

#### Descripción:

- Bomba sumergible para aguas sucias fabricada de fundición gris para utilizar de manera portátil y fija (sistema con pie de acoplamiento)
- Carcasa de la bomba, del motor e impulsor a vértice fabricados de fundición gris, eje de acero inoxidable
- Devanado del motor con protección térmica del devanado incorporada (sólo en ejecución W de 230V)
- Sellado mediante anillo de estanqueidad y anillo obturador adicional del eje
- Accionamiento mediante motor de corriente trifásica o alterna
- Salida de presión DN 50
- ZPG 50.X W (ejecución A) con interruptor de flotador incorporado
- ZPG 50.X D Se puede reequipar con interruptor de flotador (accesorios)



#### Áreas de Aplicación:

- Bombeo de aguas contaminadas no fecales que contengan materia sólida
- Bombeo de aguas pluviales y aguas superficiales
- Bomba portátil para drenajes de emergencia y drenaje de arquetas

#### Volumen de suministro:

- Ejecución W (corriente alterna 230 V): Bomba con cable de conexión de 10 m y conector Schuko, ejecución WA con interruptor de flotador incorporado
- Ejecución D (corriente trifásica 400 V): bomba con cable de conexión de 10 m sin conmutador
- Las bombas no se suministran con soportes ni codos de salida
- Sistema opcional con pie de acoplamiento. Consulte accesorios

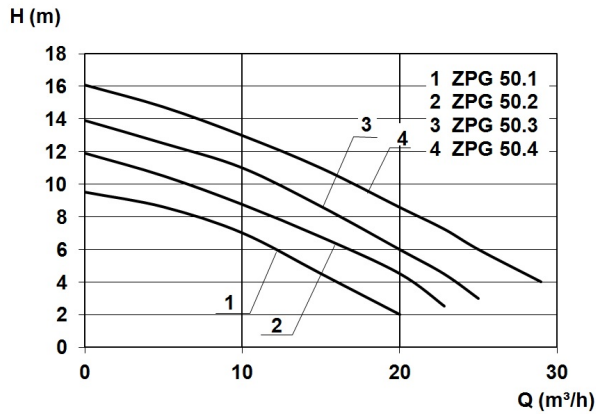
#### Ventajas del producto:

- operación sin atascos con un paso libre de hasta 44 mm
- doble sellado mediante retén mecánico y anillo-retén
- disponible como sistema completo, inclusive hueco FPS, o como sistema de tubo de deslizamiento con acoplamiento para los huecos existentes

#### Datos técnicos:

| Art.-no. | U<br>[V] | P <sub>1</sub><br>[W] | P <sub>2</sub><br>[W] | I <sub>n</sub><br>[A] | n<br>[min-1] | Q <sub>max</sub><br>[m <sup>3</sup> /h] | H <sub>max</sub><br>[m] | Granulometría<br>[mm] | Eliminación de la presión | Peso<br>[kg] |
|----------|----------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--------------|---|-------------------------|-----------------------|---------------------------|--------------|
| 13069    | 230      | 1.800                 | 1.100                 | 8,2                   | 2800         | 25,0                                    | 13,9                    | 45                    | DN 50                     | 23           |

#### Característico:



#### Materiales:

|                             |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| Material rueda:             | Fundición gris GG25      |
| Junta motor:                | Anillo obturador del eje |
| Junta bomba:                | Anillo de estanqueidad   |
| Material carcasa del motor: | Fundición gris GG25      |
| Material caja de la bomba:  | Fundición gris GG25      |
| Material eje del motor:     | Acero inoxidable 1.4021  |

#### Dimensiones:

Instalación fija

Instalación móvil

