Spülring Modell FR



MERKMALE

- *Gefertigt aus Stangenmaterial*
- *Große Auswahl an Nennweiten nach EN-1092-1 und ASME B16.5*
- *Verschiedenste Werkstoffe wählbar*
- *Optional mit Verschlussstopfen*

EINSATZBEREICHE

- *Zubehörteil, das ein Spülen und Entlüften von frontbündigen Druckmittlern (Modell DF) oder Druckmittlern in Zellenbauart (Modell DS) ermöglicht.*
- *Der Spülring wird zwischen dem Flansch auf der Prozessseite und dem frontbündigen Druckmittler geklemmt.*
- *Mit Konformitätsbescheinigung nach RL 94/9/EC Anhang X für mechanische Betriebsmittel in explosionsgefährdeten Bereichen*

TECHNISCHE DATEN

Werkstoff
Edelstahl 1.4404 (316L), Duplex 1.4462, Monel 400 oder Hastelloy C-276

Prozessanschluss
DN50, DN80 oder DN100 nach EN 1092-1 mit Dichtfläche Form B1, 2”, 3” oder 4” nach ASME B16.5 mit Dichtfläche Form RF, optional Form RTJ

Nenndruck des Flansches
Nach EN 1092-1 PN 16 … 400
Nach ASME B16.5 150 … 2500 lbs.

Spülanschluss
2-mal ½ NPT innen

Verschlussstopfen
Optional 2-mal ½ NPT außen, Werkstoff wie der dazugehörige Spülring

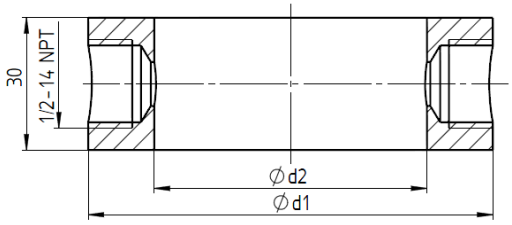
ATEX
Konformitätsbescheinigung nach RL 94/9/EC Anhang X für mechanische Betriebsmittel in explosionsgefährdeten Bereichen,
Markierung CE 0044 Ex II 2 GD c II TX
Aktennummer 35101282 bei der benannten Stelle 0044,TÜV NORD CERT.

Bestellangaben

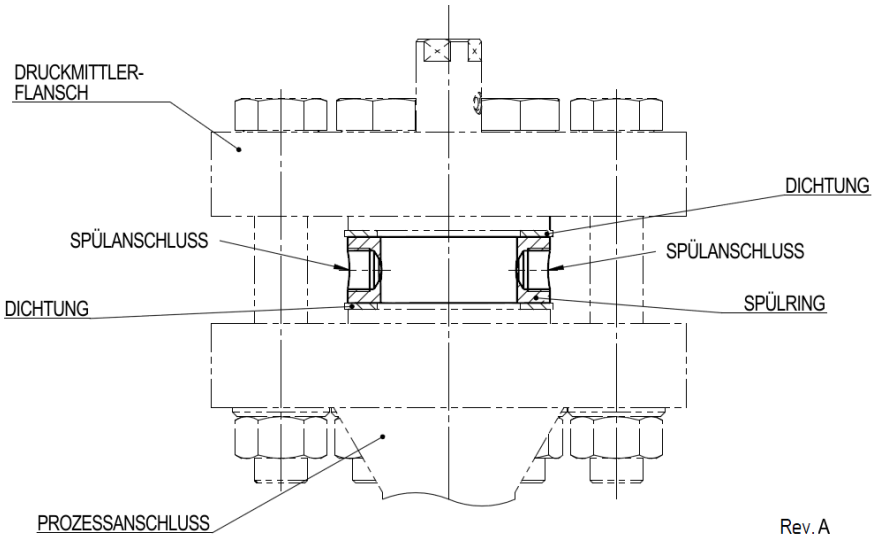
Prozessanschluss		Modell		Werkstoff		Optionen		Zertifikate	
(DN50)	DN50 PN16 … 400	**(FR)**	Spülring	**(DU)**	Duplex 1.4462, UNS 31803, A 182 F 51	**(NH)**	Messstellennummer graviert	**(CD2)**	Werkszeugnis nach EN 10204 2.2
(DN80)	DN80 PN16 … 400			**(H)**	Hastelloy C-276	**(PU)**	Verschlussstopfen für Spülring – gleicher Werkstoff wie Spülring	**(CD3)**	Abnahmeprüfzeugnis nach EN 10204 3.1
(DN100)	DN100 PN16 … 400			**(M)**	Monel 400	**(RTJ)**	Dichtfläche Ring Joint	**(CD5)**	NACE Zertifikat nach MR01-75 / ISO15156
(20)	2” 150 … 2500 lbs.			**(SL)**	Edelstahl 316L (1.4404)	**(X6W)**	Gereinigt Öl- und fettfrei, jedoch nicht für Einsatz mit Sauerstoff	**(MQ)**	Positive Material Identifikation (PMI)
(30)	3” 150 … 2500 lbs.			Andere Werkstoffe auf Anfrage				**(ATEX)**	ATEX-Zulassung
(40)	4” 150 … 2500 lbs.								

Bestellbeispiel
Typischer Bestellkode: 30=FR=SL=PU=CD3

Maßbilder in mm



Prozess-anschluss	Druckstufe	D1	D2
DN50	PN16…400	102	55
DN80	PN16…400	138	90
DN100	PN16…400	162	107
2“	150 … 2500 lbs.	92,1	52,5
3“	150 … 2500 lbs.	127	77,9
4“	150 … 2500 lbs.	157,2	102,3



Ashcroft Instruments GmbH

Website: www.ashcroft.eu **e-Mail:** sales@ashcroft.com

Deutschland
Max-Planck-Straße 1, D-52499 Baesweiler
P.O. Box 11 20, D-52490 Baesweiler
Tel.: +49 (0) 2401 808-0, **Fax:** +49 (0) 2401 808-125

Frankreich
48, Chemin des Landes
F-69700 Montagny
Tel.: +33 (0) 9 65 32 71 31, **Fax:** +33 (0) 4 72 39 10 57

England
Unit 17 & 18 William James House
Cowley Road, Cambridge CB4 0WX
Tel.: +44 (0) 12 23 39 55 00, **Fax:** +44 (0) 12 23 39 55 01