

Zastosowanie

Szerokie zastosowanie jako osłony rurowe do termometrów rezystancyjnych i termoelektrycznych.

Montaż osłon w miejscu pomiaru za pomocą kołnierza lub króćca gwintowanego.

Właściwości techniczne

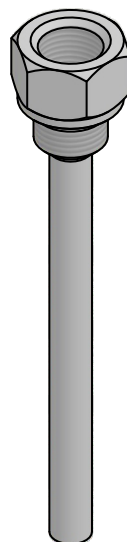
- Kołnierz wykonany zgodnie z normami, takimi jak: EN 1092-1, DIN 2527, ASME B 16.5
- Przyłącze dla termometru: gwinty wewnętrzne G1/2", 1/2"NPT lub inne
- Długości zanurzeniowe: od 50 mm do 2500 mm (według specyfikacji klienta)
- Tolerancja wymiarów zgodnie z DIN ISO 2768
- Maksymalna temperatura i ciśnienie procesowe zależne od materiału osłony oraz klasy ciśnieniowej kołnierza¹⁾
- Dostępne materiały osłon: 1.4401 (AISI316), 1.4404 (AISI316L), 1.4541 (AISI321), 1.4571 (AISI316Ti)

Opcje

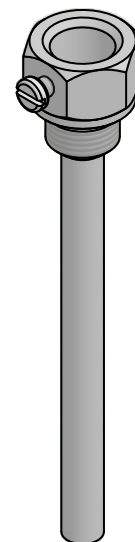
- Pokrycie osłony warstwą CrC dla zwiększenia odporności na ścieranie
- Pokrycie osłony teflonem PTFE dla zwiększenia odporności na chemicznie agresywne media
- Atesty 3.1 zgodnie z EN 10204
- Wykonania zgodne z DIN 43772
- Inne kołnierze, wymiary i materiały

Wartość zależy od poniższych parametrów:

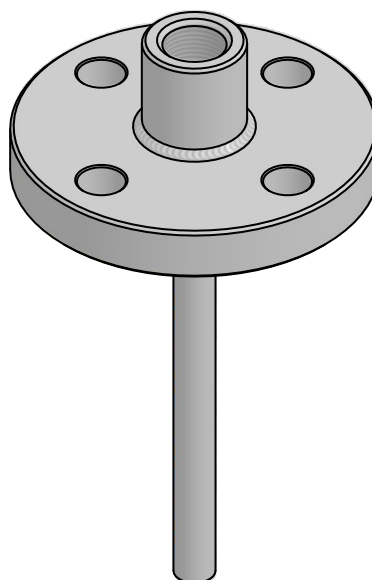
- Medium
- Ciśnienie i temperatura procesowa
- Natężenie przepływu
- Wykonanie osłony termometrycznej (wymiary, materiał)



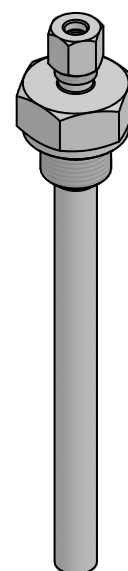
Osłona rurowa z króćcem gwintowanym, Typ OG-P.



Osłona rurowa z króćcem gwintowanym i śrubą kontruującą, Typ OG-S.

