

Aufputzwasserzähler mit drehbarem digitalen Funk-Zählwerk oder mit Rollenzählwerk (Modularis-Modulschacht) zum Nachrüsten von M-Bus, Impuls und Funk (Wireless M-Bus OMS, LoRa-Funk). Der Waterflow-M® APZ aus hochwertigem Messing ist als Kalt- und Warmwasserzähler lieferbar. Hergestellt im Schwarzwald (Made in Germany).

Digitaler Funk-Aufputzwasserzähler mit Wireless M-Bus 868 MHz OMS

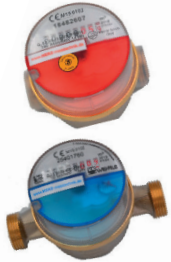
Batterie-Lebensdauer 7 Jahre



Q ₃	Anschluss	Anlauf l/h	Durchlass	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Preis/St./€
			bei 1 bar	Kalt	Warm	
	Funk Wireless M-Bus OMS					
2,5	G 3/4" x 80 mm DN 15	2	3300	21F80	20F80	
2,5	G 3/4" x 110 mm DN 15	2	3300	21F110	20F110	
4,0	G 1" x 130 mm DN 20	2	5100	21F130	20F130	

Aufputzwasserzähler mit Modularis-Rollenzählwerk

nachrüstbare Module, Funk OMS, LoRa, M-Bus und Impuls



Q ₃	Anschluss	Anlauf l/h	Durchlass	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Preis/St./€
			bei 1 bar	Kalt	Warm	
	Standard					
2,5	G 3/4" x 80 mm DN 15	8	3300	21M80	20M80	
2,5	G 3/4" x 110 mm DN 15	8	3300	21M110	20M110	
4,0	G 1" x 130 mm DN 20	15	5500	21M130	20M130	
	Sondergrößen					
2,5	G 3/4" x 60 mm DN 15	8	3300	21S60	20S60	
2,5	G 1" x 105 mm DN 15	8	3300	21M105	20M105	
2,5	G 3/4" x 130 mm DN 15	8	3300	21M129	20M129	
4,0	G 1" x 190 mm DN 20	15	5500	21M190	20M190	

Module zu Modularis Wasserzählern



M-Bus

Artikel-Nr.	Preis/St./€
M-Bus-Module	
20MMB	
66PRZA	

Modul nach EN 1434-3, individuell parametrierbar, Drehrichtungserkennung, (Stützbatterie für 2 Jahre ohne M-Bus Verbindung, Übertragung Zählerstand in m³/jedoch kein momentaner Durchfluss m³/h)

Programmierung des M-Bus-Moduls (Zählerart, Nummer, Stand)



LoRa
M-Bus wireless

Artikel-Nr.	Preis/St./€
Funkmodule	
20MFOMS	
20MFLR	
66PRZA	

Wireless M-Bus 868 MHz OMS

LoRa-Funk

Programmierung des Funk-Moduls (Zählerart, Nummer, Stand und AES Schlüssel usw.)



Artikel-Nr.	Preis/St./€
Impuls-Module (Lebensdauer > 12 Jahre)	
Pulsausgang	
20MIM001	
20MIM010	
20MIM100	

1 l

10 l

100 l