

**Descripción:**

- Bomba sumergible para aguas residuales fabricada de fundición gris
- Carcasa del motor y de la bomba y portajuntas fabricados de fundición gris
- Impulsor monocanal de hierro fundido con placa de corte de fibra
- Sellado mediante anillo de estanqueidad doble independiente del sentido de giro con cámara intermedia de aceite
- Salida de presión DN 100
- Motor en ejecución Ex
- Pasacables lateral con descarga de tracción y protección contra dobleces
- Grado de protección IP 68: totalmente sumergible

**Áreas de Aplicación:**

- Bombeo de aguas residuales fecales que contenga materia gruesa y de fibra larga
- Instalación estaciones de bombeo de hormigón de aplicaciones domésticas y públicas
- También se puede utilizar en instalaciones en seco verticales u horizontales (tenga en cuenta el modo intermitente S3)

**Volumen de suministro:**

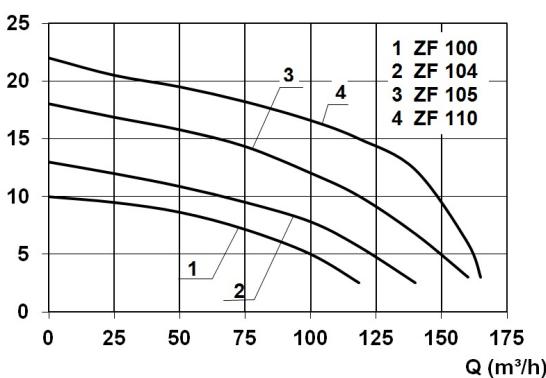
- Bomba con cable de conexión de 10 m
- sin soportes ni codos de salida
- Sistema opcional con pie de acoplamiento. Consulte accesorios

**Datos técnicos:**

Art.-no.	U [V]	P <sub>1</sub> [W]	P <sub>2</sub> [W]	I <sub>n</sub> [A]	n [min <sup>-1</sup> ]	Q <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /h]	H <sub>max</sub> [m]	Granulometria [mm]	Eliminación de la presión	Peso [kg]
11234	400	4.400	3.300	9,5	1450	120,0	10,0	100	DN 100	112

**Característico:**

H (m)

**Ventajas del producto:**

- operación sin atascos con placa de fibra de corte y un paso libre de 100 mm
- potencia de bombeo muy elevada
- versión con protección contra explosiones
- el doble retén mecánico protege el motor contra la infiltración de agua
- sistema de tubo de desplazamiento disponible con pie de acoplamiento para los huecos existentes

**Materiales:**

Material rueda:	Fundición gris GG25
Junta motor:	Anillo de estanqueidad SIC/SIC/NBR
Junta bomba:	Anillo de estanqueidad SIC/SIC/NBR
Material carcasa del motor:	Fundición gris GG25
Material caja de la bomba:	Fundición gris GG25
Material eje del motor:	Acero inoxidable 1.4021

**Dimensiones:**
