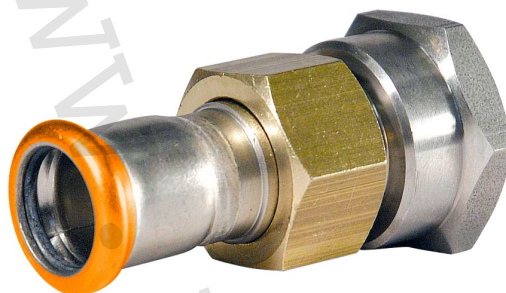


**1) Výrobek: PŘIPOJOVACÍ ŠROUBENÍ**  
 - s vnitřním závitem

**2) Typ: IVAR.IVN462**



### 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 vnějším závitem převlečnou maticí s plochým těsněním.
- Tvarovka neredukovaná na průměru.

### 4) Tabulka s objednáacími kódy a základními údaji:

KÓD	TYP	SPECIFIKACE
IVN462.1512	IVAR.IVN462	15 mm-Rp $\frac{1}{2}$ "; mosaz
IVN462.1534	IVAR.IVN462	15 mm-Rp $\frac{3}{4}$ "; mosaz
IVN462.1812	IVAR.IVN462	18 mm-Rp $\frac{1}{2}$ "; mosaz
IVN462.1834	IVAR.IVN462	18 mm-Rp $\frac{3}{4}$ "; mosaz
IVN462.2234	IVAR.IVN462	22 mm-Rp $\frac{3}{4}$ "; mosaz
IVN462.2210	IVAR.IVN462	22 mm-Rp1"; mosaz
IVN462.2810	IVAR.IVN462	28 mm-Rp1"; mosaz
IVN462.3514	IVAR.IVN462	35 mm-Rp1 $\frac{1}{4}$ "; mosaz
IVN462.4216	IVAR.IVN462	42 mm-Rp1 $\frac{1}{2}$ "; mosaz
IVN462.5420	IVAR.IVN462	54 mm-Rp2"; mosaz

**5) Technické a provozní parametry:**

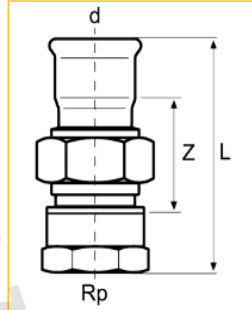
Maximální provozní tlak	PN 16
Maximální podtlak	-0,8 bar (absolutní tlak 0,2 bar)
Rozsah provozní teploty	-20 °C až +120 °C
Dodávané rozměry	15 ÷ 108 mm
Kontura použitelných lisovacích čelistí	M
Materiál	nerezová ocel AISI 304 (Wst.Nr. 1.4301; těsnicí O-kroužek EPDM (LBP))
Identifikace	logo AISI 304; 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

## 6) Technický náčrt s rozměry a objednáacími kódy:



KÓD	d (mm)	Rp (mm)	L (mm)	Z (mm)
IVN462.1512	15	Rp1/2"	73	41
IVN462.1534	15	Rp3/4"	76	43
IVN462.1812	18	Rp1/2"	59	27
IVN462.1834	18	Rp3/4"	62	29
IVN462.2234	22	Rp3/4"	63	28
IVN462.2210	22	Rp1"	67	30
IVN462.2810	28	Rp1"	71	33
IVN462.3514	35	Rp1 1/4"	77	34
IVN462.4216	42	Rp1 1/2"	82	33
IVN462.5420	54	Rp2"	95	37

## 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 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 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.