

NEW

FEKA 750 - 1000 - 1200

ELECTRIC SUBMERSIBLE PUMPS

ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES



Submersible centrifugal pump with **Vortex impeller** suitable for lifting sewage and drain water with solid bodies up to **46 mm**. Tecnopolymer top cover with built-in handle. Vortex impeller in reinforced nylon with corrosion-proof fiberglass. Pump and motor body in cast iron EN GJL 200. Silicon **carbide/silicon** carbide mechanical seal. Dry type asynchronous sealed motor. Rotor mounted on oversized ball bearings to ensure silent running and long life. Built-in capacitor in the single-phase version. Thermal and overcurrent protection is the responsibility of the user. Constructed in compliance with CEI 2-3CEI 61-69 (EN 60335-2-41) standards.
Motor protection level: IP 68 - Insulation class: F

Bomba centrífuga sumergible con rodete Vortex adecuada para la elevación de aguas negras y aguas residuales en general con sólidos de hasta 46 mm. Carcasa superior de tecnopolímero, con asa incorporada. Rodete vortex de Nylon reforzado con fibra de vidrio resistente a la corrosión. Cuerpo de la bomba y cuerpo del motor de fundición EN G.JL 200. Cierre mecánico de carburo de silicio/carburo de silicio. Motor en seco, asíncrono, hermético. Rotor montado sobre cojinetes de bolas sobradamente dimensionados que garantizan silencio y duración. Condensador incorporado en la versión monofásica. Protección termoamperimétrica a cargo del usuario. Construcc. según norm. CEI 2-3CEI 61-69 (EN 60335-2-41)

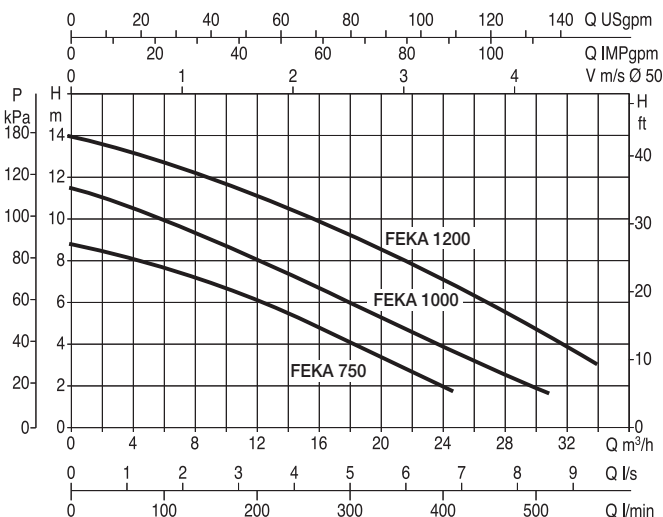
Continuous duty, with completely immersed pump
The single-phase version can be equipped with float switch for automatic operation. Supplied as standard with **10 metre H07RN-F** power cable.
Operating range: from 0 to 28,5 m³/h with head up to 15 meters.
Liquid quality requirements: Clear drain not aggressive water
Liquid temperature range: from 0° to 35° for domestic use
Maximum immersion depth: 10 metres
Installation: portable, in vertical position.

*Grado de protección del motor: IP 68 - Clase de aislamiento: F
Servicio continuo con bomba completamente sumergida.
La versión monofásica puede suministrarse con flotador para el funcionamiento automático.
Cable de alimentación estándar, de 10 metros de longitud H07RN-F.
Rango de funcionamiento: de 0 a 28,5 m³/h con altura de elevación de hasta 15 metros.
Líquido bombeado: aguas limpias, de drenaje, no agresivas
Rango de temperatura del líquido: de 0°C a 35°C para uso doméstico.
Profundidad máxima de inmersión: 10 metros
Instalación: portátil, en posición vertical.*

MODEL	PRICE €	CODE
Feka 750 M-A		60141715
Feka 750 M-NA		60141716
Feka 750 T-NA		60141717
Feka 1000 M-A		60141718
Feka 1000 M-NA		60141719
Feka 1000 T-NA		60141720
Feka 1200 T-NA		60141721

