

Dampfverschraubungen DIN EN 14 423

(vormals DIN 2826)

- Massive, äußerst robuste Innen- und Außengewindeverschraubungen aus Stahl, Edelstahl 1.4305 oder Messing für Klemmschaleneinband inclusive Klemmschalen aus Pressmessing
- Innengewindeverschraubungen zweiteilig, drehbar, Überwurfmutter flachdichtend mit Innengewindeabdichtring Frenzelit Novatec Spezial
- Schrauben für Klemmschalen DIN 912 - 12.9 (Dacro 500 A beschichtet)
- Druck-Temperatur-Tabelle Sattedampf (☺ Katalogseite 233)
- 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 / 1.4305	MS 58	Frenzelit Novatec Spez.	Sattedampf / HeiBw.	DIN EN 14423	ISO 228/DIN 2999	bis 210 / 120 °C	1

Außengewinde-Schalenverschraubungen aus Stahl verzinkt (Klemmschale MS) und gelb passiviert (Chrom-VI-frei)

für Schlauch	Gewinde	b	DN	h	☉SW	Durchgang	St.gew. g	Art.Nr.
13 x 6	R 1/2"	53	15	95	22	9	447	DAK 12-13 ST
19 x 7	R 3/4"	68	20	95	27	14	700	DAK 34-19 ST
25 x 7,5	R 1"	77	25	100	36	20	933	DAK 10-25 ST
38 x 8	R 1 1/2"	101	40	125	50	33	1940	DAK 15-38 ST
50 x 9	R 2"	111	50	140	60	44	2631	DAK 20-50 ST

Außengewinde-Schalenverschraubungen aus Messing MS 58

für Schlauch	Gewinde	b	DN	h	☉SW	Durchgang	St.gew. g	Art.Nr.
13 x 6	R 1/2"	53	15	95	22	9	447	DAK 12-13 MS
19 x 7	R 3/4"	68	20	95	27	14	700	DAK 34-19 MS
25 x 7,5	R 1"	77	25	100	36	20	940	DAK 10-25 MS
38 x 8	R 1 1/2"	101	40	125	50	33	1940	DAK 15-38 MS
50 x 9	R 2"	111	50	140	60	44	2631	DAK 20-50 MS

Außengewinde-Schalenverschraubungen aus Edelstahl 1.4305 (Klemmschale MS)

für Schlauch	Gewinde	b	DN	h	☉SW	Durchgang	St.gew. g	Art.Nr.
13 x 6	R 1/2"	53	15	95	22	9	460	DAK 12-13 SS
19 x 7	R 3/4"	68	20	95	27	14	530	DAK 34-19 SS
25 x 7,5	R 1"	77	25	100	36	20	670	DAK 10-25 SS

Innengewinde-Schalenverschraubungen aus Stahl verzinkt (Klemmschale MS) und gelb passiviert

für Schlauch	Gewinde	b	DN	h	☉SW	Durchgang	St.gew. g	Art.Nr.
13 x 6	G 1/2"	53	15	88	27	9	480	DIK 12-13 ST
19 x 7	G 3/4"	68	20	92	32	14	680	DIK 34-19 ST
25 x 7,5	G 1"	77	25	93	41	20	1022	DIK 10-25 ST
38 x 8	G 1 1/2"	101	40	120	55	33	1930	DIK 15-38 ST
50 x 9	G 2"	111	50	131	70	44	2613	DIK 20-50 ST

Achtung: Bei Wiederverwendung Innengewinde-Abdichtring ersetzen!

Innengewinde-Schalenverschraubungen aus Messing MS 58

für Schlauch	Gewinde	b	DN	h	☉SW	Durchgang	St.gew. g	Art.Nr.
13 x 6	G 1/2"	53	15	88	27	9	480	DIK 12-13 MS
19 x 7	G 3/4"	68	20	92	32	14	680	DIK 34-19 MS
25 x 7,5	G 1"	77	25	93	41	20	1022	DIK 10-25 MS
38 x 8	G 1 1/2"	101	40	120	55	33	1930	DIK 15-38 MS
50 x 9	G 2"	111	50	131	70	44	2613	DIK 20-50 MS

Achtung: Bei Wiederverwendung Innengewinde-Abdichtring ersetzen!

Innengewinde-Schalenverschraubungen aus Edelstahl 1.4305 (Klemmschale MS)

für Schlauch	Gewinde	b	DN	h	☉SW	Durchgang	St.gew. g	Art.Nr.
13 x 6	G 1/2"	53	15	88	27	9	530	DIK 12-13 SS
19 x 7	G 3/4"	68	20	92	32	14	700	DIK 34-19 SS
25 x 7,5	G 1"	77	25	93	41	20	950	DIK 10-25 SS

