

Akcesoria do separatorów membranowych

Wieża chłodząca, model 910.24

Kapilara

Karta katalogowa WIKA AC 91.04

Zastosowanie

- W wysokich temperaturach procesowych
- Do zdalnego odczytu punktu pomiarowego

Opis

Wieża chłodząca, model 910.24

Przeznaczona do ochrony przyrządów ciśnieniowych przed wysoką temperaturą procesową. Cyrkulacja powietrza przez perforowaną osłonę kapilarową redukuje temperaturę napełnionej cieczy.

Zaleca się stosowanie wieży chłodzącej z bezpośrednio zamontowanymi przyrządami w temperaturach procesowych powyżej 100°C. Materiał: stal nierdzewna

Kapilara

Kapilara ze stali nierdzewnej ze spiralnym pancernem ze stali nierdzewnej zapewnia połączenie między separatorem membranowym a przyrządem ciśnieniowym w celu zdalnego odczytu lub sterowania.

Kapilara o długości min. 500 mm wystarcza zazwyczaj do redukcji temperatury na przyrządzie ciśnieniowym bez dodatkowej wieży chłodzącej.

Kapilara powinna być jak najkrótsza i nigdy nie powinna przekraczać maks. długości 15 m, ponieważ temperatura otoczenia może oddziaływać na dokładność i czas reakcji przyrządu.

Standardowe długości: 1,0, 1,6, 2,5, 3,0, 4,0, 5,0, 6,0, 8,0, 10,0 i 15,0 m

Indywidualne długości: dostępne na zapytanie

Instalowanie wymaga zazwyczaj przyrządu z możliwością montażu powierzchniowego lub dodatkowego wspornika montażowego.

Należy pamiętać, że każda różnica wysokości pomiędzy urządzeniem pomiarowym a separatorem będzie wpływała na wskazanie urządzenia. Jeżeli znamy różnicę wysokości musi być ona uwzględniona podczas łączenia i kalibracji układu pomiarowego. Głowicę statyczną można uwzględnić na podstawie kalibracji montażu separatora membranowego. Patrz "Kwestionariusz doboru separatorów membranowych". Drobne korekty mogą być wykonane na miejscu za pomocą wskazówki regulowana, również w celu kompensacji oddziaływania ekstremalnych wahań temperatury.

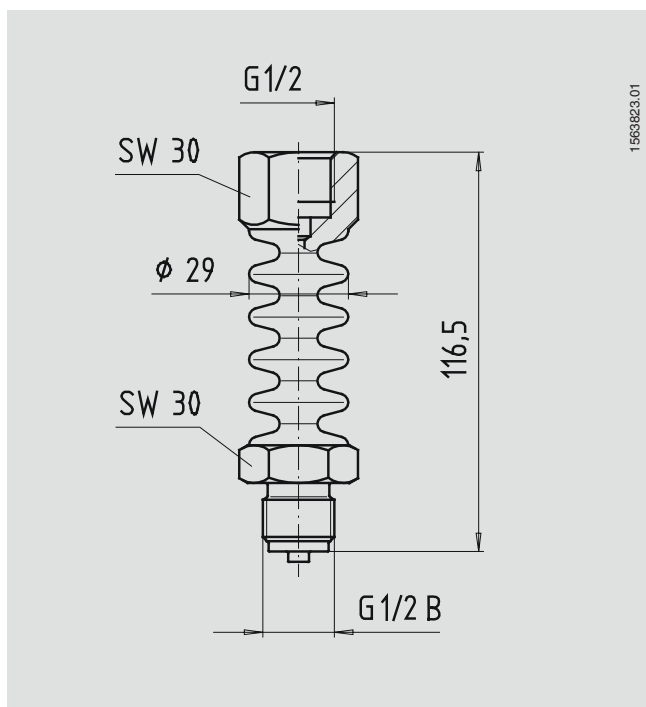


Montaż separatora membranowego z wieżą chłodzącą



Montaż separatora membranowego za pomocą kapilary

Wieża chłodząca

**Informacje dotyczące zamawiania**

Wieża chłodząca i kapilary zazwyczaj nie są dostarczane jako oddzielne części.

Model lub długość kapilary

Modyfikacje i zmiany podanych materiałów są możliwe bez wcześniejszego powiadomienia.
Specyfikacje i wymiary podane w niniejszej karcie przedstawiają stan konstrukcyjny aktualny w chwili druku.



WIKAI Polska spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp. k.

ul. Łęgska 29/35
87-800 Włocławek
Tel. +48 54 23 01 100
Fax +48 54 23 01 100
info@wikapolska.pl
www.wikapolska.pl