

AERFOAM GEÏSOLEERD LEIDINGSYSTEEM

Duurzaam en energiezuinig
ventileren



VENTILATIE

AERFOAM GEÏSOLEERD LEIDINGSYSTEEM

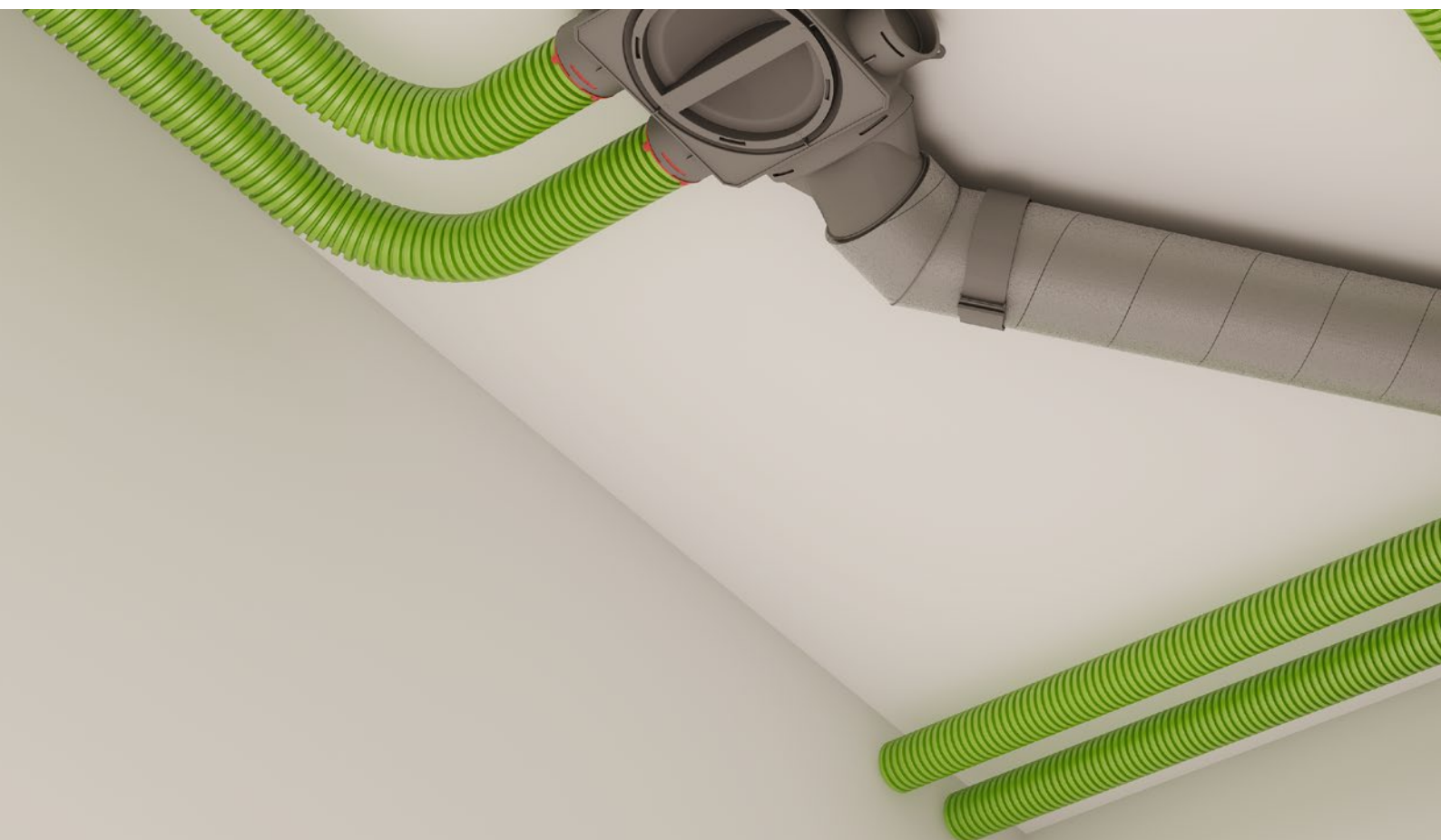
Verbetert de prestaties van de installaties en beperkt het energiegebruik

Door een geïsoleerd leidingsysteem toe te passen wordt condensvorming en warmteverlies voorkomen. Daarnaast zijn geïsoleerde leidingen geluidsabsorberend. Aerfoam, het geïsoleerde

leidingsysteem van Ubbink, is geschikt voor zowel mechanische ventilatiesystemen als balansventilatie met WTW (warmteterugwinning).

Voordelen Aerfoam geïsoleerd leidingsysteem:

- **Compleet systeem**
- **Zero Carbon Footprint; natuurlijke in plaats van fossiele grondstoffen**
- **Zeer goed isolerende en geluidsabsorberende kanalen**
- **Weinig weerstand in de kanalen door gladde afwerking binnenkant**
- **Licht materiaal, gemakkelijk te snijden met afkortmes, elastisch en slagvast**
- **Roest niet**
- **In grote lengtes (2,0 m) leverbaar**
- **BIM gereed**



Aerfoam verbetert de prestaties van de installaties en beperkt het energiegebruik. Daarnaast wordt het duurzaam vervaardigd, in een productieproces zonder fossiele grondstoffen en zonder CO₂-uitstoot.

