

1) Výrobek: PŘECHODOVÝ OBLOUK 90°
- s vnějším závitem

2) Typ: IVAR.IVC83



3) Charakteristika použití:

- Vhodné pro rozvody otopných systémů, rozvody tlakového suchého vzduchu, inertních plynů, sprinklerová (trvale) zavodněná zařízení a průmyslové použití.
- Pro napojení potrubí na armaturu s vnitřním závitem pod úhlem 90°.
- 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
IVC83.1538	IVAR.IVC83	15-R $\frac{3}{8}$
IVC83.1512	IVAR.IVC83	15-R $\frac{1}{2}$
IVC83.1812	IVAR.IVC83	18-R $\frac{1}{2}$
IVC83.2234	IVAR.IVC83	22-R $\frac{3}{4}$
IVC83.2810	IVAR.IVC83	28-R1
IVC83.3514	IVAR.IVC83	35-R1 $\frac{1}{4}$
IVC83.4216	IVAR.IVC83	42-R1 $\frac{1}{2}$
IVC83.5420	IVAR.IVC83	54-R2

5) Technické a provozní parametry:

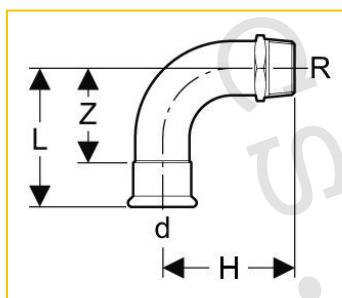
Maximální provozní tlak	PN 16
Rozsah provozní teploty	-20 °C až +85 °C
Maximální krátkodobá teplota	+120 °C
Dodávané rozměry	15 ÷ 54 mm
Lisovací čelisti	M
Materiál	vně i uvnitř pozinkovaná uhlíková ocel; těsnící O-kroužek EPDM

- indikace zalisování barevným proužkem červené barvy u rozměrů 15 ÷ 54 mm
- nové patentované provedení těsnícího 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



Těsnící O-kroužek LBP

6) Technický náčrtek s rozměry a objednáacími kódy:



KÓD	d-R	L (mm)	H (mm)	Z (mm)
IVC83.1538	15-R ³ / ₈	41	39	20
IVC83.1512	15-R ¹ / ₂	41	40	20
IVC83.1812	18-R ¹ / ₂	45	48	24
IVC83.2234	22-R ³ / ₄	49	54	26
IVC83.2810	28-R1	59	68	35
IVC83.3514	35-R ¹ / ₄	72	102	45
IVC83.4216	42-R ¹ / ₂	91	116	59
IVC83.5420	54-R2	110	142	73

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.