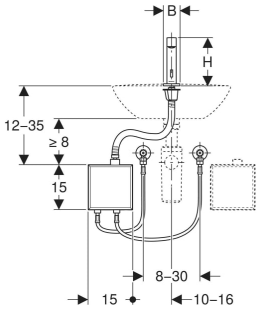
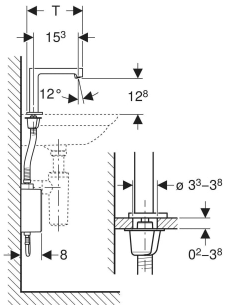
Grifo electrónico para lavabos Geberit Brenta, montaje de encimera, servicio a generador, con caja funcional vista



Imagen de ejemplo





APLICACIONES

- Para ámbito semipúblico y público
- Para la instalación en lavabos o encimeras
- Para la conexión de agua fría y caliente (solo en modelo 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
- Para un caudal > 3 l/min
- Modelo sin mezclador apto para combinación con calentador instantáneo, véase la ficha técnica «Grifos electrónicos con calentador instantáneo»

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 (solamente para modelos con mezclador o con mezclador termostático)
- No se puede ajustar solo agua caliente o solo agua fría (únicamente para modelos con mezclador o con mezclador termostático)
- Alimentación eléctrica mediante generador y batería
- Alimentación eléctrica autosuficiente
- Aviso de nivel bajo de batería
- 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
- Ajustes y manejo con dispositivo móvil mediante interfaz Bluetooth® integrada
- Compatible con la aplicación Control App de Geberit
- Puede conectarse sin cable con Geberit Gateway mediante Bluetooth®
- Compatible con Geberit Connect
- Programa de ahorro de agua ajustable
- Programa de descarga periódica ajustable
- Duración de la descarga ajustable de forma individual
- Accionamiento de la descarga desactivable
- Con válvula antirretorno integrada
- El grifo electrónico para lavabos funciona de forma autosuficiente a partir de una media de 50 usos al día con una duración de 4 s cada uno
- Unidad funcional con filtros de cesta integrados

INFORMACIÓN TÉCNICA

Grado de protección	IPX4
Tensión de funcionamiento	3.2 V CC
Presión de funcionamiento	2–10 bar
Diferencia de presión agua fría/ agua caliente máx.	1.5 bar
Presión de prueba de agua máx.	16 bar
Presión de prueba aire / gas inerte máx.	3 bar
Temperatura ambiente	1–40 °C
Temperatura de almacenaje	-20 – +70 °C
Temperatura del agua máx.	60 °C
Temperatura del agua momentánea máx.	90 °C
Caudal a 3 bar	5 l/min
Presión mínima de flujo	2 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	5 s
intermitente, ajuste de fábrica	
Material	Latón/plástico

VOLUMEN DE SUMINISTRO

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

ACCESORIOS COMPLEMENTARIOS

- Aireador Geberit para grifos electrónicos para lavabos Piave y Brenta
- Mando a distancia Geberit Service-Handy
- Mando a distancia Geberit Clean-Handy

N.º de art.	Color / superficie	Mezclador	B cm	H cm	T cm
116.175.14.1	Negro mate / Con revestimiento de limpieza fácil	Sin mezclador	5.5	16.1	19.5
116.175.21.1	Cromado brillante	Sin mezclador	5.5	16.1	19.5
116.175.SN.1	Acabado de acero inoxidable / Cepillado, con revestimiento fácil de limpiar	Sin mezclador	5.5	16.1	19.5
116.176.14.1	Negro mate / Con revestimiento de limpieza fácil	Con mezclador	5.5	16.1	19.5
116.176.21.1	Cromado brillante	Con mezclador	5.5	16.1	19.5
116.176.SN.1	Acabado de acero inoxidable / Cepillado, con revestimiento fácil de limpiar	Con mezclador	5.5	16.1	19.5