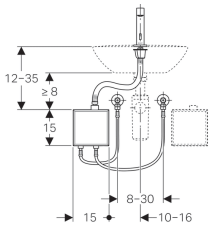
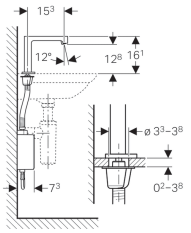
Grifo electrónico Geberit Brenta para lavabos, montaje de encimera, servicio de red, con caja funcional vista



Imagen de ejemplo





Aplicaciones

- Para la extracción de agua de abastecimiento
- Para ámbito semipúblico y público
- Para la instalación en lavabos o encimeras
- Para la conexión de agua fría y caliente (solo en modelos con mezclador o mezclador termostático)
- Para la conexión de agua fría o agua premezclada (solo en modelos sin mezclador)
- Para la conexión con piletas de acero inoxidable
- Modelo con mezclador o mezclador termostático no adecuado para calentador eléctrico

Propiedades

- Clase de grifería I según DIN 4109
- Accionamiento de la descarga automático
- Detección por infrarrojos
- Sensor infrarrojo con autoajuste
- Antivandálico
- Limitación de caudal mediante aireador
- Ajuste de la temperatura mediante mezclador (solo en modelos con mezclador o con mezclador termostático)
- No se puede ajustar solo agua caliente o solo agua fría (solo en modelos con mezclador o con mezclador termostático)
- Alimentación eléctrica mediante fuente de alimentación
- Modo economizador de energía ajustable
- Ahorro de agua mediante la técnica de muestreo y fotómetro de doble haz precisas
- Las funciones pueden ajustarse y consultarse con el mando a distancia Geberit Service-Handy
- Programa de ahorro de agua ajustable
- Programa de descarga periódica ajustable
- Duración de la descarga ajustable de forma individual
- Accionamiento de la descarga desactivable a través de mando a distancia Geberit Clean-Handy
- Diferentes funciones pueden ajustarse manualmente
- Con válvula antirretorno integrada
- Unidad funcional con filtros de cesta integrados

Información técnica

Grado de protección	IPX4
Tensión nominal	110-240 V CA
Frecuencia de red	50-60 Hz
Tensión de servicio	4.5 V CC
Potencia de entrada	0.1 W
Longitud del cable	1 m
Presión de servicio	0.5-10 bar
Diferencia de presión agua fría/agua caliente	≤ 1.5 bar
Presión de prueba del agua máxima	16 bar
Presión de prueba del aire máxima / gas inerte	3 bar
Temperatura ambiente	1–40 °C
Temperatura de almacenaje	-20 – +70 °C
Temperatura máxima del agua	60 °C
Temperatura máxima del agua momentánea	90 °C
Caudal a 3 bares	5 l/min
Presión mínima de flujo para caudal calculado	0.5 bar
Descarga periódica, rango de ajuste	1-168 h
Descarga periódica ajustada de fábrica	24 h
Tiempo de descarga intermitente, rango de ajuste	5-200 s
Tiempo de descarga intermitente, ajuste de fábrica	5 s
Material	Latón cromado/ plástico

Volumen de suministro

- Grifo electrónico para lavabos con sensor infrarrojo y latiguillo
- Caja funcional vista con control electrónico, unidad funcional y fuente de alimentación
- Latiguillos flexibles 3/8"
- Llave para aireador
- Material de fijación

N.º de art.	Color / superficie	Mezclador
116.171.21.1	Cromado brillante	Sin mezclador
116.172.21.1	Cromado brillante	Con mezclador

Accesorios complementarios

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

- Disponibilidad del grifo en las versiones: Sin mezclador, servicio a red; n.º de art. 116.171.21.1, consultar Sin mezclador, servicio a batería; n.º de art. 116.173.21.1, consultar Con mezclador, servicio a batería; n.º de art. 116.174.21.1, consultar