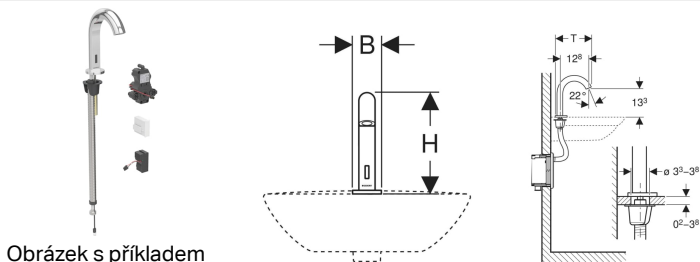


## Umyvadlová armatura Geberit Piave, stojánková, napájení ze sítě, pro funkční box pod omítku



Obrázek s příkladem

### Účel použití

- K odběru pitné vody
- Pro veřejný a poloveřejný sektor
- Pro montáž do umyvadla nebo panelů s umyvadlem
- K montáži do instalačních prvků Geberit pro umyvadlo, elektronická stojánková armatura s funkčním boxem pod omítku
- K montáži do souprav pro hrubou montáž Geberit pro elektronické umyvadlové armatury, stojánkové, s funkčním boxem pod omítku
- Pro připojení studené a teplé vody (jen u modelu se směšovačem nebo termostatickým směšovačem)
- Pro připojení studené a smíchané vody (jen u modelu bez směšovače)
- Pro použití s nerezovými dřezy
- Model bez směšovače vhodný pro kombinaci s průtokovým ohřívačem, viz technický list „Umyvadlové armatury s průtokovými ohřívači“

### Vlastnosti

- Skupina armatur I podle DIN 4109
- Automatické spuštění vody
- Infračervené čidlo pro zaznamenání uživatele
- Infračervený senzor samonastavitelný
- Odolný proti vandalům
- Omezení průtoku usměřovačem proudu vody
- Nastavení teploty přes směšovač (pouze u modelu se směšovačem nebo termostatickým směšovačem)
- Voda nastavitelná jako ne pouze teplá nebo ne pouze studená (pouze u modelu se směšovačem nebo termostatickým směšovačem)
- Termostat dle EN 1111 (pouze u modelu s termostatickým směšovačem)
- Ochrana proti opaření omezením teploty vody na 42 °C (pouze u modelu s termostatickým směšovačem)
- Možnost tepelné dezinfekce dle DVGW W 551
- Napájení pomocí síťového zdroje
- Ekonomický režim provozu nastavitelný
- Úspora vody díky dvoupapřkové snímací technice s rychlou reakcí
- Funkce je možné servisním dálkovým ovládáním nastavit a dotazovat
- Nastavení přístroje a obsluha s mobilním zařízením přes integrované rozhraní Bluetooth®
- Kompatibilní s aplikací Geberit Control App
- Spojené vodičem k síti s Geberit Gateway prostřednictvím konvertoru GEBUS
- Bezdrátově spojený k síti s Geberit Gateway přes Bluetooth®
- Kompatibilní s Geberit Connect

### Rozsah dodávky

- Umyvadlová armatura s infračerveným senzorem a hadicí pro přívod vody
- Řídicí elektronika
- Funkční jednotka

- Program úspora vody nastavitelný
- Program intervalu propláchnutí nastavitelný
- Trvalé propláchnutí individuálně nastavitelné
- Spuštění splachování lze deaktivovat
- Se zabudovaným zpětným ventilem
- Funkční jednotka se zabudovanými košíkovými filtry

### Technické údaje

Druh ochrany	IPX4
Jmenovité napětí	110–240 V AC
Provozní napětí	4.5 V DC
Síťová frekvence	50–60 Hz
Provozní tlak	50–1000 kPa
Doporučený provozní tlak s termostatickým směšovačem	0.5–5 bar
Doporučený provozní tlak s termostatickým směšovačem	50–500 kPa
Zkušební tlak vody max.	1600 kPa
Zkušební tlak vzduch / inertní plyn max.	300 kPa
Teplota okolí	1–40 °C
Teplota skladování	-20 – +70 °C
Teplota vody, rozsah nastavení s termostatickým směšovačem	20–42 °C
Teplota vody max.	60 °C
Teplota vody krátkodobě max.	90 °C
Průtok při tlaku 3 bar	5 l/min
Výpočtový průtok	0.07 l/s
Minimální přetlak pro výpočtový průtok	50 kPa
Intervalové splachování, rozsah nastavení	1–168 h
Intervalové splachování, nastavení ve výrobě	24 h
Intervalová doba proplachování, rozsah nastavení	5–200 s
Intervalová doba proplachování, nastavení ve výrobě	5 s
Materiál	Mosaz / plast

- Síťový zdroj
- Klíč pro usměřovač proudu vody
- Upevňovací materiál

#### Nutno objednat zvlášť

- Prvek Geberit pro umyvadlo nebo souprava pro hrubou montáž k umyvadlové armatuře Geberit
- Krycí deska pro funkční box pod omítku

Pol. č.	Barva / povrch	Směšovač	B	H	T	Příkon (W)	
116.181.14.1	Černá matná / Nanesena vrstva easy-to-clean	Bez směšovače	5.5 cm	19.3 cm	16.7 cm	0.1 W	Nové
116.181.21.1	Pochromovaná lesklá	Bez směšovače	5.5 cm	19.3 cm	16.7 cm	0.1 W	
116.181.SN.1	Vzhled nerezová ocel / Kartáčováno, povlak easy-to-clean	Bez směšovače	5.5 cm	19.3 cm	16.7 cm	0.1 W	
116.182.14.1	Černá matná / Nanesena vrstva easy-to-clean	Se směšovačem	5.5 cm	19.3 cm	16.7 cm	0.1 W	Nové
116.182.21.1	Pochromovaná lesklá	Se směšovačem	5.5 cm	19.3 cm	16.7 cm	0.1 W	
116.182.SN.1	Vzhled nerezová ocel / Kartáčováno, povlak easy-to-clean	Se směšovačem	5.5 cm	19.3 cm	16.7 cm	0.1 W	
116.187.14.1	Černá matná / Nanesena vrstva easy-to-clean	S termostatickým směšovačem	5.5 cm	19.3 cm	16.7 cm	0.1 W	Nové
116.187.21.1	Pochromovaná lesklá	S termostatickým směšovačem	5.5 cm	19.3 cm	16.7 cm	0.1 W	
116.187.SN.1	Vzhled nerezová ocel / Kartáčováno, povlak easy-to-clean	S termostatickým směšovačem	5.5 cm	19.3 cm	16.7 cm	0.1 W	

#### Příslušenství

- Geberit Service-Handy
- Ovládání pro údržbu Geberit