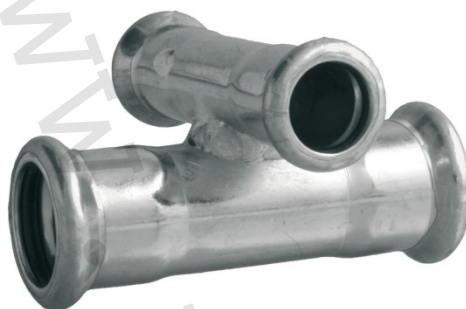


1) Výrobek: KŘÍŽ 90°

2) Typ: IVAR.IVC45



3) Charakteristika použití:

- Vhodné pro rozvody otopných systémů, rozvody tlakového suchého vzduchu, inertních plynů, sprinklerová (trvale) zavodněná zařízení a průmyslové použití.
- Pro křížení potrubí různého rozměru.
- Tvarovka neredukovaná na průměru.
- Nevhodné pro rozvody pitné vody.
- Nevhodné pro rozvody chlazení bez povrchové úpravy.

4) Tabulka s objednáacími kódy a základními údaji:

KÓD	TYP	SPECIFIKACE
IVC45.1515	IVAR.IVC45	15-15 mm
IVC45.1815	IVAR.IVC45	18-15 mm
IVC45.2215	IVAR.IVC45	22-15 mm
IVC45.2218	IVAR.IVC45	22-18 mm
IVC45.2815	IVAR.IVC45	28-15 mm
IVC45.2818	IVAR.IVC45	28-18 mm
IVC45.2822	IVAR.IVC45	28-22 mm
IVC45.3522	IVAR.IVC45	35-22 mm
IVC45.4222	IVAR.IVC45	42-22 mm
IVC45.5422	IVAR.IVC45	54-22 mm

5) Technické a provozní parametry:

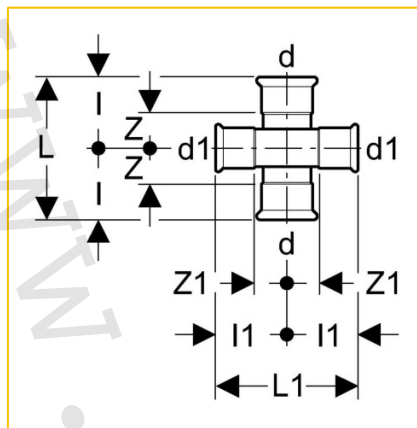
Maximální provozní tlak	PN 16
Rozsah provozní teploty	-20 °C až +85 °C
Maximální krátkodobá teplota	+120 °C
Dodávané rozměry	15 ÷ 54 mm
Lisovací čelisti	M
Materiál	vně i uvnitř pozinkovaná uhlíková ocel; těsnicí O-kroužek EPDM

- indikace zalisování barevným proužkem červené barvy u rozměrů 15 ÷ 54 mm
- nové patentované provedení těsnicího O-kroužku pod označením LBP Leak Before Press (netěsný před zalisováním) má lomený tvar a způsobuje únik kapaliny během tlakové zkoušky, pokud nedojde k zalisování tvarovky, dodává se u rozměrů 15 ÷ 54 mm



Těsnicí O-kroužek LBP

6) Tabulka s objednáacími kódy a základními údaji:



KÓD	d-d1 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	Z (mm)	Z1 (mm)	I (mm)	I1 (mm)
IVC45.1515	15-15	74	74	16	16	37	37
IVC45.1815	18-15	80	74	19	16	40	37
IVC45.2215	22-15	82	74	18	16	41	37
IVC45.2218	22-18	82	80	18	19	41	40
IVC45.2815	28-15	92	74	22	16	46	37
IVC45.2818	28-18	92	80	22	19	46	40
IVC45.2822	28-22	92	82	22	18	46	41
IVC45.3522	35-22	102	82	24	18	51	41
IVC45.4222	42-22	118	82	27	18	59	41
IVC45.5422	54-22	142	82	34	18	71	41

7) Poznámka:

- Při instalaci je bezpodmínečně nutné dodržovat „Návod pro instalaci a použití“ vydaný výrobcem systému nebo jeho zástupcem.
- Nevhodné pro rozvody pitné vody a chlazení.
- Před každým zprovozněním otopného systému, zejména při kombinaci podlahového a radiátorového vytápění, důrazně upozorňujeme na výplach celého systému dle návodu výrobce. Doporučujeme ošetření otopného systému přípravkem GEL.LONG LIFE 100. Prodejce nenes zodpovědnost za závady funkčnosti způsobené nečistotami v systému.

8) Upozornění:

- Společnost IVAR CS spol. s r.o. si vyhrazuje právo provádět v jakémkoliv momentu a bez předchozího upozornění změny technického nebo obchodního charakteru u výrobků, uvedených v tomto technickém listu.
- Vzhledem k dalšímu vývoji výrobků si vyhrazujeme právo provádět technické změny nebo vylepšení bez oznámení, odchylky mezi vyobrazeními výrobků jsou možné.
- Informace uvedené v tomto technickém sdělení nezbavují uživatele povinnosti dodržovat platné normativy a platné technické předpisy.
- Dokument je chráněn autorským právem. Takto založená práva, zvláště práva překladu, rozhlasového vysílání, reprodukce fotomechanikou, nebo podobnou cestou a uložení v zařízení na zpracování dat zůstávají vyhrazena.
- Za tiskové chyby nebo chybné údaje nepřebíráme žádnou zodpovědnost.