

PŘÍRUBOVÉ SPOJENÍ PRO LITINOVÉ POTRUBÍ

PN 10 | PN 16

hawle

Konstrukční charakteristiky č. 7102

- pro litinové potrubí dle EN 545
- rozměry přírub dle EN 1092-2, vrtání přírub dle: EN 1092-2 | PN 10 standard; EN 1092-2 | PN 16 od DN 200 prosíme uvést v objednávce, jiné normy na dotaz
- větší délkou a dvoustupňovou pryžovou manžetou se přesouvá hlavní tlak dále od konce potrubí
- pružnost tohoto spojení do značné míry zabraňuje pnutí v potrubí a snižuje nebezpečí lomu potrubí a armatur

Návod k montáži

- konec potrubí pravoúhle odříznout, nezkosit
- nasunout přírubu
- těsnicí manžetu nasunout na suché potrubí

Konstrukční charakteristiky č. 7602

- pro litinové potrubí dle EN 545
- rozměry přírub dle EN 1092-2, vrtání přírub dle: EN 1092-2 | PN 10 standard; EN 1092-2 | PN 16 od DN 200 prosíme uvést v objednávce, jiné normy na dotaz
- jištěná proti posunu
- vhodná pro spoje, kde je nutné zajistit tahové síly, zároveň tím mohou odpadnout následná opatření na zachycení osových sil v potrubí potřebná při uzavírkách a tlakování potrubí
- příruba je kdykoliv bez problémů demontovatelná

Návod k montáži

- přírubu s manžetou a přitlačným kroužkem nevléci na potrubí
- kompletní přírubu posunout k protilehlé přírubě, přičemž přitlačný kroužek s těsněním smí přesahovat konec potrubí max. o 10 mm
- šrouby utahovat postupně křížem
- touto přírubou lze vykompenzovat až 15 mm rozdíl v délce potrubí

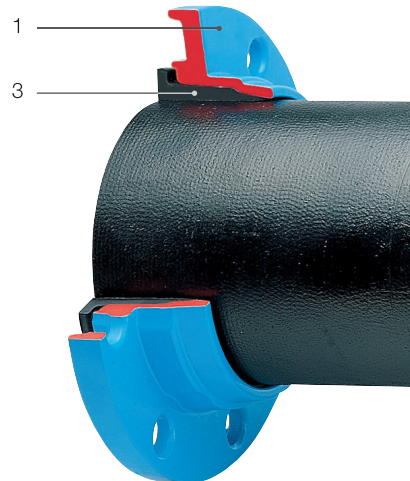
Materiál

- 1 **příruba** z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou
- 2 **svěrací kroužek** z tvrzené oceli
- 3 **manžeta** z elastomeru
- 4 **přitlačný kroužek** z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou
- 5 **těsnění** z elastomeru

Dvoukomorová speciální příruba

č. 7102

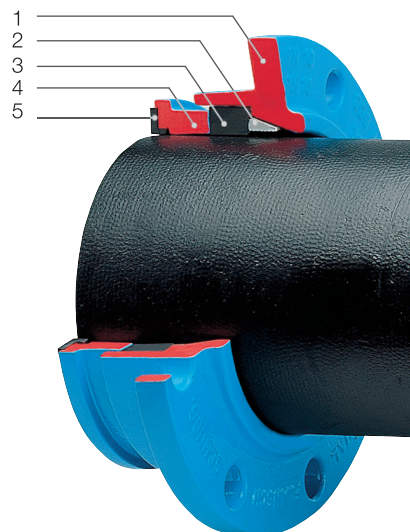
nejjistěná proti posunu



Speciální příruba

č. 7602

jištěná proti posunu



Tip: při zkracování si dávejte pozor na \varnothing litinového potrubí a dbejte pokynů výrobce potrubí

obj.č.	produkt	PN	příruba DN / \varnothing potrubí																	
			40	50	60	60	65	80	80	100	125	150	175	200	250	300	350	400	500	600
			56	66	77	82	82	98	101	118	144	170	196	222	273	326	378	429	532	635
7102	Dvoukomorová speciální příruba													*	*	*		*		
7602	Speciální příruba, jištěná proti posunu	16										1		*1	*1	*1				
0102	Úsporná příruba																			

* PN 16 na dotaz, ¹ příruba s větší roztečnou kružnicí nelze spojit!