A = automatic with float NA = non automatic without float
A = Automática con flotador NA = No automática sin flotador

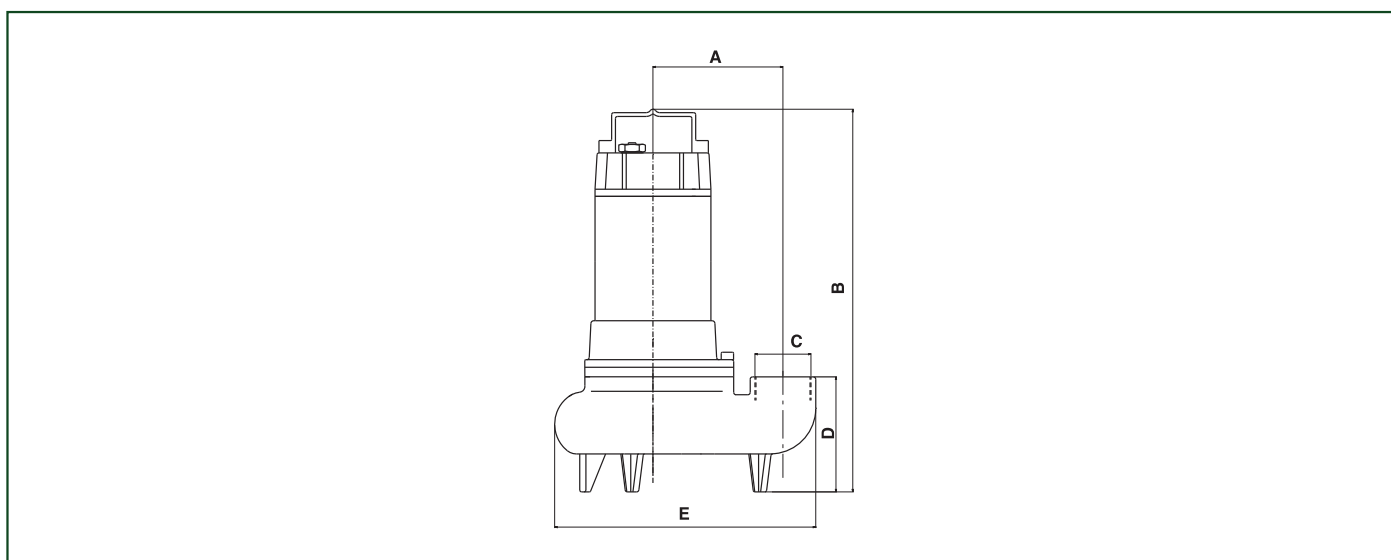
TECHNICAL DATA / DATOS TÉCNICOS



DAB PUMPS reserve the right to make modifications without prior notice
DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo

MODEL	VOLTAGE 50 HZ	ELECTRICAL DATA					
		P1 max W	P2 NOMINAL		In A	CAPACITOR	
			kW	HP		µF	VC
Feka 750 M-A	1x 230 V	0,9	0,6	0,8	4,6	16	450
Feka 750 M-NA	1x 230 V	0,9	0,6	0,8	4,6	16	450
Feka 750 T-NA	3x 400 V	0,9	0,6	0,8	1,6	-	-
Feka 1000 M-A	1x 230 V	1,5	1,1	1,5	7	25	450
Feka 1000 M-NA	1x 230 V	1,5	1,1	1,5	7	25	450
Feka 1000 T-NA	3x 400 V	1,5	1,1	1,5	2,8	-	-
Feka 1200 T-NA	3x 400 V	1,75	1,2	1,6	3	-	-

DIMENSIONS AND WEIGHT / *DIMENSIONES Y PESOS*



MODEL	A	B	C DNM	D	E
Feka 750 M-A	137	412	2" F	120	275
Feka 750 M-NA					
Feka 750 T-NA					
Feka 1000 M-A	137	412	2" F	120	275
Feka 1000 M-NA					
Feka 1000 T-NA					
Feka 1200 T-NA	137	412	2" F	120	275