

Dampfverschraubungen DIN EN 14 423

(vormals DIN 2826)

- Schwere, äußerst robuste Innen- und Außengewindeverschraubungen aus Stahl oder Messing für Klemmschaleneinband inclusive Klemmschalen aus Pressmessing
- Innengewindeverschraubungen zweiteilig, drehbar, Überwurfmutter flachdichtend mit Innengewindeabdichtring Frenzelit Novatec Spezial
- Druck-Temperatur-Tabelle Sattedampf (☉ Katalogseite 159)
- Für den Einsatz bei Sattedampf bis zu +210°C, bzw. Heisswasser bis zu +120°C und bis zu 18 bar Betriebsdruck

Max. Betriebsdruck	Mat. Verschr.	Mat. Klemmschale	Mat. Dichtung	Medium	Norm	Gewinde	Temperatur	
PN 18 bar	Stahl / MS 58	MS 58	Frenzelit Novatec Spez.	Sattedampf / Heißw.	DIN EN 14423 ISO 228/DIN 2999	bis 210 / 120 °C	1	

Außengewinde-Schalenverschraubungen aus Stahl verzinkt (Klemmschale MS)

für Schlauch	Gewinde	DN	⊘SW	St.gew. g	Art.Nr.
13 x 6	R 1/2"	15	22	447	DAK 12-13 ST
19 x 7	R 3/4"	20	27	512	DAK 34-19 ST
25 x 7,5	R 1"	25	36	650	DAK 10-25 ST
38 x 8	R 1 1/2"	40	50	1940	DAK 15-38 ST
50 x 9	R 2"	50	60	2631	DAK 20-50 ST

Außengewinde-Schalenverschraubungen aus Messing MS 58

für Schlauch	Gewinde	DN	⊘SW	St.gew. g	Art.Nr.
13 x 6	R 1/2"	15	22	447	DAK 12-13 MS
19 x 7	R 3/4"	20	27	512	DAK 34-19 MS
25 x 7,5	R 1"	25	36	650	DAK 10-25 MS
38 x 8	R 1 1/2"	40	50	1940	DAK 15-38 MS
50 x 9	R 2"	50	60	2631	DAK 20-50 MS

Innengewinde-Schalenverschraubungen aus Stahl verzinkt (Klemmschale MS)

für Schlauch	Gewinde	DN	⊘SW	St.gew. g	Art.Nr.
13 x 6	G 1/2"	15	27	660	DIK 12-13 ST
19 x 7	G 3/4"	20	32	680	DIK 34-19 ST
25 x 7,5	G 1"	25	41	930	DIK 10-25 ST
38 x 8	G 1 1/2"	40	55	1930	DIK 15-38 ST
50 x 9	G 2"	50	70	2613	DIK 20-50 ST

Achtung: Bei Wiederverwendung Innengewinde-Abdichtring ersetzen!

Innengewinde-Schalenverschraubungen aus Messing MS 58

für Schlauch	Gewinde	DN	⊘SW	St.gew. g	Art.Nr.
13 x 6	G 1/2"	15	27	660	DIK 12-13 MS
19 x 7	G 3/4"	20	32	680	DIK 34-19 MS
25 x 7,5	G 1"	25	41	930	DIK 10-25 MS
38 x 8	G 1 1/2"	40	55	1930	DIK 15-38 MS
50 x 9	G 2"	50	70	2613	DIK 20-50 MS

Achtung: Bei Wiederverwendung Innengewinde-Abdichtring ersetzen!

Original Innengewinde-Ersatzdichtringe Frenzelit Novatec Spezial

Gewindegröße	⊘i	⊘a	h		Art.Nr.
1/2"	13	20	2	10	DGI 12
3/4"	18	26	2	10	DGI 34
1"	23	33	2	10	DGI 10
1 1/2"	38	48	2	10	DGI 15
2"	49	60	2	10	DGI 20

