

1) Výrobek: TEPELNÁ IZOLACE FITINKŮ

2) Typ: IVAR.ISOL- PPSU



3) Charakteristika použití:

- Tepelná izolace lisovacích fitinků IVAR.PPSU IC sálavého stropního vytápění / chlazení IVARCLIMA.
- Zabraňuje tepelným ztrátám v režimu vytápění a kondenzaci v režimu chlazení.

4) Tabulka s objednacím kódem a základními údaji:

KÓD	TYP	SPECIFIKACE
ISOL-RACC	IVAR.ISOL-PPSU	TL 3 mm; Š 50 mm; 10 m

5) Základní technické parametry:

Hustota	65 kg / m ³
Tloušťka (testováno dle EN ISO 1923)	3 mm (tolerance 2,6 ÷ 3,5 mm)
Šířka	50 mm
Délka	10 m
Provozní teplota	-50 °C až +105 °C
Koeficient tepelné vodivosti (T = 0 °C)	0,034 W/m.K
Koeficient tepelné vodivosti (T = 40 °C)	0,038 W/m.K
Třída reakce na oheň (UNI 8457, UNI 9174)	Třída 1
Faktor odporu šíření vodní páry	$\mu \geq 5000$
Nasákavost po 28 dnech	<1,1 % objemu
Druh lepidla	syntetické
Materiál	pěnový polyetylén

6) Poznámka:

- 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 IVAR.ADD-IB. Prodejce nenes zodpovědnost za funkční závady způsobené nečistotami v systému.
- Doplnující technické informace týkající se dimenzování rozvodů, teplotních dilatací, výkonových parametrů, tlakových ztrát potrubí a místních odporů najdete v Technickém a montážním manuálu IVARCLIMA (na vyžádání) <https://www.ivarcs.cz/katalog/vytapeni-ivartrio/#materials>

7) 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.