

# BFU / PFU

## Wodomierz jednostrumieniowy, mokrobieżny/hybrydowy

### PODSTAWOWE DANE

- Strumień ciągły  $Q_3=1,6-16 \text{ m}^3/\text{h}$
- Średnica od DN15 do DN40
- Zabudowa pozioma H (standard) lub pionowa V
- Woda zimna T30, woda ciepła T90
- Zakres wskazań liczydła 99 999,9999 m<sup>3</sup>
- Minimalna wartość działki elementarnej: 0,05 litra
- Klasa dokładności: R80; R100; R160
- Certyfikat Badania Typu: CH-MI001 -10036-07
- Atest Higieniczny PZH: B.BK.60110.1627.2022



### DANE TECHNICZNE

Średnica	Zakres pomiarowy	Strumień ciągły	Strumień minimalny	Strumień pośredni	Strumień przeciętny	Pozycja zabudowy	Klasa temp.	Maks. ciśnienie robocze	Strata ciśnienia przy $Q_3$	Długość zabudowy	Gwint króćca	Waga	Współczynnik zaburzenia przepływu
							t	MAP	$\Delta P$	L	G	[kg]	
[mm]	R	[m <sup>3</sup> /h]	[l/h]	[l/h]	[m <sup>3</sup> /h]		[°C]	[bar]	[kPa]	[mm]	[cale]		
15	80	2,5	31,3	50	3,125	H / V <sup>2</sup>	T90	16	63	110	G 3/4 B	0,90	U0/D0
15	100	2,5	25	40	3,125		T30; T90			110	G 3/4 B	0,90	
15	160	2,5	15,6	25	3,125		T.30; T90			110	G 3/4 B	0,9	
20	80	4,0	50	80	5		T90			130	G 1 B	1,20	
20	100	4,0	40	64	5		T30; T90			130	G 1 B	1,20	
20	160	4,0	25	40	5		T30; T90			130	G 1 B	1,20	
25	80	6,3	78,8	126	7,875		T90			160	G 1 1/4 B	1,80	
25	100	6,3	63	100,8	7,875		T30; T90			160	G 1 1/4 B	1,80	
25	160	6,3	39,4	63	7,875		T30; T90			160	G 1 1/4 B	1,80	
32	80	10,0	125	200	12,5		T90			160	G 1 1/2 B	2,50	
32	100	10,0	100	160	12,5		T30; T90			160	G 1 1/2 B	2,50	
32	160	10,0	62,5	100	12,5		T30; T90			160	G 1 1/2 B	2,50	
40	80	16,0	200	320	20		T90			200	G 2 B	4,50	
40	100	16,0	160	256	20		T30; T90			200	G 2 B	4,50	
40	160	16,0	100	160	20		T30; T90			200	G 2 B	4,50	

1) R przy pozycji zabudowy H, 2) zabudowa V na zamówienie z dodatkową opłatą  
Dane zamieszczone w tabeli są zgodne z normą MID

### CECHY

- Korpus mosiężny
- Całkowita odporność na zewnętrzne pole magnetyczne
- Odporność na ściskanie
- Wersja półsucha PFU/PCU z mechanizmem zliczającym wypełnionym roztworem gliceryny
- Zafirowe łożysko wirnika
- Zostępna wersja z wyjściem impulsowym
- wysoka odporność na zanieczyszczenia

### DOSTĘPNE WERSJE

- BFU** — wodomierz mokrobieżny, 30°C
- BCU** — wodomierz mokrobieżny, 90°C
- PFU** — wodomierz suchobieżny, hybrydowy, 30°C
- PCU** — wodomierz suchobieżny, hybrydowy, 90°C