



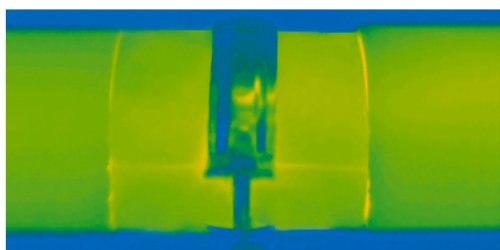
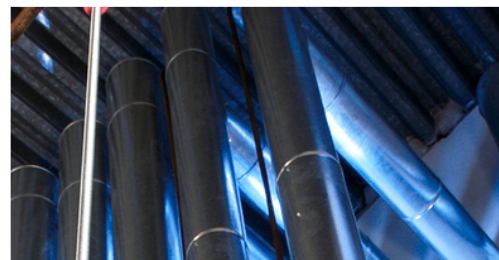
INSTALL IT. TRUST IT.

ArmaFix NH Smart

Förbättrad systemsäkerhet i
kombination med NH/ArmaFlex Smart

- // Enkel sammanfogning med dubbla självhäftande skikt
- // Matchande klämmor för ArmaFix distansskål
- // Halogen- och PVC-fri distansskål för att förhindra korrosion
- // Energibesparande
- // Kondenskontroll

www.armacell.com



 **armacell**[®]
ArmaFix[™]

TEKNISKA DATA - ARMAFIX NH SMART

Kort beskrivning	Distansskål för rör och kanaler i kyl- och luftkonditioneringsanläggningar för att förhindra kondens vid fästpunkter. Motverkar köldbryggor och har två integrerade bärande sektioner av ArmaFORM PET skumsektioner samt självhäftande förslutning. Alla dimensioner är anpassade för NH/ArmaFlex Smart isolerings Sortiment.
Materialtyp	PET-segment integrerade i NH/ArmaFlex Smart isoleringsmaterial. Utvändiga aluminiumplåt av 0,8 mm, vilket samtidigt fungerar som ångspärr för PET-segmenten.
Produktens färgsortiment	Svartgrå
Specialfunktioner	Spår av silikon finns på skyddspapper / folie som används för att skydda självhäftande förslutningar.
Tillämpningar	Vid användning i installationer med intermittenta temperaturer kan termisk längdutvidgning orsaka inre tryck i installationen. Detta måste man ta hänsyn till vid installation av hela konstruktionen.

Egenskaper	Värde / Bedömning		Standard / testmetod
Temperaturområde			
Arbetstemperatur	Min. °C ¹	Max. °C	EN 14706, EN 14707, EN 14304
	-50	110	
Värmeledningsförmåga			
Anmärkning	Samma som NH/ArmaFlex Smart		EN ISO 13787, EN 12667, EN ISO 8497
Brandprestanda och godkännanden			
Reaktion på brand	Euroklass: E I system med NH/ArmaFlex Smart slangar: D(L)-s2, d0		EN 13501-1, EN 13823, EN ISO 11925-2
Praktisk brandegenskap			
Praktiskt brandbeteende	Självslocknande, droppare ej, sprider ej brand		
Beständighet mot vattenånga			
Beständighetsfaktor för diffusion av vattenånga	Samma som NH/ArmaFlex Smart		EN 12086, EN 13469
Dimensioner och toleranser			
Densitet	95 - 105 kg/m³ (bärande segment)		
Hälsa och miljö			
Ytterligare funktioner	Fri från SCCP, MCCP och LCCP		
Andra tekniska funktioner			
Lagringstid	3 år		
Förvaring	Kan förvaras i torra, rena rum med normal relativ luftfuktighet (50% till 70%) och omgivningstemperatur (0 °C till 35 °C).		

¹ För temperaturer under -50 °C, vänligen kontakta vårt kundtjänst för att begära motsvarande teknisk information.

Distansskål - klammer

13 mm						Relaterad rörklämma	
Rörets ytterdiameter [mm]	Passar även ytterdiameter [mm]	Maximalt tillåtet avstånd [m]	Förkortning	Längd [mm]	Förpackningsinnehåll [delar]	Förkortning	Förpackningsinnehåll [delar]
10	12	2,0	PHS-13-10/12	50	32 delar	PCX 025/030	25 delar
15	18	2,0	PHS-13-15/18	50	32 delar	PCX 033/037	25 delar
22	25	2,0	PHS-13-22/25	50	32 delar	PCX 042/046	25 delar
28	30	3,0	PHS-13-28/30	50	32 delar	PCX 054/058	25 delar
35	38	3,0	PHS-13-35/38	55	28 delar	PCX 054/058	25 delar
42	45	3,0	PHS-13-42/45	55	28 delar	PCX 063/068	25 delar
48		4,0	PHS-13-48	60	28 delar	PCX 068/073	10 delar
54	57	4,0	PHS-13-54/57	60	28 delar	PCX 068/073	10 delar
60	64	4,0	PHS-13-60/64	70	24 delar	PCX 082/085	10 delar
76	80	5,0	PHS-13-76/80	80	20 delar	PCX 092/099	10 delar
89		6,0	PHS-13-89	100	16 delar	PCX 108/112	10 delar

