

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA

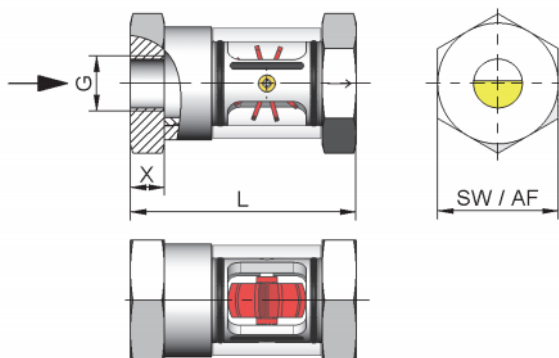
Wskaźnik przepływu do cieczy z wewnętrznym wirnikiem. Prędkość obrotowa wirnika jest proporcjonalna do wartości przepływu. Budowa do zastosowania w przemyśle. Wyposażony w wycieraczkę czyszczącą wziernik.

DANE TECHNICZNE

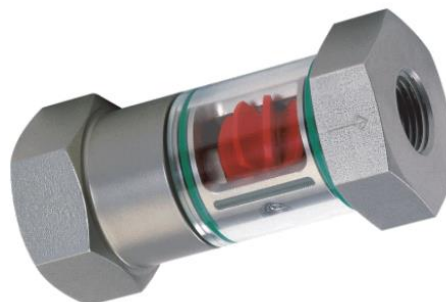
Średnica	DN 8.. 40	
Przyłącze	Gwint żeński G ¼" .. G 1½"	
Zakres pracy	0.7.. 700 l/min	Szczegóły w tabeli „Zakresy”
Q _{max}	do 700 l/min	
Odporność na ciśnienie	PN 16 bar	
Temperatura medium	0 °C.. + 100 °C	
Temperatura otoczenia	0 °C.. + 70 °C	
Media	Woda, gazy (próg zadziałania dla olejów może być wyższy)	
Materiały mające kontakt z medium	Konstrukcja z brązu: CW614N niklowane, szkło borosilikatowe, NBR,	Konstrukcja ze stali kwasoodpornej: 1.4305, FKM
	DN 8.. 25: POM DN 32.. 40: Nylon dla cieczy: PEEK dla gazów: Stal 100 CR 6 pokryta chromem	

WYMIARY I WAGI

G	Typ	L [mm]	SW [mm]	X [mm]	Waga [kg]
G ¼"	WR1-006G.	71	36	9	0.35
G ⅜"	WR1-010G.				
G ½"	WR1-015G.	86	46	13	0.65
G ¾"	WR1-020G.	94		16	
G 1"	WR1-025G.	104		19	
G 1¼"	WR1-032G.	120	65	20	1.6
G 1½"	WR1-040G.	130		20	1.7



WSKAŹNIK PRZEPŁYWU WR1 – 008.. 040 GM / K



ZAKRESY

Dla cieczy:

G	Wartości rozruchowe dla wirnika, l/min			Q _{max.} zalecane	TYP
	H ₂ O	40 [mm ² /s]	41.. 150 [mm ² /s]		
G ¼"	0.7	1.5	2.7	4	WR1-006G.W
G ⅜"	0.8		2.8	8	WR1-010G.W
G ½"	1.4	1.8	3.2	12	WR1-015G.W
G ¾"		2.7	5.9	25	WR1-020G.W
G 1"	1.7	3.0	7.0	40	WR1-025G.W
G 1¼"	8.0	5.9	7.9	80	WR1-032G.W
G 1½"		7.3		100	WR1-040G.W

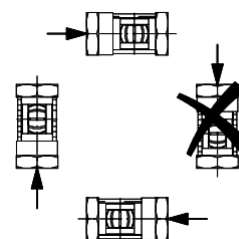
Specjalne zakresy dostępne na zamówienie.

Dla gazów:

G	Wartości rozruchowe dla wirnika, l/min	Q _{max.} zalecane	TYP
G ¼"	18	60	WR1-006G.G
G ⅜"	20	150	WR1-010G.G
G ½"	25	250	WR1-015G.G
G ¾"	25	250	WR1-020G.G
G 1"	35	350	WR1-025G.G
G 1¼"	60	600	WR1-032G.G
G 1½"	70	700	WR1-040G.G

Specjalne zakresy dostępne na zamówienie.

POZYCJA MONTAŻU



KOD PRODUKTU

WR1 - 1. 2. G 3. 4.

1.	Rozmiar przyłącza	
	008	DN 8 - G ¼"
	010	DN 10 - G ⅜"
	015	DN 15 - G ½"
	020	DN 20 - G ¾"
	025	DN 25 - G 1"
	032	DN 32 - G 1¼"
	040	DN 40 - G 1½"
2.	Rodzaj przyłącza	
	G	Gwint żeński
3.	Materiał	
	M	Mosiądz
	K	Stal nierdzewna
4.	Medium	
	W	Ciecze
	G	Gazy

OPCJE

- Niższe wartości rozruchowe
- Wycieraczka wykonana z EPDM