

1) Výrobok: **OBLÚK 90°**
- s jedným zásuvným koncom

2) Typ: **IVAR.IVN421**



3) Charakteristika použitia:

- Nerezový systém AISI 304 je predurčený na inštaláciu systémov s mechanickým procesom lisovania fittingov.
- Vhodný pre uzavreté vykurovacie a chladiace systémy, tlakový vzduch a podtlakové systémy, inertné a technické plyny, technické a prevádzkové kvapaliny, solárne systémy, priemyselné aplikácie, odpadovú a dažďovú vodu.
- NIE JE VHODNÉ PRE PITNÚ VODU.
- Na spojenie potrubia rovnakého rozmeru.
- Tvarovka neredukovaná na priemere.

4) Tabuľka s objednávacími kódmi a základnými údajmi:

KÓD	TYP	ŠPECIFIKÁCIA
IVN421.15	IVAR.IVN421	15 mm
IVN421.18	IVAR.IVN421	18 mm
IVN421.22	IVAR.IVN421	22 mm
IVN421.28	IVAR.IVN421	28 mm
IVN421.35	IVAR.IVN421	35 mm
IVN421.42	IVAR.IVN421	42 mm
IVN421.54	IVAR.IVN421	54 mm
IVN421.76	IVAR.IVN421	76,1 mm
IVN421.89	IVAR.IVN421	88,9 mm
IVN421.108	IVAR.IVN421	108 mm

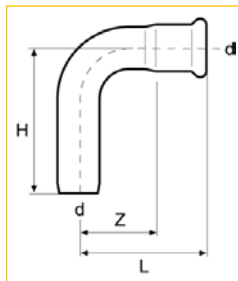
5) Technické a prevádzkové parametre:

Maximálny prevádzkový tlak	PN 16
Maximálny podtlak	-0,8 bar (absolútny tlak 0,2 bar)
Rozsah prevádzkovej teploty	-20 °C až +120 °C
Dodávané rozmery	15 ÷ 108 mm
Kontúra použiteľných lisovacích čelústí	M
Materiál	nerezová oceľ AISI 304 (Wst.Nr. 1.4301; tesniaci O-krúžok EPDM (LBP))
Identifikácia	logo AISI 304; symbol o nepoužiteľnosti pre pitnú vodu; rozmer; kód sledovanosti
Koncentrácia nemrznúcej zmesi	max. 50 %

- indikácia zalisovania farebným prúžkom oranžovej farby pri rozmeroch 15 ÷ 54 mm
- nové patentované vyhotovenie tesniaceho O-krúžku pod označením LBP Leak Before Press (netesný pred zalisovaním) má lomený tvar a spôsobuje únik kvapaliny počas tlakovej skúšky, pokiaľ nedôjde k zalisovaniu tvarovky, dodáva sa pri rozmeroch 15 ÷ 54 mm

Tesniaci O-krúžok LBP

6) Technický náčrt s rozmermi a objednávacími kódmi:



KÓD	d (mm)	L (mm)	H (mm)	Z (mm)
IVN421.15	15	42	53	21
IVN421.18	18	45	53	24
IVN421.22	22	53	63	30
IVN421.28	28	61	71	37
IVN421.35	35	72	80	45
IVN421.42	42	87	97	55
IVN421.54	54	107	116	70
IVN421.76	76,1	154	171	99
IVN421.89	88,9	176	191	113
IVN421.108	108	215	234	138

7) Poznámka:

- **Pri inštalácii je bezpodmienečne nutné dodržiavať „Návod na inštaláciu a použitie“ vydaný výrobcom systému alebo jeho zástupcom.**
- Pred každým sprevádzkovaním vykurovacieho systému, najmä pri kombinácii podlahového a radiátorového vykurovania, dôrazne upozorňujeme na výplach celého systému podľa návodu výrobcu. Odporúčame ošetrovanie vykurovacieho systému prípravkom GEL.LONG LIFE 100. Predajca nenesie zodpovednosť za poruchy funkčnosti spôsobené nečistotami v systéme.

8) Upozornenie:

- Spoločnosť IVAR CS spol. s r.o. si vyhradzuje právo vykonávať, v akomkoľvek momente a bez predchádzajúceho upozornenia, zmeny technického alebo obchodného charakteru, pri výrobkoch uvedených v tomto technickom liste.
- Vzhľadom k ďalšiemu vývoju výrobkov, si vyhradzuje právo, vykonávať technické zmeny alebo vylepšenia bez oznámenia, odchylky medzi vyobrazeniami výrobkov sú možné.
- Informácie uvedené v tomto technickom dokumente nezabavujú užívateľa povinnosti dodržiavať platné normy a platné technické predpisy.
- Dokument je chránený autorským právom. Takto založené práva, najmä práva prekladu, rozhlasového vysielania, reprodukcie fotomechanikou, alebo podobnou cestou a uloženie v zariadení na spracovanie údajov, zostávajú vyhradené.
- Za tlačové chyby alebo chybné údaje nepreberáme žiadnu zodpovednosť.