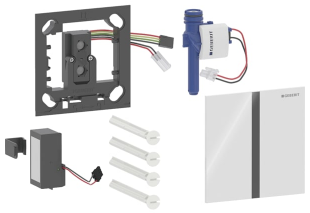
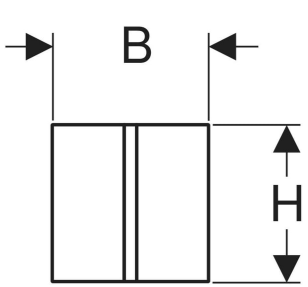
# Sistema de descarga Geberit para urinarios, con accionamiento electrónico de la descarga, a pilas, placa ciega serie 40, square





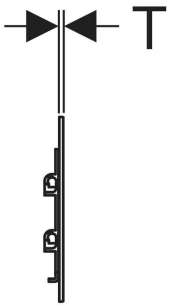




Imagen de ejemplo

## APLICACIONES

- Para el accionamiento automático de la descarga de urinarios
- Para bastidores de montaje Geberit para urinario con accionamiento frontal
- Para la instalación de juegos de instalación para sistemas de descarga de urinarios Geberit (a partir del año de fabricación 2009)

## PROPIEDADES

- Placa ciega con pestillo de seguridad
- Reconocimiento de infrarrojos de seguridad
- Sensor infrarrojo con autoajuste
- Detección por infrarrojos con supresión de fondo
- Modo híbrido de ahorro de agua ajustable
- Tiempo de descarga ajustable
- Descarga periódica ajustable
- Ajuste dinámico del tiempo de descarga
- Predescarga ajustable
- Adaptable a servicio con urinario con tapa
- Descarga simple tras activación de alimentación eléctrica
- Funcionamiento a batería
- Las funciones pueden ajustarse y consultarse con el mando a distancia Geberit Service-Handy
- Ajustes y manejo con dispositivo móvil mediante interfaz Bluetooth® integrada
- Compatible con la aplicación Control App de Geberit
- Puede conectarse por cable con Geberit Gateway mediante un convertidor GEBUS
- Puede conectarse sin cable con Geberit Gateway mediante Bluetooth®
- Compatible con Geberit Connect
- Aviso en caso de batería baja
- Función de cierre de válvula cuando la batería está gastada
- Accionamiento de la descarga desactivable
- Posibilidad de reducir el volumen de descarga sobre el tornillo de corte hasta 0,5 l por cada descarga utilizando el regulador incluido en el juego de instalación
- Clase de grifería II según DIN 4109

## INFORMACIÓN TÉCNICA

| | |
|---|---|
| Tipo de batería | Batería alcalina (1.5 V AA) |
| Vida útil de las baterías entregadas | 2 años |
| Grado de protección | IP45 |
| Tensión de funcionamiento | 3 V CC |
| Presión dinámica | 1–8 bar |
| Presión de prueba de agua máx. | 16 bar |
| Presión de prueba aire / gas inerte máx. | 3 bar |
| Temperatura del agua máx. | 30 °C |
| Caudal a 1 bar sin limitador de flujo | 0.3 l/s |
| Caudal a 1 bar con limitador de flujo | 0.18 l/s |
| Presión mínima de flujo | 1 bar |
| Humedad relativa | ≤ 100 % |
| Descarga periódica, rango de ajuste | 1–168 h |
| Descarga periódica ajustada de fábrica | 24 h |
| Tiempo de descarga intermitente, rango de ajuste | 3–180 s |
| Tiempo de descarga intermitente, ajuste de fábrica | 5 s |
| Duración de retención, rango de ajuste | 3–15 s |
| Tiempo de presencia, ajuste de fábrica | 7 s |
| Tiempo de descarga, rango de ajuste | 1–15 s |
| Ajuste de fábrica del tiempo de descarga | 7 s |

Forma del pulsador rectangular

## VOLUMEN DE SUMINISTRO

- Tapa serie 40, ventana infrarrojo rectangular
- Control por infrarrojos, premontado en marco de fijación
- Electroválvula
- Compartimento para pilas
- 2 baterías alcalinas de manganeso, serie AA de 1,5 V
- Material de fijación

## ACCESORIOS COMPLEMENTARIOS

- Mando a distancia Geberit Service-Handy
- Mando a distancia Geberit Clean-Handy

| N.º de art. | Color / superficie | Material | B cm | H cm | T cm | Consumo de potencia W |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **116.237.14.1** Nuevo | Negro mate / Con revestimiento de limpieza fácil | Acero inoxidable | 12.5 | 12.5 | 0.2 | ≤ 0.5 |
| **116.237.FW.1** Nuevo | Cepillado, con revestimiento fácil de limpiar | Acero inoxidable | 12.5 | 12.5 | 0.2 | ≤ 0.5 |
| **116.237.JK.1** Nuevo | Lava | Vidrio | 12.5 | 12.5 | 0.4 | ≤ 0.5 |
| **116.237.JL.1** Nuevo | Gris arena | Vidrio | 12.5 | 12.5 | 0.4 | ≤ 0.5 |
| **116.237.JT.1** Nuevo | Blanco mate / Con revestimiento de limpieza fácil | Acero inoxidable | 12.5 | 12.5 | 0.2 | ≤ 0.5 |
| **116.237.QB.1** Nuevo | Oro rosado / Cepillado, con revestimiento fácil de limpiar | Acero inoxidable | 12.5 | 12.5 | 0.2 | ≤ 0.5 |
| **116.237.QD.1** Nuevo | Cromado negro / Cepillado, con revestimiento fácil de limpiar | Acero inoxidable | 12.5 | 12.5 | 0.2 | ≤ 0.5 |

| N.º de art. | Color / superficie | Material | B cm | H cm | T cm | Consumo de potencia W |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **116.237.QF.1**<br>Nuevo | Color latón / Cepillado, con revestimiento fácil de limpiar | Acero inoxidable | 12.5 | 12.5 | 0.2 | ≤ 0.5 |
| **116.237.SI.1**<br>Nuevo | Blanco | Vidrio | 12.5 | 12.5 | 0.4 | ≤ 0.5 |
| **116.237.SJ.1**<br>Nuevo | Negro | Vidrio | 12.5 | 12.5 | 0.4 | ≤ 0.5 |