

## Descripción:

- Arqueta prefabricada de polietileno de alta densidad resistente a la corrosión
- Resistente a la fuerza ascensional hasta un nivel freático de máximo 1,2 m desde el borde inferior de la arqueta
- Para instalar una bomba de las series ZFS 71, ZPG 50, ZPG 71
- Tuberías DN 50 de acero inoxidable, preensamblado con sistema de acoplamiento
- Válvula de retención, corredera de cierre y conexión de lavado 1"
- Salida de presión de polietileno de alta densidad 63 x 5,8 (en la parte exterior de la arqueta)
- 1 conexión de entrada DN 150, adecuada para tubos KG. Disponibles también otras conexiones de entrada
- 2 conexiones DN 100 para pasacables y tuberías de ventilación

## Áreas de Aplicación:

- Drenaje de aguas residuales de viviendas unifamiliares
- Como estación de bombeo de drenaje
- Para drenaje de presión
- Para instalar en el exterior de edificios
- Tapa de la arqueta transitable clase B y D

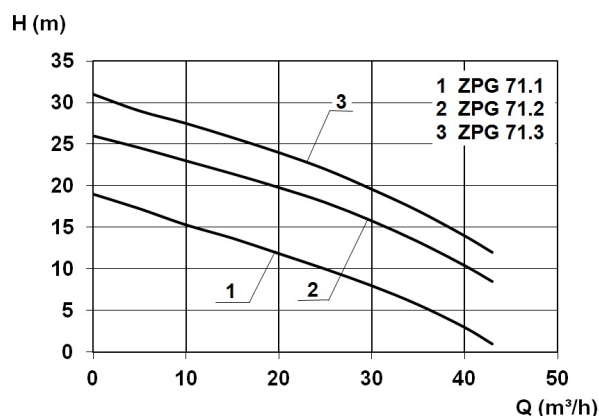
## Volumen de suministro:

- Arqueta equipada con tubería de presión y válvulas
- Bomba trituradora ZFS 71 (excepto 14483)
- Opcional tapa de arqueta BEGU clase A-D. Consulte accesorios
- Control ZPS para instalaciones de bombeo simples y dobles (ZPG 50 WA con interruptor de flotador)

## 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 <sup>-1</sup> ] | Q <sub>max</sub><br>[m <sup>3</sup> /h] | H <sub>max</sub><br>[m] | Granulometría<br>[mm] | Eliminación de la presión | Di<br>[mm] | Lo<br>[mm] | An<br>[mm] | Al<br>[mm] | Peso<br>[kg] |
|----------|----------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------------|-----------------------------------------|-------------------------|-----------------------|---------------------------|------------|------------|------------|------------|--------------|
| 21389    | 400      | 3.900                 | 3.200                 | 6,5                   | 2800                      | 46,0                                    | 31,0                    | 40                    | DN 50                     | 1100       | 1100       | 1100       | 2230       | 270          |

## Característico:



## Ventajas del producto:

- sistema integral de conmutación para conexiones domésticas (1 bomba)
- disponible juego completo listo para conectar
- capacidad de carga de hasta 40 toneladas (clase D)
- distintas combinaciones de bombas (ZFS 71, ZPG 50, ZPG 71)
- fabricado en PE-LLD resistente a la corrosión para un funcionamiento de por vida
- conexiones adicionales ya realizadas en fábrica
- pie de acoplamiento rápida para una colocación fácil de la bomba y para un sellado óptimo

## 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            |
| Material recipientes:       | PE                                 |

## Dimensiones:



Salida de presión HDPE  
DN50 / AD63

Cubierta convencional clase A / B / D



| Altura de la arqueta: H | X    |
|-------------------------|------|
| 3100                    | 2675 |
| 2100                    | 1675 |
| 1600                    | 1175 |