

Aseptik-Klemmverbindungen Tri-Clamp

Geeignet für 10 bis 25 bar Betriebsdruck
(PN 10 bis PN 25)

Schalenverschraubungen mit Aseptik-
Klemmverbindungen nach DIN 32676
(Rohrreihen A, B, C) sowie nach BS 4825
und ISO 2852

Werkstoff: Edelstahl

Weitere Anschlüsse auf Anfrage.



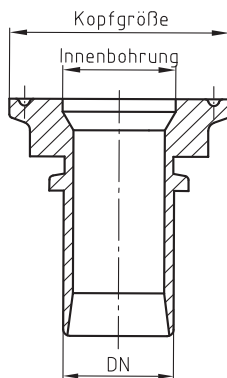
Schalenverschraubungen, Rohrreihe A

nach EN 14420 Aseptik-Klemmverbindungen
nach DIN 32676

Artikel	DN	Kopfgröße [mm]	Innenbohrung
TCS	13	34,0	16
	19	34,0	20
	25	50,5	26
	32	50,5	32
	38	50,5	38
	50	64,0	50
	63	91,0	66
	75	106,0	81
	100	119,0	100

Schalenverschraubungen, Rohrreihe A/B

nach EN 14420 Aseptik-Klemmverbindungen
nach DIN 32676. Rohrreihe C auf Anfrage.



Schalenverschraubungen, Rohrreihe B

nach EN 14420 Aseptik-Klemmverbindungen
nach DIN 32676

Artikel	DN Stutzen	Kopfgröße [mm]	Innenbohrung
TCS	13	50,5	18,1
	19	50,5	23,7
	25	50,5	29,7
	32	64,0	38,4
	38	64,0	44,3
	50	77,5	56,3
	63	91,0	72,1
	75	106,0	84,3

Oberflächenbeschaffenheit DIN 11864-1 (Ra in µm)

Hygieneklasse	Innenfläche	Außenfläche
H3	< 0,8	< 1,0
H4	< 0,4	< 1,0

Weitere Schalenverschraubungen mit Aseptik-anschlüssen nach DIN 11864 (-1,-2,-3) in den Rohrreihen A, B und C.

Unsere Armaturen werden aus Edelstahl nach DIN 11864-1 wahlweise in den Hygieneklassen H3 oder H4 gefertigt



Schalenverschraubungen PN 25

nach EN 14420 mit Aseptik-Bundstutzen, nach DIN 11864-1, Rohrreihe A mit Überwurfmuttern

Artikel	DN	Gewinde
ASM13A	13	Rd. 34x1/8"
ASM19A	19	Rd. 44x1/6"
ASM25A	25	Rd. 52x1/6"
ASM32A	32	Rd. 58x1/6"
ASM38A	38	Rd. 65x1/6"
ASM50A	50	Rd. 78x1/6"
ASM65A	63	Rd. 95x1/6"
ASM75A	75	Rd. 110x1/4"
ASM100A	100	Rd. 130x1/4"



Schalenverschraubungen PN 25

nach EN14420 mit Aseptik-Gewindestutzen nach DIN 11864-1, Rohrreihe A

Artikel	DN	Gewinde
ASV13A	13	Rd. 34x1/8"
ASV20A	19	Rd. 44x1/6"
ASV25A	25	Rd. 52x1/6"
ASV32A	32	Rd. 58x1/6"
ASV38A	38	Rd. 65x1/6"
ASV50A	50	Rd. 78x1/6"
ASV65A	63	Rd. 95x1/6"
ASV75A	75	Rd. 110x1/4"
ASV100A	100	Rd. 130x1/4"



Schalenverschraubungen PN 10 bis PN 25

nennweitenabhängig, nach EN 14420 mit Aseptik-Bundflansch nach DIN 11864-2, Rohrreihe A

Artikel	DN	Flanschgröße [mm]
ASFB13A	13	59,0
ASFB19A	19	64,0
ASFB25A	25	70,0
ASFB32A	32	76,0
ASFB38A	38	82,0
ASFB50A	50	94,0
ASFB65A	63	113,0
ASFB75A	75	133,0
ASFB100A	100	159,0



Schalenverschraubungen PN 10 bis PN 25

nennweitenabhängig, nach EN 14420 mit Aseptik-Nutflansch nach DIN 11864-2, Rohrreihe A

Artikel	DN	Flanschgröße [mm]
ASFN13A	13	59,0
ASFN19A	19	64,0
ASFN25A	25	70,0
ASFN32A	32	76,0
ASFN38A	38	82,0
ASFN50A	50	94,0
ASFN65A	63	113,0
ASFN75A	75	133,0
ASFN100A	100	159,0



Schalenverschraubungen, PN 16 bis PN 40

nach EN 14420 mit Aseptik-Nutklemmstutzen nach DIN 11864-3

Artikel	DN
ASNKS13A	13
ASNKS20A	19
ASNKS25A	25
ASNKS32A	32
ASNKS38A	38
ASNKS50A	50
ASNKS65A	63
ASNKS75A	75
ASNKS100A	100



Schalenverschraubungen PN 16 bis PN 40

nach EN14420 mit Aseptik-Bundklemmstutzen nach DIN 11864-3

Artikel	DN
ASBK13A	13
ASBK19A	19
ASBK25A	25
ASBK32A	32
ASBK38A	38
ASBK50A	50
ASBK65A	63
ASBK75A	75
ASBK100A	100