

## Koncovky a objímky pro parní hadice – typ EN



### Objímky SSC

**Skořepinové objímky pro montáž parních koncovek**

**Materiál:** nerez AISI 316,

mosaz

**Pracovní tlak:** 18 bar (+210°C) – nasycená pára,  
jiné použití: volba v kontaktu s Tubes International

**Pracovní teplota:** do +230°C

Skořepinové objímky Heavy Duty v ekonomické verzi jsou určeny především pro montáž parních koncovek na pryžové parní hadice typu SSF. Vyrobeny dle EN 14423 (DIN 2826). Šrouby a matice z pozinkované oceli (pro mosazné objímky), z nerez (pro nerezové objímky). Objímky je nutné zvolit dle vnitřního průměru hadice a vnějšího průměru hadice, dle nominálního rozměru objímky tak, aby vnější průměr hadice ležel v rozsahu uvedeném pro objímku. Montáž objímek (IT-40) pomocí odpovídajícího dotažení šroubů vyžaduje použití pomocných šroubů.

vnitřní průměr hadice		nominální rozměr (DN x síla stěny hadice) [mm]	rozsah vnějších průměrů hadice [mm]	materiál	index	hmotn. [kg]	obrázek
[coul]	DN [mm]						
1/2"	13	13 x 4	20,5 ÷ 22	nerez AISI 316	TI-SSC-013-040-SS	0,31	
		13 x 5	22 ÷ 24	nerez AISI 316	TI-SSC-013-050-SS	0,327	
		13 x 6	24 ÷ 26	mosaz	TI-SSC-013-060-MS	0,356	
				nerez AISI 316	TI-SSC-013-060-SS	0,336	
5/8"	16	16 x 5	25 ÷ 27	nerez AISI 316	TI-SSC-016-050-SS	0,39	
		3/4"	19	19 x 5	28 ÷ 30	nerez AISI 316	
19 x 6	30 ÷ 33			nerez AISI 316	TI-SSC-019-060-SS	0,441	
19 x 7	32 ÷ 34			mosaz	TI-SSC-019-070-MS	0,492	
		nerez AISI 316	TI-SSC-019-070-SS	0,477			
1"	25	25 x 5	34 ÷ 36	nerez AISI 316	TI-SSC-025-050-SS	0,537	
		25 x 6	36 ÷ 38	nerez AISI 316	TI-SSC-025-060-SS	0,53	
		25 x 7,5	39 ÷ 41	mosaz	TI-SSC-025-075-MS	0,621	
				nerez AISI 316	TI-SSC-025-075-SS	0,566	
1.1/4"	32	32 x 6	43 ÷ 46	nerez AISI 316	TI-SSC-032-060-SS	0,72	
		32 x 8	47 ÷ 50	mosaz	TI-SSC-032-080-MS	0,765	
				nerez AISI 316	TI-SSC-032-080-SS	0,729	
		1.1/2"	38	38 x 6,5	50 ÷ 53	nerez AISI 316	TI-SSC-038-065-SS
38 x 8	53 ÷ 56			mosaz	TI-SSC-038-080-MS	1,4	
				nerez AISI 316	TI-SSC-038-080-SS	1,331	
2"	50 ÷ 51			50 x 8	65 ÷ 67	nerez AISI 316	TI-SSC-050-080-SS
		50 x 9	67 ÷ 69	mosaz	TI-SSC-050-090-MS	1,67	
				nerez AISI 316	TI-SSC-050-090-SS	1,6	

Správná montáž skořepinové objímky pro páru začíná volbou rozměru objímky odpovídající skutečnému vnějšímu průměru hadice. Po montáži a dotažení šroubů odpovídající silou by měly být obě poloviny objímky rovnoběžné. Mezi objímkami a na zámku a v drážce koncovky by měla zůstat rovnoměrná mezera umožňující dotahování šroubů po uplynutí určitého času skladování nebo používání hadice, kdy se pryž pod tlakem deformuje.

