67,8	61,5	55,2												
40-250/150	15	20	87,7				84,2	81,5	80	74,3	69,2	62,5											
50-125/22 *	2,2	3	17,2							14,6	13,4	12,2	11	9,5	6,5								
50-125/30	3	4	21,7							18,8	17,5	16,3	14,8	13,4	10,5								
50-125/40	4	5,5	25,7							23,3	22,2	20,8	19,3	18	15								
50-160/55	5,5	7,5	34,1							30,6	29,2	27,6	28	26,6	19,8								
50-160/75	7,5	10	40,8							37,5	36,2	34,8	25,8	24	27	18,6							
50-200/ **	**	**	53							47,5	45,3	42,8	40	36,8	29,8								
50-200/110	11	15	60,1							55	52,8	50,3	47,5	44,3	37,5								
50-250/150	15	20	70,2							66,6	65	63,3	61	58,3	51								
50-250/185	18,5	25	80							75	73,2	71,4	69	66,3	59,5								
50-250/220	22	30	88,9							84,6	82,8	80,7	78,5	75,8	69,5								
65-160/40	4	5,5	19,6								16,8	16	15,2	13,5	10,8	7,6							
65-160/55	5,5	7,5	24,2								21,4	20,7	19,8	18	15,2	11,8							
65-160/75	7,5	10	28,2								26	25,3	24,7	23	20	16,8	14,5						
65-160/ **	**	**	38,2								35,4	34,3	33	30	25,5	20							
65-160/110	11	15	43,2								40,8	39,8	38,5	35,5	30,6	25,4	21,4						
65-200/150	15	20	53								48,8	47,5	44,3	38,5	32								
65-200/185	18,5	25	60,2								56,5	55,3	52	47	40	35,4							
65-200/220	22	30	68								64,4	63,3	60	55	49	44,5							
65-250/300	30	40	84,3								81,7	79,5	75	69	64								
65-250/370	37	50	98								95,3	93	88	82,5	78								
80-160/110	11	15	33,6											31,9	30	27,5	25,5	20,5	12,5				
80-160/150	15	20	40,3											38,8	37	34,5	33	27,5	20				
80-160/185	18,5	25	47,2											45,7	44	41,5	40	35	27,5	19,5			
80-200/220	22	30	53											49,8	47,5	46	41	33,5					
80-200/300	30	40	63,6											61,2	59	57	52	44	36,5				
80-200/370	37	50	71,4											69,5	67,5	66	61	53,5	46				
80-250/450***	45	60	83,5											80,5	78	76	70	61					
80-250/550***	55	75	95,7											93,6	91	89	83,5	75	64,6				
80-250/750***	75	100	112											110	108	106	101	92	82				

* Disponible également dans la version monophasée (SHEM)

**/92 = 9.2kW - 12.5HP SHE **/110 = 11kW - 15HP SHS

Catalogue général

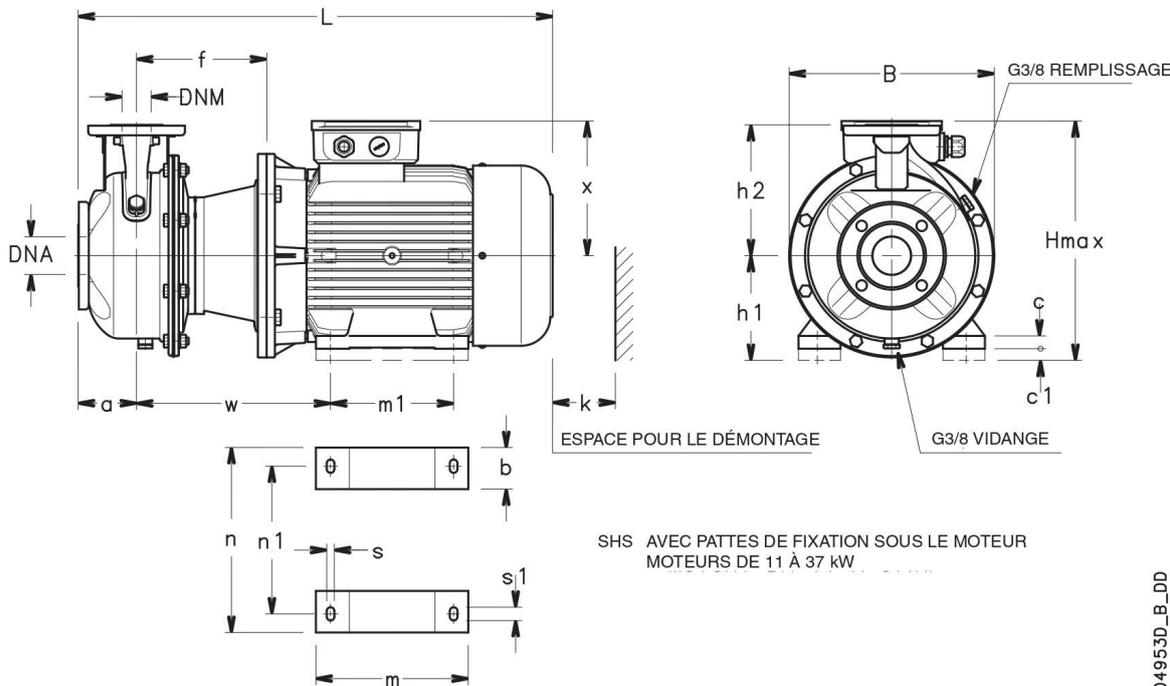
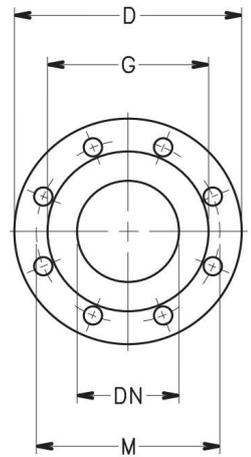
SÉRIE SHS - DIMENSIONS ET POIDS



SHS AVEC PIED D'ASSISE SUR LA POMPE
MOTEURS JUSQU'À 7.5 kW

BRIDE POMPE

DN	D	M	G	TROUS		ÉPAISSEUR MAX.
				N°	DIA.	
25	115	85	56	4	18	16
32	140	100	64	4	18	16
40	150	110	68	4	18	16
50	165	125	83	4	18	18
65	185	145	104	4	18	18
80	200	160	116	8	18	20
100	225	180	142	8	18	20



SHS AVEC PATTES DE FIXATION SOUS LE MOTEUR
MOTEURS DE 11 À 37 kW

[Lien vers la fiche du produit](#)