Distansskål - klammer

19 mm						Relaterad rörklämma	
Rörets ytterdiameter [mm]	Passar även ytterdiameter [mm]	Maximalt tillåtet avstånd [m]	Förkortning	Längd [mm]	Förpackningsinnehåll [delar]	Förkortning	Förpackningsinnehåll [delar]
10	12	2,0	PHS-19-10/12	60	28 delar	PCX 038/041	25 delar
15	18	2,0	PHS-19-15/18	60	28 delar	PCX 047/052	25 delar
22	25	2,0	PHS-19-22/25	60	28 delar	PCX 054/058	25 delar
28	30	3,0	PHS-19-28/30	60	28 delar	PCX 059/063	25 delar
35	38	3,0	PHS-19-35/38	70	24 delar	PCX 063/068	25 delar
42	45	3,0	PHS-19-42/45	70	24 delar	PCX 068/073	10 delar
48		4,0	PHS-19-48	70	24 delar	PCX 072/080	10 delar
54	57	4,0	PHS-19-54/57	70	24 delar	PCX 082/085	10 delar
60	64	4,0	PHS-19-60/64	80	20 delar	PCX 088/092	10 delar
76	80	5,0	PHS-19-76/80	90	16 delar	PCX 099/103	10 delar
89		5,0	PHS-19-89	105	12 delar	PCX 112/118	10 delar

Distansskål - klammer

25 mm						Relaterad rörklämma	
Rörets ytterdiameter [mm]	Passar även ytterdiameter [mm]	Maximalt tillåtet avstånd [m]	Förkortning	Längd [mm]	Förpackningsinnehåll [delar]	Förkortning	Förpackningsinnehåll [delar]
15	18	2,0	PHS-25-15/18	60	28 delar	PCX 059/063	25 delar
22	25	2,0	PHS-25-22/25	60	28 delar	PCX 063/068	25 delar
28	30	3,0	PHS-25-28/30	60	28 delar	PCX 068/073	10 delar
42	45	3,0	PHS-25-42/45	70	24 delar	PCX 082/085	10 delar
48		4,0	PHS-25-48	70	24 delar	PCX 088/092	10 delar
54	57	4,0	PHS-25-54/57	70	24 delar	PCX 092/099	10 delar
60	64	4,0	PHS-25-60/64	80	20 delar	PCX 099/103	10 delar
76	80	5,0	PHS-25-76/80	90	16 delar	PCX 112/118	10 delar
89		6,0	PHS-25-89	100	12 delar	PCX 137/142	10 delar

All data och teknisk information baseras på resultat som uppnåtts under de specifika förhållanden som definieras enligt de refererade teststandarderna. Trots att alla försiktighetsåtgärder vidtas för att säkerställa att nämnda data och teknisk information är uppdaterad, ger Armacell inte någon garanti, uttryckt eller underförstådd, angående riktigheten, innehållet eller fullständigheten av nämnda data och teknisk information. Armacell inte heller ta något ansvar gentemot någon person till följd av användningen av nämnda data eller teknisk information. Armacell förbehåller sig rätten att när som helst återkalla, ändra eller ändra detta dokument. Det är kundens ansvar att kontrollera om produkten är lämplig för den avsedda applikationen. Ansvaret för professionell och korrekt installation och efterlevnad av gällande byggregler ligger hos kunden. Detta dokument utgör inte en del av ett lagligt erbjudande att sälja eller att ingå avtal.

På Armacell är vi mycket måna om ditt förtroende, så vi vill att du ska känna till dina rättigheter, och vi vill göra det lättare för dig att förstå vilken information vi samlar in och varför vi gör det. Om du vill få mer information om vår behandling av dina uppgifter kan du läsa vår dataskyddspolicy.

Varumärken följt av © eller TM är varumärken som tillhör Armacell Group. © Armacell, 2024. All rights reserved.

ArmaFix | ArmaFix NH Smart | Brochure | 122024 | sv-SE

OM ARMACELL

Armacell är utvecklaren av cellgummi för teknisk isolering och är en ledande leverantör av tekniskt skum. Vi står bakom innovativa och säkra termiska och mekaniska lösningar som skapar ett hållbart värde för våra kunder. Armacells produkter bidrar i hög grad till global energieffektivitet och gör skillnad runt om i världen varje dag. Med över 3 300 anställda och 25 produktionsanläggningar i 19 länder driver företaget två huvudsakliga verksamheter, produktion av avancerad isolering och specialutformat skum. Armacell fokuserar på isoleringsmaterial till teknisk utrustning, högpresenterande produkter för akustisk, lättviktsapplikationer, PET-produkter av återvunnet material och nästa generations Aerogel-filtteknik.



Mer information finns på:
www.armacell.com