

1) Výrobok: **REDUKCIA**
- s jedným zásuvným koncom

2) Typ: **IVAR.IVN412**



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 rôzneho rozmeru.
- Tvarovka neredukovaná na priemere.

4) Tabuľka s objednávacími kódmi a základnými údajmi:

KÓD	TYP	ŠPECIFIKÁCIA
IVN412.1815	IVAR.IVN412	18-15 mm
IVN412.2215	IVAR.IVN412	22-15 mm
IVN412.2218	IVAR.IVN412	22-18 mm
IVN412.2815	IVAR.IVN412	28-15 mm
IVN412.2818	IVAR.IVN412	28-18 mm
IVN412.2822	IVAR.IVN412	28-22 mm
IVN412.3518	IVAR.IVN412	35-18 mm
IVN412.3522	IVAR.IVN412	35-22 mm
IVN412.3528	IVAR.IVN412	35-28 mm
IVN412.4218	IVAR.IVN412	42-18 mm
IVN412.4222	IVAR.IVN412	42-22 mm
IVN412.4228	IVAR.IVN412	42-28 mm
IVN412.4235	IVAR.IVN412	42-35 mm
IVN412.5422	IVAR.IVN412	54-22 mm
IVN412.5428	IVAR.IVN412	54-28 mm

KÓD	TYP	ŠPECIFIKÁCIA
IVN412.5435	IVAR.IVN412	54-35 mm
IVN412.5442	IVAR.IVN412	54-42 mm
IVN412.7642	IVAR.IVN412	76,1-42 mm
IVN412.7654	IVAR.IVN412	76,1-54 mm
IVN412.8954	IVAR.IVN412	88,9-54 mm
IVN412.8976	IVAR.IVN412	88,9-76,1 mm
IVN412.10876	IVAR.IVN412	108-76,1 mm
IVN412.10889	IVAR.IVN412	108-88,9 mm

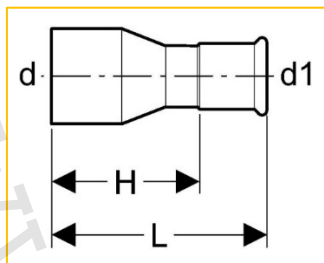
5) Technické a prevádzkové parametre:

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 čelustí	M
Materiál	nerezová oceľ AISI 304 (Wst.Nr. 1.4301; tesniaci O-krúžok EPDM (LBP))
Identifikácia	logo AISI 304; ymbol 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)	d1 (mm)	L (mm)	H (mm)
IVN412.1815	18	15	56	35
IVN412.2215	22	15	61	40
IVN412.2218	22	18	59	38
IVN412.2815	28	15	73	52
IVN412.2818	28	18	77	56
IVN412.2822	28	22	66	43
IVN412.3518	35	18	86	65
IVN412.3522	35	22	78	55
IVN412.3528	35	28	69	45
IVN412.4218	42	18	100	79
IVN412.4222	42	22	92	69
IVN412.4228	42	28	99	75
IVN412.4235	42	35	79	52
IVN412.5422	54	22	110	87
IVN412.5428	54	28	102	78
IVN412.5435	54	35	117	90
IVN412.5442	54	42	94	62
IVN412.7642	76	42	154	122
IVN412.7654	76	54	142	106
IVN412.8954	89	54	157	121
IVN412.8976	89	76	158	103
IVN412.10876	108	76	199	144
IVN412.10889	108	89	196	133

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 vyhradzuje 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.