HAWLE ARMATURY, spol. s r.o. 252 42 Jesenice u Prahy - Česká republika - Říčanská 375
Tel.: +420 241 003 111 - Fax: +420 241 003 333 - e-mail: mail@hawle.cz - www.hawle.cz

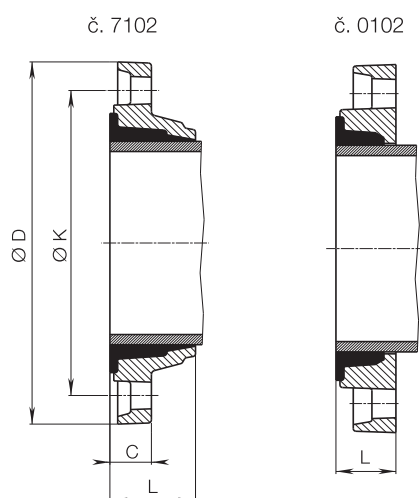
C 4/1

PŘÍRUBOVÉ SPOJENÍ PRO LITINOVÉ POTRUBÍ

PN 10 | PN 16

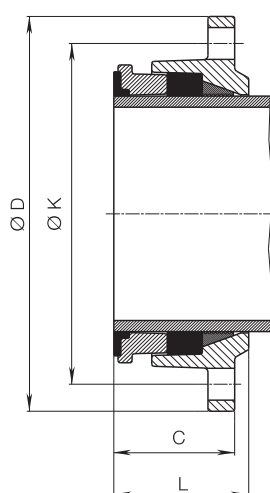
hawle

č. 7102 / 0102



příruba DN	Ø potrubí	Ø D		Ø K	C		L		šrouby		hmotnost	
		7102	0102		7102	7102	0102	počet	závit	7102	0102	
50	66	165	165	125	22	56			4	M 16	1,8	
60	77	175	175	135	28	56	35		4	M 16	3,1	2,4
60	82		175	135			35		4	M 16		2,4
65	82	185		145	29	58			4	M 16	3,4	
80	98	200		160	22	64			8	M 16	2,6	
80	101	200		160	22	64			8	M 16	2,4	
100	118	220	220	180	23	62	38		8	M 16	2,8	3,8
125	144	250	250	210	24	66	42		8	M 16	4,2	5,3
150	170	285	285	240	25	66	45		8	M 20	4,7	7,0
175	196		315	270			46		8	M 20		6,8
200	222	340	340	295	30	71	45		8	M 20	7,6	10,5
250	274	400		350	32	78			12	M 20	10,9	
300	326	455	455	400	33	82			12	M 20	13,8	
350	378		510	460			61		16	M 20		23,0
400	429	570	580	515	37	103	61		16	M 24	22,0	22,5
500	532		690	620			74		20	M 24		35,0
600	636		776	730			74		20	M 27		38,0

č. 7602



příruba DN	Ø potrubí	Ø D	Ø K	C	L	šrouby		hmotnost
						počet	závit	
40*	56	150	110	26	58	4	M 16	1,6
50	66	165	125	60	71	4	M 16	2,9
60	77	175	135	60	73	4	M 16	3,2
65	82	185	145	63	79	4	M 16	3,7
80	98	200	160	59	76	8	M 16	3,9
100	118	220	180	60	78	8	M 16	4,6
125	144	250	210	62	85	8	M 16	6,0
150	170	285	240	87	98	8	M 20	9,3
200	222	340	295	90	105	8	M 20	14,0
250	274	400	355	90	105	12	M 20	17,5
300	326	455	405	90	105	12	M 20	21,7

C 4/2

HAWLE ARMATURY, spol. s r.o. 252 42 Jesenice u Prahy - Česká republika - Říčanská 375
Tel.: +420 241 003 111 - Fax: +420 241 003 333 - e-mail: mail@hawle.cz - www.hawle.cz