

Isolierstück für Gas SHDFS PN25 / PN40

P174001134



Merkmale

- Typ : SHDFS

Anschluss : einerseits Flanschanschluss nach EN 1092-1, Typ 11 andererseits Anschweissende / Anschlussrohr nach EN 10208

Spannungsschutz : integrierte Ringfunkenstrecke

Laschen : 2 Stück, Höhe 55 mm, Breite 25 mm, Bohrung \varnothing 11 mm

Betriebsmedium : Gas (Fluid Gruppe 1)

Betriebstemperatur : -10 bis +50 °C

Herstellung / Prüfung : DIN 2470 Teil 1 und DVGW G463

Abnahmeprüfzeugnis : bis DN200: EN 10204 - 3.1, CE97 / 23 / EG über DN200: EN10204 - 3.2, TÜV oder nach Vorgabe des Kunden

Sicherheitsbeiwert : $S = 1.8$

Schweissfaktor : $C1 + C2 = 1.0$

Betriebsdruck : PN25: PS / MOP; max. 25 bar / PN40: PS / MOP; max. 40 bar

Prüfüberdruck : PN25: 37.5 bar / PN40: 60 bar

Aussenbeschichtung : Interthane 1070 PU

Innenbeschichtung : ohne, roh, schwarz

Zulassungen : nach Bedarf Kunde

***bis DN150 sind PN25 baugleich PN40**

Optionen:

Laschen : ohne

Innenbeschichtung : Permacor PX1

Art.Nr - P197001145 : Abnahmeprüfzeugnis EN10204 - 3.1 verrrechnung pro Bestellung und pro Position

Art.Nr - P197001146 : Ex - Trennfunktenstrecke EXFS 100, Kael 450mm Fabrikat Dehn, lose beigeleift

Artikel-Nr.	Bezeichnung	DN	PN (bar)	Abnahme	Baulänge	Anschluss 1	Anschl. 2 \varnothing d1 [mm]	\varnothing d2 [mm]	s [mm]	Hersteller
P174001134	SHDFS	25	40	3.1	335	PN40	33.7	76.1	2.6	Schuck
P174001135	SHDFS	50	40	3.1	450	PN40	60.3	108	2.9	Schuck
P174001136	SHDFS	65	40	3.1	460	PN40	76.1	127	2.9	Schuck
P174001137	SHDFS	80	40	3.1	460	PN40	88.9	146	3.2	Schuck
P174001138	SHDFS	100	40	3.1	465	PN40	114.3	168.3	3.6	Schuck

Artikel-Nr.	Bezeichnung	DN	PN (bar)	Abnahme	Baulänge	Anschluss 1	Anschl. 2 ø d1 [mm]	ø d2 [mm]	s [mm]	Hersteller
P174001139	SHDFS	125	40	3.1	475	PN40	139.7	193.7	3.6	Schuck
P174001140	SHDFS	150	40	3.1	475	PN40	4068.3	291.1	4	Schuck
P174001141	SHDFS	200	40	3.1	495	PN40	219.1	273	4.5	Schuck
P174001142	SHDFS	250	40	3.1	500	PN40	273	330	6.3	Schuck
P174001143	SHDFS	300	40	3.1	530	PN40	323.9	368	7.1	Schuck
P174001144	SHDFS	200	25	3.1	330	PN25	219.1	273	6.3	Schuck
P174001145	SHDFS	250	25	3.1	330	PN25	330	330	6.3	Schuck
P174001146	SHDFS	300	25	3.1	350	PN25	368	368	7.1	Schuck