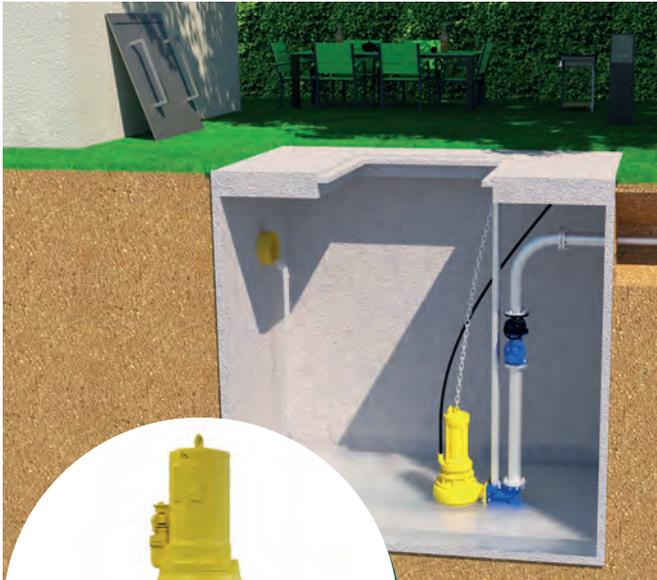


Sanipump ZF 100 EX

aguas residuales, aguas pluviales

La bomba Sanipump ZF 100 EX es una bomba sumergible de hierro fundido para evacuar aguas residuales y aguas pluviales con una altura máxima de elevación de 22 m y un paso libre de 100 mm. La bomba Sanipump ZF 100 EX puede instalarse en un pozo o en una fosa. Hay 4 versiones disponibles.



RENDIMIENTO

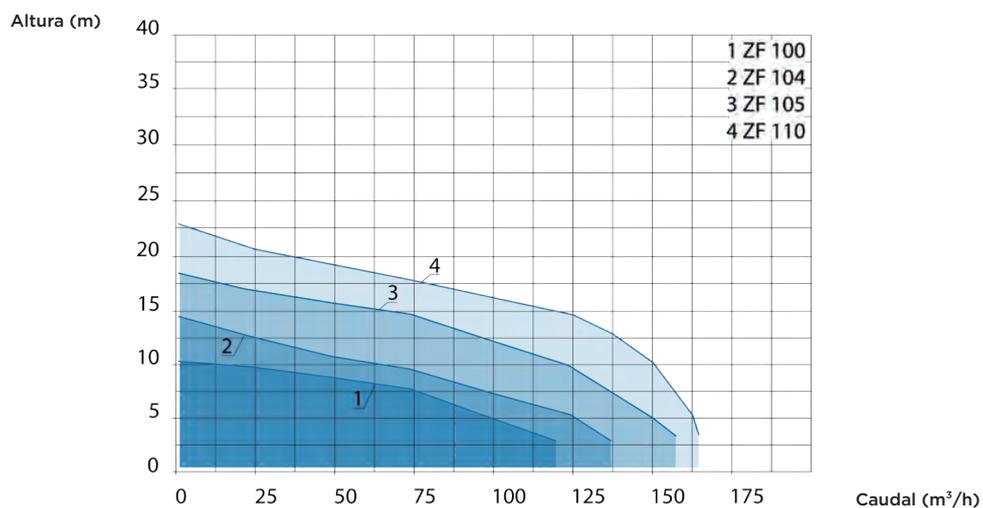
- HMT máx.: 22 m
- Caudal máximo: 165 m³/h

VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Bomba ATEX
- Turbina monocanal
- Paso de sólidos de 100 mm
- Disponible en 4 versiones
- El doble sello mecánico protege el motor contra la filtración de agua



CURVA DE CAUDAL



DIMENSIONES



	Sanipump ZF 100 EX T	Sanipump ZF 104 EX T	Sanipump ZF 105 EX T	Sanipump ZF 110 EX T
Material				
Eje	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Acero inoxidable
Cuerpo de la bomba	GG-25	GG-25	GG-25	GG-25
Estanqueidad	carbono/cerámico	carbono/cerámico	carbono/cerámico	carbono/cerámico
Pie	GG-25	GG-25	GG-25	GG-25
Cuerpo motor	GG-25	GG-25	GG-25	GG-25
Turbina	GG-25	GG-25	GG-25	GG-25
Características eléctricas				
Voltaje (V)	230	400	400	400
Frecuencia (Hz)	50-60	50-60	50-60	50-60
Potencia absorbida P1 (W)	4400	4400	6300	8700
Potencia motor P2 (W)	3300	3300	5500	7500
RPM (revoluciones/min)	1450	1450	1450	1450
Clase eléctrica	I	I	I	I
Clase de aislamiento del motor	F	F	F	F
Modo sumergido	S1	S1	S1	S1
Modo de funcionamiento	S3 40%	S3 40%	S3 40%	S3 40%
Profundidad de inmersión (m)	5	5	5	5
Cable de alimentación: Longitud (m)	10	10	10	10
Cable de alimentación: tipo, sección (mm ²)	S1BN8-F, 1,5	S1BN8-F, 1,5	S1BN8-F, 1,5	S1BN8-F, 1,5
Hidráulica				
HMT máx. (m)	10	13	18	22
Caudal máximo (m ³ /h)	120	140	160	165
Diámetro de evacuación DN	100	100	100	100
Paso de sólidos	100	100	100	100
Temperatura máxima del líquido bombeado	70°C	70°C	70°C	70°C
Tipo de turbina	monocanal	monocanal	monocanal	monocanal
Identificación y logística				
Peso bruto (kg)	112	142	146	155
Código EAN	-	-	-	-
Referencia	11234	11236	11249	11267
PVP (sin IVA)	5.657 €	5.066 €	6.975 €	8.337 €