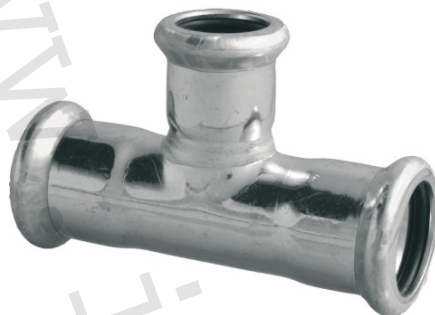


**1) Výrobek: T-KUS 90°
- redukovaný**

2) Typ: IVAR.IVC41



3) Charakteristika použití:

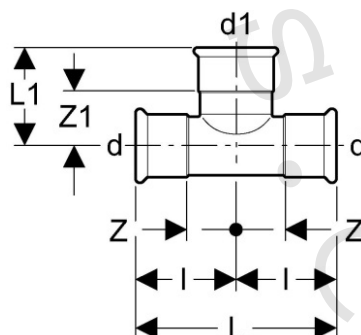
- Vhodné pro rozvody otopných systémů, rozvody tlakového suchého vzduchu, inertních plynů, sprinklerová (trvale) zavodněná zařízení a průmyslové použití.
- Pro spojení tří potrubí různého rozměru.
- Tvarovka neredukovaná na průměru.

4) Tabulka s objednáacími kódy a základními údaji:

KÓD	TYP	SPECIFIKACE
IVC41.181518	IVAR.IVC41	18-15-18 mm
IVC41.221522	IVAR.IVC41	22-15-22 mm
IVC41.221822	IVAR.IVC41	22-18-22 mm
IVC41.281528	IVAR.IVC41	28-15-28 mm
IVC41.281828	IVAR.IVC41	28-18-28 mm
IVC41.282228	IVAR.IVC41	28-22-28 mm
IVC41.351535	IVAR.IVC41	35-15-35 mm
IVC41.351835	IVAR.IVC41	35-18-35 mm
IVC41.352235	IVAR.IVC41	35-22-35 mm
IVC41.352835	IVAR.IVC41	35-28-35 mm
IVC41.421542	IVAR.IVC41	42-15-42 mm
IVC41.421842	IVAR.IVC41	42-18-42 mm
IVC41.422242	IVAR.IVC41	42-22-42 mm
IVC41.422842	IVAR.IVC41	42-28-42 mm
IVC41.423542	IVAR.IVC41	42-35-42 mm

KÓD	TYP	SPECIFIKACE
IVC41.541554	IVAR.IVC41	54-15-54 mm
IVC41.541854	IVAR.IVC41	54-18-54 mm
IVC41.542254	IVAR.IVC41	54-22-54 mm
IVC41.542854	IVAR.IVC41	54-28-54 mm
IVC41.543554	IVAR.IVC41	54-35-54 mm
IVC41.544254	IVAR.IVC41	54-42-54 mm
IVC41.762276	IVAR.IVC41	76,1-22-76,1 mm
IVC41.762876	IVAR.IVC41	76,1-28-76,1 mm
IVC41.763576	IVAR.IVC41	76,1-35-76,1 mm
IVC41.764276	IVAR.IVC41	76,1-42-76,1 mm
IVC41.765476	IVAR.IVC41	76,1-54-76,1 mm
IVC41.892289	IVAR.IVC41	88,9-22-88,9 mm
IVC41.892889	IVAR.IVC41	88,9-28-88,9 mm
IVC41.893589	IVAR.IVC41	88,9-35-88,9 mm
IVC41.894289	IVAR.IVC41	88,9-42-88,9 mm
IVC41.895489	IVAR.IVC41	88,9-54-88,9 mm
IVC41.897689	IVAR.IVC41	88,9-76,1-88,9 mm
IVC41.10822108	IVAR.IVC41	108-22-108 mm
IVC41.10828108	IVAR.IVC41	108-28-108 mm
IVC41.10835108	IVAR.IVC41	108-35-108 mm
IVC41.10842108	IVAR.IVC41	108-42-108 mm
IVC41.10854108	IVAR.IVC41	108-54-108 mm
IVC41.10876108	IVAR.IVC41	108-76,1-108 mm
IVC41.10889108	IVAR.IVC41	108-88,9-108 mm

5) Technický náčrt s rozměry a objednáacími kódy:



KÓD	d-d1-d (mm)	L-L1 (mm)	Z-Z1 (mm)	BALENÍ
IVC41.181518	18-15-18	80-35	19-14	20
IVC41.221522	22-15-22	82-40	18-19	20

KÓD	d-d1-d (mm)	L-L1 (mm)	Z-Z1 (mm)	BALENÍ
IVC41.221822	22-18-22	82-40	18-19	20
IVC41.281528	28-15-28	92-42	22-21	10
IVC41.281828	28-18-28	92-43	22-22	10
IVC41.282228	28-22-28	92-46	22-23	10
IVC41.351535	35-15-35	102-45	24-24	10
IVC41.351835	35-18-35	102-45	24-24	10
IVC41.352235	35-22-35	102-48	24-25	10
IVC41.352835	35-28-35	102-50	24-25	10
IVC41.421542	42-15-42	118-52	27-31	10
IVC41.421842	42-18-42	118-52	27-31	10
IVC41.422242	42-22-42	118-54	27-31	5
IVC41.422842	42-28-42	118-53	27-29	4
IVC41.423542	42-35-42	118-57	27-30	5
IVC41.541554	54-15-54	142-54	34-33	6
IVC41.541854	54-18-54	142-54	34-33	6
IVC41.542254	54-22-54	142-56	34-33	4
IVC41.542854	54-28-54	142-59	34-35	4
IVC41.543554	54-35-54	142-64	34-37	6
IVC41.544254	54-42-54	142-68	34-36	4
IVC41.762276	76,1-22-76,1	232-68	61-45	1
IVC41.762876	76,1-28-76,1	232-71	61-47	1
IVC41.763576	76,1-35-76,1	232-75	61-48	1
IVC41.764276	76,1-42-76,1	232-79	61-47	1
IVC41.765476	76,1-54-76,1	232-80	61-43	1
IVC41.892289	88,9-22-88,9	262-76	68-53	1
IVC41.892889	88,9-28-88,9	262-75,5	68-51,5	1
IVC41.893589	88,9-35-88,9	262-83	68-56,5	1
IVC41.894289	88,9-42-88,9	262-85	68-53	1
IVC41.895489	88,9-54-88,9	262-92,5	68-55,5	1
IVC41.897689	88,9-76,1-88,9	262-128	68-73	1
IVC41.10822108	108-22-108	312-85	79-62	1
IVC41.10828108	108-28-108	312-87,5	79-63,5	1
IVC41.10835108	108-35-108	312-93,5	79-66	1
IVC41.10842108	108-42-108	312-96	79-64	1
IVC41.10854108	108-54-108	312-102	79-65	1
IVC41.10876108	108-76,1-108	312-125,2	79-70,2	1
IVC41.10889108	108-88,9-108	312-135	79-72	1

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 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 nezavazují 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.