1) Výrobok: **PRECHODOVÉ KOLENO 90°**
- **s vnútorným závitom**

2) Typ: **IVAR.IVN430**



www.ivarsk.sk

3) Charakteristika použitia:

- Nerezový systém AISI 304 je predurčený na inštaláciu systémov s mechanickým procesom lisovania fitingov.
- 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 napojenie potrubia na kúrenárske armatúry a fitingy s vonkajším závitom.
- Tvarovka neredukovaná na priemere.

4) Tabuľka s objednávacími kódmi a základnými údajmi:

KÓD	TYP	ŠPECIFIKÁCIA
IVN430.1512	IVAR.IVN430	15 mm-Rp½”
IVN430.1812	IVAR.IVN430	18 mm Rp½”
IVN430.2234	IVAR.IVN430	22 mm-Rp¾”
IVN430.2810	IVAR.IVN430	28 mm Rp1”
IVN430.3514	IVAR.IVN430	35 mm-Rp1¼”

5) Technické a prevádzkové parametre:

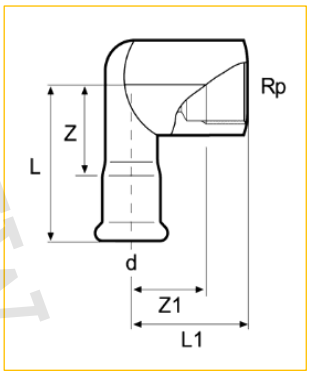
Maximálny prevádzkový tlak	PN 16
Maximálny podtlak	-0,8 bar (absolútny tlak 0,2 bar)
Rozsah prevádzkovej teploty	-20 °C až +120 °C
Dodávané rozmery	15 ÷ 108 mm
Kontúra použiteľných lisovacích	M
Materiál	nerezová oceľ AISI 304 (Wst.Nr. 1.4301; tesniaci O-krúžok EPDM (LBP)
Identifikácia	logo AISI 304; 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

www.ivarsk.sk

6) Technický nákres s rozmermi a objednávacími kódmi:



KÓD	d (mm)	Rp (mm)	L (mm)	L1 (mm)	Z1 (mm)	Z (mm)
IVN430.1512	15	Rp½"	54	37	25	33
IVN430.1812	18	Rp½"	54	39	27	33
IVN430.2234	22	Rp¾"	58	46	33	35
IVN430.2810	28	Rp1"	65	54	38	41
IVN430.3514	35	Rp1¼"	73	63	46	46

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 ošetrenie 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 vyhradzujeme právo, vykonávať technické zmeny alebo vylepšenia bez oznámiena, odchylky medzi vyobrazeniami výrobkov sú možné.
- Informácie uvedené v tomto technickom dokumente nezbavujú 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.

www.ivarsk.sk