

**1) Výrobek: REDUKCE**  
 - s jedním zásuvným koncem

**2) Typ: IVAR.IVC12**



### 3) Charakteristika použití:

- Vhodné pro uzavřené rozvody otopných systémů, rozvody suchého tlakového vzduchu, inertních plynů, sprinklerová (trvale) zavodněná zařízení a průmyslové použití.
- Pro spojení dvou 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
IVC12.1815	IVAR.IVC12	18 - 15 mm
IVC12.2215	IVAR.IVC12	22 - 15 mm
IVC12.2218	IVAR.IVC12	22 - 18 mm
IVC12.2815	IVAR.IVC12	28 - 15 mm
IVC12.2818	IVAR.IVC12	28 - 18 mm
IVC12.2822	IVAR.IVC12	28 - 22 mm
IVC12.3515	IVAR.IVC12	35 - 15 mm
IVC12.3518	IVAR.IVC12	35 - 18 mm
IVC12.3522	IVAR.IVC12	35 - 22 mm
IVC12.3528	IVAR.IVC12	35 - 28 mm
IVC12.4218	IVAR.IVC12	42 - 18 mm
IVC12.4222	IVAR.IVC12	42 - 22 mm
IVC12.4228	IVAR.IVC12	42 - 28 mm
IVC12.4235	IVAR.IVC12	42 - 35 mm
IVC12.5418	IVAR.IVC12	54 - 18 mm
IVC12.5422	IVAR.IVC12	54 - 22 mm

KÓD	TYP	SPECIFIKACE
IVC12.5428	IVAR.IVC12	54 - 28 mm
IVC12.5435	IVAR.IVC12	54 - 35 mm
IVC12.5442	IVAR.IVC12	54 - 42 mm
IVC12.7642	IVAR.IVC12	76,1 - 42 mm
IVC12.7654	IVAR.IVC12	76,1 - 54 mm
IVC12.8954	IVAR.IVC12	88,9 - 54 mm
IVC12.8976	IVAR.IVC12	88,9 - 76,1 mm
IVC12.10854	IVAR.IVC12	108 - 54 mm
IVC12.10876	IVAR.IVC12	108 - 76,1 mm
IVC12.10889	IVAR.IVC12	108 - 88,9 mm

### 5) Technické a provozní parametry:

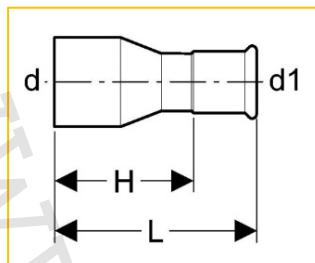
Maximální provozní tlak	PN 16
Rozsah provozní teploty	-20 °C až +85 °C
Maximální krátkodobá teplota	+120 °C
Dodávané rozměry	15 ÷ 108 mm
Lisovací čelisti	M
Materiál	vně i uvnitř pozinkovaná uhlíková ocel; těsnicí O-kroužek EPDM

- 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) Technický náčrt s rozměry a objednáacími kódy:



KÓD	d-d1 (mm)	L (mm)	H (mm)
IVC12.1815	18-15	55	34
IVC12.2215	22-15	60	39
IVC12.2218	22-18	57	36
IVC12.2815	28-15	81	60
IVC12.2818	28-18	84	63
IVC12.2822	28-22	70	47
IVC12.3515	35-15	84	63
IVC12.3518	35-18	87	66
IVC12.3522	35-22	76	53
IVC12.3528	35-28	74	48
IVC12.4218	42-18	98	77
IVC12.4222	42-22	87	64
IVC12.4228	42-28	100	76
IVC12.4235	42-35	78	52
IVC12.5418	54-18	108	87
IVC12.5422	54-22	110	88
IVC12.5428	54-28	100	76
IVC12.5435	54-35	129	102
IVC12.5442	54-42	108	76
IVC12.7642	76,1-42	151	119
IVC12.7654	76,1-54	145	108
IVC12.8954	88,9-54	157	120
IVC12.8976	88,9-76,1	157	105
IVC12.10854	108-54	204	167
IVC12.10876	108-76,1	196	144
IVC12.10889	108-88,9	192	133

### 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.