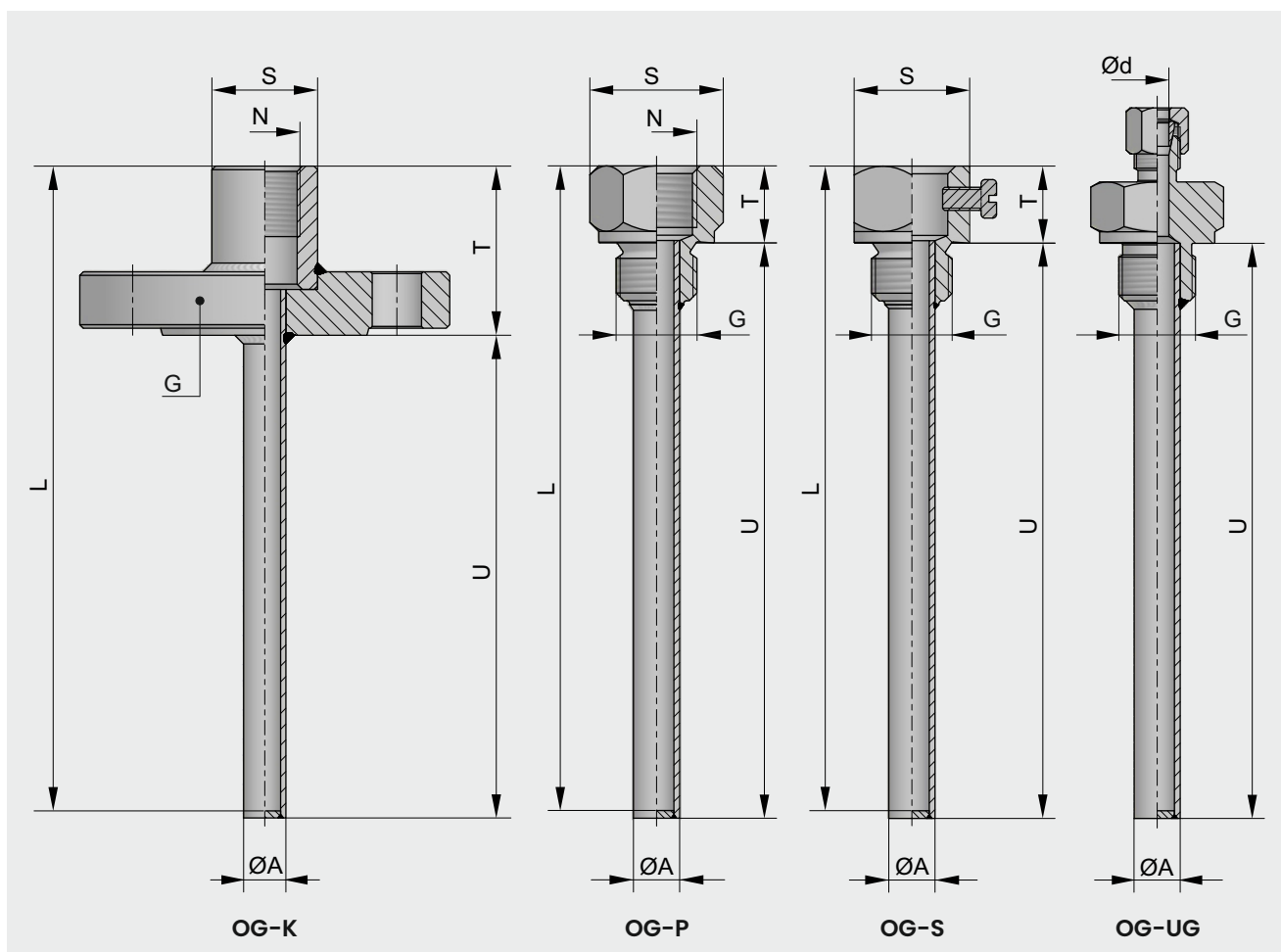


Osłona rurowa z kołnierzem, Typ OG-K.



Osłona rurowa z króćcem gwintowanym i nakrętką dociskową, Typ OG-UG.

Wykonania



Kod zamówieniowy

OG - - - - - - - - - -

Wykonanie	
1	<input type="text"/> K osłona z kołnierzem
	<input type="text"/> P osłona z króćcem gwintowanym
	<input type="text"/> S osłona z króćcem gwintowanym i śrubą kontruującą
	<input type="text"/> UG osłona z króćcem gwintowanym i nakrętką dociskową
Przyłącze procesowe G	
2	<input type="text"/> xxx podać gwint lub typ kołnierza
Materiał osłony	
3	<input type="text"/> xxx podać oznaczenie materiału
Średnica osłony na końcu ØA	
4	<input type="text"/> xxx należy określić w milimetrach
Gwint wewnętrzny N (dotyczy tylko wykonania OG-K, OG-P)	
5	<input type="text"/> xxx należy określić gwint wewnętrzny dla termometru lub średnicę otworu
Długość zanurzeniowa U	
6	<input type="text"/> xxx należy określić w milimetrach
Długość odsadzenia osłony T	
7	<input type="text"/> xxx należy określić w milimetrach
Średnica lub sześciokąt odsadzenia S	
8	<input type="text"/> xxx należy określić
Średnica czujnika Ød (dotyczy tylko wykonania OG-UG)	
9	<input type="text"/> xxx należy określić w milimetrach