

1) Výrobek: **PŘECHODOVÝ OBLOUK 90° S VNĚJŠÍM ZÁVITEM**

2) Typ: **IVAR.IVC83**



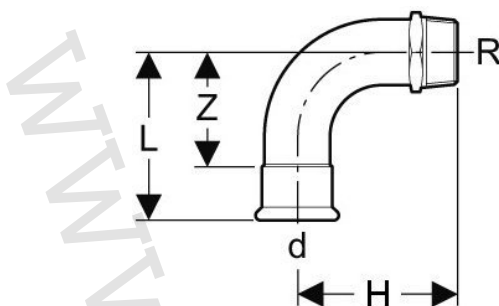
3) Charakteristika použití:

- 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.

4) Tabulka s objednávacími kódy a základními údaji:

KÓD	TYP	SPECIFIKACE
IVC83.1538	IVAR.IVC83	15-R <sup>3</sup> / <sub>8</sub>
IVC83.1512	IVAR.IVC83	15-R <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
IVC83.1812	IVAR.IVC83	18-R <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
IVC83.2234	IVAR.IVC83	22-R <sup>3</sup> / <sub>4</sub>
IVC83.2810	IVAR.IVC83	28-R1
IVC83.3514	IVAR.IVC83	35-R1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>
IVC83.4216	IVAR.IVC83	42-R1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
IVC83.5420	IVAR.IVC83	54-R2

**5) Technický náčrtek s rozměry a objednávacími kódy:**



KÓD	d-R	L (mm)	H (mm)	Z (mm)	BALENÍ
IVC83.1538	15-R $\frac{3}{8}$	41	39	20	20
IVC83.1512	15-R $\frac{1}{2}$	41	40	20	20
IVC83.1812	18-R $\frac{1}{2}$	45	48	24	20
IVC83.2234	22-R $\frac{3}{4}$	49	54	26	10
IVC83.2810	28-R1	59	68	35	10
IVC83.3514	35-R1 $\frac{1}{4}$	72	102	45	10
IVC83.4216	42-R1 $\frac{1}{2}$	91	116	59	5
IVC83.5420	54-R2	110	142	73	5

**6) Technické a provozní parametry:**

- maximální provozní tlak PN 16
- teplotní rozsah použití -20 °C až +85 °C
- maximální krátkodobé teplotní zatížení +120 °C
- materiál: vně i uvnitř pozinkovaná uhlíková ocel, těsnicí O-kroužek z 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
- použitelné lisovací čelisti M



Těsnicí O-kroužek LBP

**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 nenese 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.