

KOUDEBRUGGEN VOORKOMEN

ArmaFix Kanaaldrager

Het is een bekend feit dat een systeem slechts zo sterk is als zijn zwakste schakel. Kanaaldragers vormen een potentieel zwak punt in koude toepassingen. Als het luchtkanaal niet thermisch geïsoleerd is van de beugel, kunnen er koudebruggen ontstaan en kan er condensatie optreden. Dit leidt tot verhoogde energieverliezen, een hoger risico op corrosie en dure secundaire schade. **De ArmaFix kanaalsteun garandeert een gesloten en veilig isolatiesysteem.**

www.armacell.com



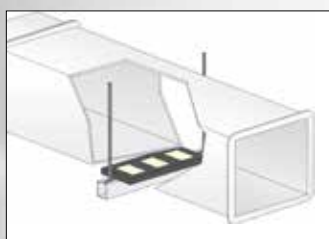
De systeemoplossing is voorzien van een dragend segment van milieuvriendelijk PET. Het materiaal bestaat uit gerecyclede PET-flessen. PET is licht van gewicht, heeft een hoge mechanische sterkte in combinatie met restflexibiliteit en een maximale levensduur. Het product biedt niet alleen maximale veiligheid, maar kan ook eenvoudig, snel en netjes worden geïnstalleerd.

Productassortiment

// De ArmaFix AF kanaalsteun wordt aangeboden in breedtes van 13, 19, 25, 32 en 50 mm.

// Lengte: 2 m

// Breedte: 100 mm



Installatie

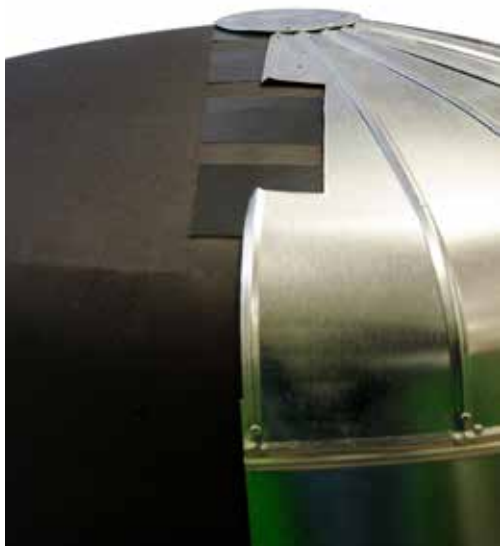
De ArmaFix kanaaldrager wordt eenvoudigweg tussen het kanaal en de ophanging geplaatst en gefixeerd.



 **armacell**[®]
ArmaFix

TANKISOLATIE MET METALEN OMMANTELLING

Geïntegreerde bescherming tegen mechanische schade



Metalen ommantelling worden vaak geïnstalleerd op schepen die met ArmaFlex zijn geïsoleerd, om bescherming te bieden tegen mechanische belasting. Het bouwen van een dragende onderconstructie volgens DIN 4140 is echter zeer tijdrovend. Hier biedt de ArmaFix kanaaldrager een eenvoudig te installeren alternatief: het product wordt tijdens de isolatiewerkzaamheden gewoon direct in de ArmaFlex-isolatie geïntegreerd.

Voor kleine vaten (< 1000 mm \varnothing) wordt over het algemeen een kruiselingse plaatsing aanbevolen. Voor grote vaten kunnen meerdere vlakke steunlatten in een radiaal symmetrisch patroon worden geïnstalleerd. De ArmaFix kanaaldrager is belastbaar en voorkomt beschadiging van zowel de metalen mantel als de ArmaFlex isolatie tijdens onderhoudswerkzaamheden. Het zorgt ervoor dat wanneer het vatdeksel op de mantel wordt bewogen, deze niet gedeukt wordt en dat de vereiste isolatielaagdikte behouden blijft.

Alle gegevens en technische informatie zijn gebaseerd op de resultaten die zijn bereikt onder de specifieke omstandigheden die zijn gedefinieerd volgens de testnormen waarnaar wordt verwezen. Ondanks het feit dat Armacell alle voorzorgsmaatregelen neemt om ervoor te zorgen dat deze gegevens en technische informatie up-to-date zijn, geeft Armacell geen enkele garantie, expliciet of impliciet, met betrekking tot de nauwkeurigheid, inhoud of volledigheid van deze gegevens en technische informatie. Armacell aanvaardt evenmin enige aansprakelijkheid jegens enige persoon die voortvloeit uit het gebruik van deze gegevens of technische informatie. Armacell behoudt zich het recht voor om dit document op elk moment in te trekken, te wijzigen of aan te passen. Het is de verantwoordelijkheid van de klant om te controleren of het product geschikt is voor de beoogde toepassing. De verantwoordelijkheid voor een professionele en correcte installatie en naleving van de relevante bouwvoorschriften ligt bij de klant. Dit document maakt geen deel uit van een wettelijk aanbod of contract. Door het bestellen/ontvangen van een product accepteert u de algemene verkoopvoorwaarden van Armacell die van toepassing zijn in de regio. Vraag een exemplaar aan als u deze niet heeft ontvangen.

© Armacell, 2020. Alle handelsmerken gevolgd door © of TM zijn handelsmerken van de Armacell Group.
00296 | ArmaFix flat support | Flyer | 062020 | EMEA | NL

OVER ARMACELL

Als uitvinder van flexibel schuim voor de isolatie van apparatuur en als marktleider op het gebied van speciaal ontwikkelde schuimen, ontwikkelt Armacell innovatieve en veilige thermische, akoestische en mechanische oplossingen die een duurzame meerwaarde voor afnemers opleveren. De producten van Armacell leveren een belangrijke bijdrage aan de internationale energie-efficiëntie en zorgen dagelijks overal ter wereld voor een beslissend verschil. Met 3.135 medewerkers en 24 productiefaciliteiten in 16 landen is de onderneming actief in twee hoofdsectoren: Advanced Insulation en Engineered Foams. Armacell concentreert zich op isolatiemateriaal voor technische voorzieningen, high-performance schuimen voor high-tech en lichtgewicht toepassingen en de nieuwste technologische ontwikkeling met aerogel dekens.



Voor meer informatie kunt u terecht op de website:
www.armacell.eu