

Kwestionariusz doboru przepływomierza

NIE.	Data:	Arkusz 1/2
1. Przedsiębiorstwo		
Nazwa firmy:		
Adres spółki:		
Osoba kontaktowa (pełna nazwa):		
Stanowisko:	e-mail:	
Telefon:	Faks:	

Nr stanowiska technologicznego:	Ilość urządzeń, szt.:	
---------------------------------	-----------------------	-------

2. Mierzone środowisko			
Nazwa medium, skład, wzór chemiczny:			
.....			
☐ ciecz	☐ gaz	☐ par	
Agresywność	☐ Nie	☐ Tak (słaby)	☐ Tak (silnie)
Zawartość pęcherzyków gazu	☐ Nie	☐ Tak	
Zawartość ciał stałych	☐ Nie	☐ Tak	

3. Środowisko operacyjne				
	jednostki pomiary	minimum	oznaczający nominalny	maksymalny
Temperatura:				
Ciśnienie (absolutny ☐ nadmiar):				
Gęstość (przy T= °C i ciśnieniu P= bar):				
Lepkość (przy T= °C i ciśnieniu P= bar):				

4. Skaluj opcje				
	jednostki pomiary	minimum	oznaczający nominalny	maksymalny
Skala wydajności (m3/h, l/min, l/h itp.):				
Podziałka skali: ☐ warunki pracy ☐ warunki wzorcowe (dla gazów): ciśnienie 1,013 bar abs., temperatura 0 °C ☐ warunki normalne (dla gazów): ciśnienie 1,013 bar abs., temperatura +20 °C				

4. Rurociąg

Kierunek przepływu:	☐ oddolny (standardowy)	☐ poziomo od lewej do prawej
	☐ z góry na dół	☐ poziome prawo-lewo
Nominalna średnica rurociągu	DN....	Materiał rurociągów:
Dopuszczalne jest zwężenie rurociągu:	☐ Tak dla DN.....	☐ Nie
Miejsce instalacji:	☐ Na zewnątrz	☐ w pomieszczeniu
Temperatura otoczenia w miejscu zainstalowania przepływomierza, °C: min.:		maks.:

5. Wymagania dotyczące rotametu:

Średnica nominalna DN.....	Ciśnienie nominalne PN.....			
Skala:	☐ 10:1 (standard)	☐ 100:1		
Błąd:	☐ 1%	☐ 1,6%	☐ 2,5%	☐ 4%
materiał stożka:	☐ w/w. stal	☐ Szkło	☐ Powłoka PTFE	☐ Inne: __
Powierzchnia stożka:	☐ standardowe	☐ polerowane (Ra 0,5 µm)		
Połączenie:	☐ Kołnierzowe	☐ Gwintowane	☐ Dopasowanie	☐ Zacisk
Ochrona przed eksplozją:	☐ Nie	☐ Ex ia	☐ Ex d	
Wyjścia analogowe:	☐ Nie	☐ 4-20mA	☐ puls	☐ Licznik sumujący
Wyjścia dyskretne:	☐ Nie	☐ K1 min (jeden)	☐ K1 maks. (jeden)	☐ K2 min / max (dwa)
Interfejs cyfrowy:	☐ Nie	☐ HART	☐ Profibus PA	☐ Podstawowa magistrala Fieldbus

6. Krótki opis zastosowania przepływomierza

(inne informacje i życzenia)



<https://btstech.pl>
 +48 22 390 63 48
 sklep@btstech.pl