



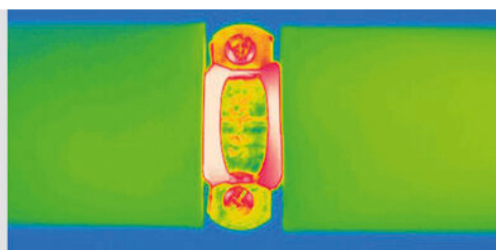
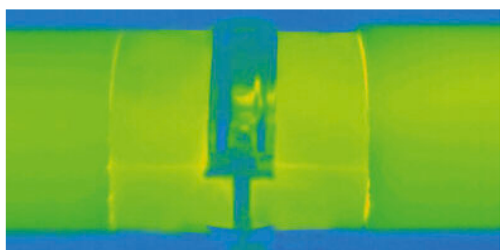
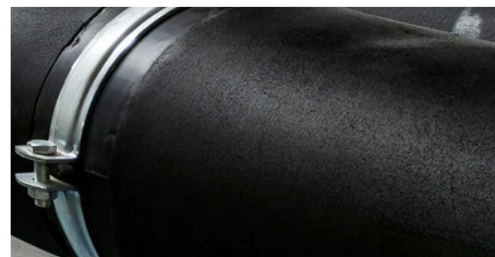
INSTALL IT. TRUST IT.

ArmaFix AF

Nejmodernější trubková podpěra

- // Spolehlivá prevence tepelných mostů
- // Ekologicky šetrné, lehké PET nosné segmenty
- // Rychlá instalace díky samolepicím závěrkám
- // Prodloužená záruka s ArmaFlexem

www.armacell.com



 **armacell**[®]
ArmaFix[®]

TECHNICKÁ DATA - ARMAFIX AF

Stručný popis	Závěsný systém potrubí pro vedení chladících a klimatizačních rozvodů slouží k zamezení kondenzace v místech upevnění. Jedná se o jednodílný tepelně odizolovaný prvek se dvěma ArmaFOAM PET pěnovými částmi a se samolepicím uzávěrem. Všechny rozměry jsou kompatibilní s hadicemi/deskami řady AF/Armaflex.
Typ materiálu	PET pěnové nosné segmenty, vložené a přilepené k materiálu z elastomerové pěny AF/ArmaFlex. Vnější ložiskové pánve vyrobené z lakovaného hliníkového plechu tloušťky 0,8 mm, který současně slouží jako parotěsná zábrana pro nosné segmenty z PET.
Barevná škála výrobků	Tmavě černá
Zvláštní vlastnosti	Stopy silikonu lze nalézt na ochranném papíru / fólii, která slouží k ochraně samolepicích uzávěrů.
Aplikace	Při použití v aplikacích s proměnlivou teplotou mohou změny délky z důvodu teplotní roztažnosti způsobit vnitřní tlak v instalaci; to je třeba uvážit při návrhu celkové struktury izolace.

Vlastnictví	Hodnota / Hodnocení			Standardní / Testovací metoda
Teplotní rozsah				
Provozní teplota	Rozsah	Min. °C ¹	Max. °C	EN 14706, EN 14707, EN 14304
	Plný rozsah	-50	110	
Tepelná vodivost				
Poznámky	Stejně jako AF/ArmaFlex Stejně jako AF/ArmaFlex Evo.			EN ISO 13787, EN 12667, EN ISO 8497
Protipožární odolnost a schválení				
Reakce na oheň	Eurotřída: E(L) Celý systém s AF/Armaflex: B / B(L)-s3, d0 Celý systém s AF/Armaflex Evo: B / B(L)-s2, d0			EN 13501-1, EN 13823, EN ISO 11925-2
Hořlavost povrchu ²	nízko hořlavé - kód FTP 2010 (MED 96/98/ES, modul D)			IMO 2010 FTP Code, Part 5
Protipožární odolnost				
Praktické chování při požáru	Samozhášecí, neodkapává, nepodporuje rozšiřování plamenů			
Odolnost vůči vodním výparům				
Koeficient odporu proti difuzi vodní páry	Stejně jako AF/Armaflex Stejně jako AF/Armaflex Evo			EN 12086, EN 13469
Fyzické vlastnosti				
Hustota	95 - 105 kg/m³ (nosné segmenty trubek)			
Akustický výkon				
Snížení přenosu strukturálního hluku	v kombinaci s AF/ArmaFlex ≤ 28 dB(A)			EN ISO 3822-1
Zdraví a životní prostředí				
Další funkce	Bez MCCP			
Další technické vlastnosti				
Doba trvanlivosti	3 roky			
Úložiště	Lze skladovat vsuchých, čistých místnostech při normální relativní vlhkosti (50–70 %) aokolní teplotě 0–35 °C.			

¹ Pro teploty nižší než -50 °C se obraťte na naše zákaznické středisko a vyžádejte si odpovídající technické informace.

² Podle předpisu IMO 2010 FTP, příloha 2, bod 2.2, není nutná požární technická zkouška pro hustotu kouře a toxicitu.

Všechny údaje a technické informace vycházejí z výsledků dosažených za specifických podmínek definovaných podle odkazovaných zkušebních norem. Přestože společnost Armacell učinila veškerá opatření, aby zajistila aktuálnost uvedených údajů a technických informací, neposkytuje žádné prohlášení ani záruku, výslovnou ani předpokládanou, ohledně přesnosti, obsahu nebo úplnosti uvedených údajů a technických informací. Společnost Armacell rovněž nepřebírá žádnou odpovědnost vůči jakékoli osobě vyplývající z použití uvedených údajů nebo technických informací. Společnost Armacell si vyhrazuje právo tento dokument kdykoli odvolat, změnit nebo doplnit. Zákazník je povinen ověřit, zda je produkt vhodný pro zamýšlené použití. Odpovědnost za odbornou a správnou instalaci a dodržování příslušných stavebních předpisů nese zákazník. Tento dokument nepředstavuje právní nabídku k prodeji nebo uzavření smlouvy ani není její součástí.

Pro společnost Armacell je vaše důvěra vším, proto vás chceme seznámit s vašimi právy a pomoci vám porozumět tomu, jaké informace a proč shromažďujeme. Pokud se chcete dozvědět více o zpracování svých údajů, prostudujte si naše zásady ochrany osobních údajů.

© Armacell, 2026. All rights reserved. Ochranné známky, za nimiž následuje symbol © nebo TM, jsou ochrannými známkami skupiny Armacell Group.

ArmaFix | ArmaFix AF | TDS | 092026 | cs-CZ

O společnosti Armacell

Společnost Armacell, vynálezce pružné pěny pro izolaci zařízení a přední dodavatel technických pěn, vyvíjí inovativní a bezpečná řešení tepelné a mechanické izolace, která vytvářejí trvalou hodnotu pro své zákazníky. Výrobky společnosti Armacell významně přispívají ke zvyšování energetické účinnosti po celém světě. S více než 3 100 zaměstnanci a 26 výrobními závody ve 20 zemích provozuje společnost Armacell dvě hlavní činnosti: Pokročilé izolace a Technické pěny. Společnost Armacell se zaměřuje na izolační materiály pro technická zařízení, vysoce výkonné pěny pro akustické a lehké aplikace, výrobky z recyklovaného PET, aerogelovou technologii nové generace a pasivní protipožární systémy.

Další informace naleznete na adrese:
www.armacell.com

