1) Výrobek: **PŘECHODKA**
- **s vnějším závitem**

2) Typ: **IVAR.IVN481**



www.ivarcs.cz

3) Charakteristika použití:

- Nerezový systém AISI 304 je předurčen pro instalace systémů s mechanickým procesem lisování fitinků.
- Vhodný pro uzavřené otopné a chladicí systémy, tlakový vzduch a podtlakové systémy, inertní a technické plyny, technické a provozní kapaliny, solární systémy, průmyslové aplikace, odpadní a dešťovou vodu.
- NENÍ VHODNÉ PRO PITNOU VODU.
- Pro napojení potrubí na topenářské armatury a fitinky s vnitřním závitem.
- Tvarovka neredukovaná na průměru.

4) Tabulka s objednacími kódy a základními údaji:

KÓD	TYP	SPECIFIKACE
IVN481.1538	IVAR.IVN481	15 mm-R⅜"
IVN481.1512	IVAR.IVN481	15 mm-R½"
IVN481.1534	IVAR.IVN481	15 mm-R¾"
IVN481.1812	IVAR.IVN481	18 mm-R½"
IVN481.1834	IVAR.IVN481	18 mm-R¾"
IVN481.2212	IVAR.IVN481	22 mm-R½"
IVN481.2234	IVAR.IVN481	22 mm-R¾"
IVN481.2210	IVAR.IVN481	22 mm-Rp1"
IVN481.2834	IVAR.IVN481	28 mm-R¾"
IVN481.2810	IVAR.IVN481	28 mm-R1"
IVN481.2814	IVAR.IVN481	28 mm-R1¼"
IVN481.3510	IVAR.IVN481	35 mm-R1"
IVN481.3514	IVAR.IVN481	35 mm-R1¼"
IVN481.3516	IVAR.IVN481	35 mm-R1½"

KÓD	TYP	SPECIFIKACE
IVN481.4214	IVAR.IVN481	42 mm-R1¼"
IVN481.4216	IVAR.IVN481	42 mm-R1½"
IVN481.5416	IVAR.IVN481	54 mm-R1½"
IVN481.5420	IVAR.IVN481	54 mm-R2"
IVN481.7620	IVAR.IVN481	76,1 mm-R2"
IVN481.7622	IVAR.IVN481	76,1 mm-R2½"
IVN481.8930	IVAR.IVN481	88,9 mm-R3"
IVN481.10840	IVAR.IVN481	108 mm-R4"

5) Technické a provozní parametry:

Maximální provozní tlak	PN 16
Maximální podtlak	-0,8 bar (absolutní tlak 0,2 bar)
Rozsah provozní teploty	-20 °C až +120 °C
Dodávané rozměry	15 ÷ 108 mm
Kontura použitelných lisovacích čelistí	M
Materiál	nerezová ocel AISI 304 (Wst.Nr. 1.4301; těsnicí O-kroužek EPDM (LBP)
Identifikace	logo AISI 304; symbol o nepoužitelnosti pro pitnou vodu; rozměr; kód sledovanosti
Koncentrace nemrznoucí směsi	max. 50 %

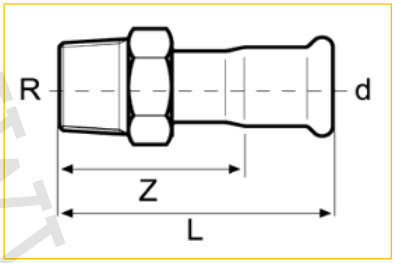
- indikace zalisování barevným proužkem oranžové barvy u rozměrů 15 ÷ 54 mm
- nové patentované provedení těsnicího O-kroužku pod označením LBP Leak Before Press (netěsný před zalisováním) má lomený tvar a způsobuje únik kapaliny během tlakové zkoušky, pokud nedojde k zalisování tvarovky, dodává se u rozměrů 15 ÷ 54 mm



Těsnicí O-kroužek LBP

www.ivarcs.cz

6) Technický nákres s rozměry a objednacími kódy:



KÓD	d (mm)	R (mm)	L (mm)	Z (mm)
IVN481.1538	15	R⅜"	50	29
IVN481.1512	15	R½"	53	32
IVN481.1534	15	R¾"	64	43
IVN481.1812	18	R½"	54	33
IVN481.1834	28	R¾"	56	35
IVN481.2212	22	R½"	68	45
IVN481.2234	22	R¾"	58	35
IVN481.2210	22	R1"	72	49
IVN481.2834	28	R¾"	74	50
IVN481.2810	28	R1"	64	40
IVN481.2814	28	R1¼"	80	56
IVN481.3510	35	R1"	83	56
IVN481.3514	35	R1¼"	71	44
IVN481.3516	35	R1½"	84	57
IVN481.4214	42	R1¼"	94	62
IVN481.4216	42	R1½"	76	44
IVN481.5416	54	R1½"	106	69
IVN481.5420	54	R2"	87	50
IVN481.7620	76,1	R2"	158	103
IVN481.7622	76,1	R2½"	125	70
IVN481.8930	88,9	R3"	140	77
IVN481.10840	108	R4"	178	101

www.ivarcs.cz

7) Poznámka:

- **Při instalaci je bezpodmínečně nutné dodržovat „Návod pro instalaci a použití" vydaný výrobcem systému nebo jeho zástupcem.**
- 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 nenese 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.

www.ivarcs.cz