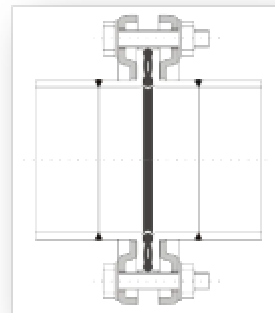


TECHNICKÝ LIST

Výrobek :

PŘÍRUBY TOČIVÉ LISOVANÉ
v provedení nerezová ocel kyselinovzdorná 1.4301 (0H18N9)



Použití :

Příruby točivé lisované jsou určeny k použití na nízkotlakých nerezových potrubních vedeních. Používají se u potrubí s nákrůžky. Je možné jimi nahradit klasické ploché točivé příruby.

Technický popis :

Příruby jsou produkovány pro průměry v rozmezí od DN32 do DN300 mm a otvory pro šrouby jsou vrtány dle normy EN 1092-1 pro PN 10 (1,0 MPa). Slouží pro spojení trubek mezi sebou a trubek s ostatními částmi potrubí a zařízení na něž potrubí navazuje. Příruby patří k tzv. rozebíratelným spojům. Příruby tvoří tzv. „Přírubový spoj“, který se skládá ze dvou přírub z těsnění a spojovacího materiálu (šroubů nebo svorníků, matic a podložek).

Materiál :

ocelový plech – nerezová ocel kyselinovzdorná 1.4301 (ČSN 17 240; PN 0H18N9).

Tabulka rozměrů:

DN	Vnější průměr potrubí (mm)	Vnější průměr příruby (mm)	Rozteč otvorů šroubů (mm)	počet otvorů	průměr otvoru	tloušťka plechu (mm)
32	40,0 / 41,0 / 42,4 / 43,0	140	100	4	18	3
40	44,5 / 48,3	150	110	4	18	4
50	50,0 / 52,0 / 54,0 / 57,0 / 60,3	165	125	4	18	4
65	70,0 / 73,0 / 76,1	185	145	8	18	4
80	80,0 / 83,0 / 84,0 / 88,9	200	160	8	18	4
100	104,0 / 106,0 / 108,0 / 114,3	220	180	8	18	4
125	129,0 / 133,0 / 139,7	250	210	8	18	4
150	154,0 / 156,0 / 159,0 / 168,3	285	240	8	22	5
200	204,0 / 206,0 / 208,0 / 219,1	340	295	8	22	5
250	254,0 / 256,0 / 273,0	395	350	12	22	6
300	304,0 / 306,0 / 308,0 / 323,9	400	400	12	22	6

Montáž :

Příruby točivé jsou na trubky nasazeny volně a otočně, opírají se o úhelníkovou obrubu – kroužek, který je s trubicí pevně spojen přivařením. Mezi přírubami je vloženo těsnění. Příruby jsou sešroubovány vhodným spojovacím materiálem (šrouby, svorníky). Délku spojovacího materiálu určuje typ a rozměr použitého těsnění.