FEKA VS

BOMBAS SUMERGIBLES PARA AGUA RESIDUAL

Bomba centrífuga sumergible de acero inoxidable con rodete vortex de acero micro fundido, adecuada para la elevación de aguas negras y aguas residuales en general con sólidos de hasta 50 mm.
Asa revestida de goma aislante.
Eje motor de acero inoxidable AISI 316.
Cierre mecánico doble con cámara de aceite interpuesta (aceite atóxico), de carbón/alúmina en el lado del motor y carburo de silicio / carburo de silicio en el lado de la bomba.
Tapa porta-cierre, cuerpo motor, cuerpo bomba y asa de acero inoxidable.
Motor en seco, asíncrono, hermético, refrigerado por el líquido bombeado.
Rotor montado sobre cojinetes de bolas engrasados de por vida, sobradamente dimensionados y seleccionados para garantizar un funcionamiento silencioso y una larga duración.
Protección termo amperimétrica de serie para la versión monofásica, a cargo del usuario para la versión trifásica.
Condensador permanente en la versión monofásica.
Construcción según normativas CEI 2-3 CEI 61-69 (EN 60335-2-41).

Grado de protección del motor IP 68.

Clase de aislamiento F.
Servicio continuo con líquido a 35°C y bomba completamente sumergida.
La versión monofásica puede suministrarse con flotador para el funcionamiento automático.

Cable de alimentación 10 metros H07RN-F, con enchufe Schuko para la versión monofásica y 10 metros de cable H07RN-F para la versión trifásica.

Rango de funcionamiento de 3 a 32 m³/h con altura de elevación de hasta 14 mt.

Líquido bombeado aguas negras y residuales en general, pero no agresivas.

Rango de temperatura del líquido
de 0°C a +35°C - uso doméstico (EN 60335-2-41)
de 0°C a +50°C - otros usos.

Profundidad máxima de inmersión 7 metros.

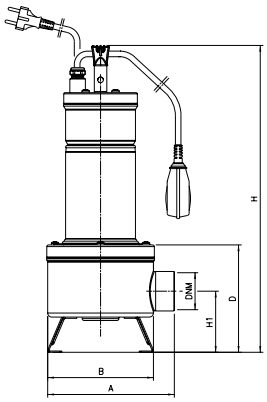
Instalación fija o portátil en posición vertical.

Paso libre 50 mm

CUADROS PÁG. 253-254
ACCESORIOS PÁG. 250

MODELO	CÓDIGO		PASO LIBRE mm	DATOS ELÉCTRICOS							DATOS HIDRÁULICOS									
				ALIMENTACIÓN 50 HZ	P1 MAX KW	P2 NOMINAL		In A	CONDEN.		m³/h	0	3	6	9	12	15	18	24	30
						kW	HP		µF	VC	l/min	0	50	100	150	200	250	300	400	500
FEKA VS 550 M-A	103040000		50	1X220 - 240 V~	0,92	0,55	0,75	4,2	20	450		7,4	6,9	6,2	5,6	4,1	3,2	1,8		
FEKA VS 750 M-A	103040040		50	1X220 - 240 V~	1,11	0,75	1	5,13	20	450		9,6	9,2	8,5	7,6	6,7	5,6	4,3	1,9	
FEKA VS 1000 M-A	103040080		50	1X220 - 240 V~	1,46	1	1,36	6,63	25	450		11,8	11,3	10,5	9,8	9,0	8,0	6,8	4,1	
FEKA VS 1200 M-A	103040120		50	1X220 - 240 V~	1,93	1,2	1,6	8,63	30	450		14	13,4	12,8	12,0	11,2	10,1	9,0	6,7	4
FEKA VS 550 M-NA	103040010		50	1X220 - 240 V~	0,92	0,55	0,75	4,2	20	450		7,4	6,9	6,2	5,6	4,1	3,2	1,8		
FEKA VS 750 M-NA	103040050		50	1X220 - 240 V~	1,11	0,75	1	5,13	20	450		9,6	9,2	8,5	7,6	6,7	5,6	4,3	1,9	
FEKA VS 1000 M-NA	103040090		50	1X220 - 240 V~	1,46	1	1,36	6,63	25	450	H (m)	11,8	11,3	10,5	9,8	9,0	8,0	6,8	4,1	
FEKA VS 1200 M-NA	103040130		50	1X220 - 240 V~	1,93	1,2	1,6	8,63	30	450		14	13,4	12,8	12,0	11,2	10,1	9,0	6,7	4
FEKA VS 550 T-NA	103040020		50	3X400 V~	0,90	0,55	0,75	1,64	-	-		7,4	6,9	6,2	5,6	4,1	3,2	1,8		
FEKA VS 750 T-NA	103040060		50	3X400 V~	1,02	0,75	1	1,94	-	-		9,6	9,2	8,5	7,6	6,7	5,6	4,3	1,9	
FEKA VS 1000 T-NA	103040100		50	3X400 V~	1,37	1	1,36	2,51	-	-		11,8	11,3	10,5	9,8	9,0	8,0	6,8	4,1	
FEKA VS 1200 T-NA	103040140		50	3X400 V~	1,86	1,2	1,6	3,44	-	-		14	13,4	12,8	12,0	11,2	10,1	9,0	6,7	4

A = automática con flotador / NA = no automática sin flotador / T = trifásica



MODELO	A	B	D	H	H1	Ø DNM	DIMENSIONES EMBALAJE			PASO LIBRE mm	PESO KG	CANT. X PALÉ
							L/A	L/B	H			
FEKA VS 550	203	170	172	492	98	2"F	240	600	240	50	16,3	24
FEKA VS 750	203	170	172	492	98	2"F	240	600	240	50	17,5	24
FEKA VS 1000	203	170	172	537	98	2"F	240	600	240	50	19,3	24
FEKA VS 1200	203	170	172	537	98	2"F	240	600	240	50	20,8	24

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.