



ROTAMETR TWORZYWOWY | MODEL TL

- ▶ Skale dla nietypowych mediów
- ▶ Alarm niskiego i wysokiego przepływu
- ▶ Skale do
50 – 400 L/min (H₂O)
1 – 12 m³/min
(powietrze)
- ▶ Kilka opcji przyłączy

Rotametr TL firmy KYTOLA® jest wytrzymałym przepływomierzem przemysłowym.

Model TL jest niezawodnym przyrządem służącym do pomiaru i monitorowania wysokich przepływów cieczy oraz gazów.

Korpus urządzenia wykonany jest ze stali nierdzewnej AISI 316 lub aluminium, oraz jest wyposażony w odporną na duże obciążenia polimerową rurę pomiarową.

CECHY

Trwała konstrukcja

Ostionęta rura pomiarowa

TYPowe APLIKACJE

Pomiary przepływu wody uszczelniającej

Pomiary przepływu olejów

Uzdatnianie wody

Pomiary przepływu gazów

Elektrownie

OPCJE

Alarm niskiego i wysokiego przepływu

Rura pomiarowa PES

Uszczelki Viton® lub EPDM

Podświetlenie

Model	TLA	TLH	TLFH
Przyłącza	BSP 2" / NPT 2"	BSP 2" / NPT 2"	DN 50 / ANSI 2"
Ciśnienie maks.	20 bar	20 bar	16 bar
Temperatura maks.	80°C (*120°C)	80°C (*120°C)	80°C (*120°C)
Waga	3.3 kg	4.5 kg	6.6 kg
Materiał przyłączy	Aluminium	AISI 316	AISI 316
Materiał korpusu	AISI 316		
Materiał rury pomiarowej	Grilamid (PA-12) (*PES)		
Materiał pływaka	AISI 329 lub PTFE (zależne od zakresu)		
Materiał uszczelkek	Nityl (*Viton®, EPDM)		
Dokładność	±5% zakresu (H ₂ O, +20°C)		

*) Specjalne konstrukcje na żądanie

Przyłącza		Materiał	
BSP 2"	Aluminium (nie dla H ₂ O)	A	
BSP 2"	AISI	H	
DN 50 kolierzowe AISI		FH	
Zakres przepływu			
H ₂ O	Powietrze		
7.5 – 55 L/min	0.3 – 1.9 Nm ³ /min	4E*	
10 – 105 L/min	0.4 – 3.0 Nm ³ /min	4A	
10 – 150 L/min	0.5 – 4.25 Nm ³ /min	4F	
20 – 200 L/min	0.5 – 6.0 Nm ³ /min	4B	
40 – 320 L/min	1 – 10 Nm ³ /min	4C	
50 – 400 L/min	1 – 12 Nm ³ /min	4D	
Skala			
H ₂ O (L/min) dla +20°C		A	
Powietrze (Nm ³ /min) dla +20°C/1.013 bar (abs)		S	
Opcje			
Przyłącza NPT lub ANSI			N
Rura pomiarowa Grilamid, uszczelki nityl			puste
Rura pomiarowa PED, uszczelki nityl			V
Rura pomiarowa PED, uszczelki Viton®			W
Rura pomiarowa Gilamid, uszczelki Viton®			X

* = Pływak PTFE, alarm przepływu niedostępny

Wykonanie standardowe: pozostaw puste

Opcje: wybierz znak