Door het lichte gewicht, de flexibiliteit en het braamloos inkorten met het afkortmes is Aerfoam een plezier om mee te werken en tijdbesparend.

 **ZERO**
Carbon Footprint

**Meer over
de prestaties
van Aerfoam**



ISOLEREND LEIDINGSYSTEEM

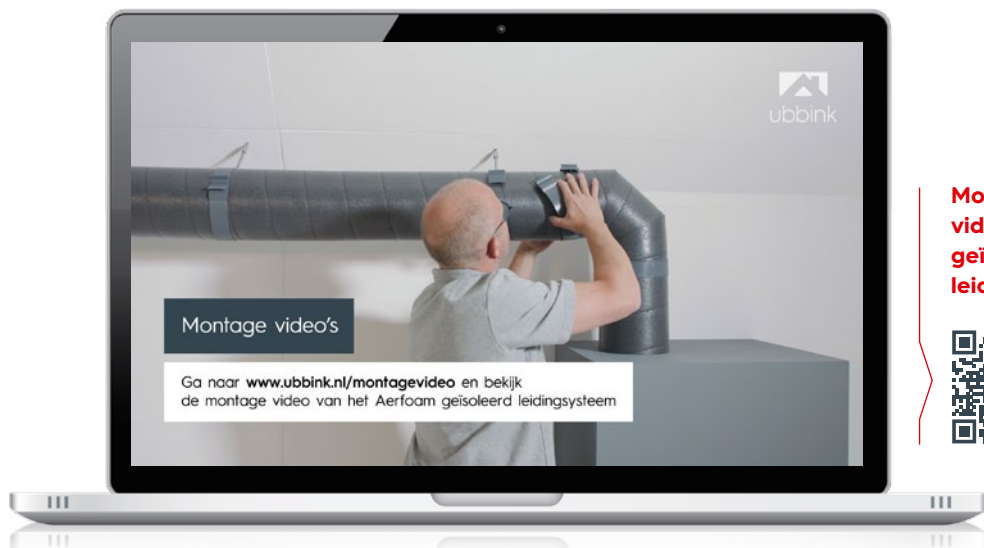
Waarom wil je condensvorming en warmteverlies voorkomen?

Het is belangrijker dan ooit dat gebouwen en installaties goed functioneren. En dat er een gezond binnenklimaat is. Vanaf 2022 ziet de kwaliteitsborger erop toe dat de klant krijgt wat hem beloofd is. Een woning die verkocht is als energiezuinig moet die verwachtingen waarmaken. Een goed geïsoleerde en luchtdichte schil en een optimaal werkend ventilatiesysteem

zijn essentieel. Van belang is om condensvorming en warmteverlies in luchtkanalen tegengaat. Gebruik daarom een goed isolerend leidingstelsel.

De luchtdichtheid en de hoge isolatiewaarde van Ubbink systemen voorkomen condensvorming en minimaliseren de warmteverliezen.

**Voorkom
condensvorming
en warmteverlies
met Aerfoam**



**Montage
video Aerfoam
geïsoleerd
leidingstelsel**



Door een geïsoleerd leidingstelsel toe te passen wordt condensvorming en warmteverlies voorkomen.



TOEPASSING

Waar pas je Aerfoam toe?

Aerfoam is een tijdbesparende oplossing die voldoet aan de hoogste eisen. Op plekken waar condensvorming optreedt en bij leidingen en kanalen die je normaal wilt na-isoleren, bewijst Aerfoam zijn waarde. Denk aan de kanalen rondom de ventilatie-unit en de doorvoeren naar buiten.

Daarnaast voorkom je met Aerfoam warmteverliezen en het systeem is geluidsabsorberend. Je past het toe in onverwarmde ruimtes en als er grote afstanden overbrugd worden. Zo verbeter je zowel de akoestiek als het rendement van de installatie.

**Meer over
Aerfoam
toepassingen**



Aerfoam is een tijdbesparende oplossing die voldoet aan de hoogste eisen.



ONTWERPVRIJHEID

Compleet en eenvoudig te installeren

Aerfoam is een geïsoleerd leidingsysteem. Het complete programma bestaat uit:

- Geïsoleerde kanalen in de maten 125, 150, 160 en 180 mm
- Bochten variërend van 15° tot 90°
- T-stukken van 45° en 90°
- Koppelstukken
- Wandbeugels

Doordat grote lengten (1,0 of 2,0 m) beschikbaar zijn, is Aerfoam snel te monteren met de mof. Het geheel is mooi afgewerkt.

De combinatie van Aerfoam met het flexibele en modulaire Air Excellent luchtverdeelsysteem biedt jou bovendien veel ontwerpvrijheid en jouw klant gegarandeerde kwaliteit.

Koppelen zonder gereedschap

Met het koppelstuk verbind je de kanalen met andere hulpstukken uit het Aerfoam assortiment. Gereedschap of tape is niet nodig. Aerfoam heeft een mechanische verbinding, een trekband om de kanalen aan te sluiten en te fixeren. Zowel bij montage, reinigen als demontage ondervind je de voordelen van deze handige verbinding.

Aerfoam koppelen met een ventilatie-unit



De voordelen van het koppelstuk

- Mechanische verbinding (geen tape nodig)
- Demonteerbaar, handig bij het reinigen
- Doorlopende gladde binnenwand
- Compact, nauwelijks zichtbaar
- Geen reststukken
- Montage zonder gereedschap



Compleet systeem

- Geïsoleerde kanalen in de maten 125, 150, 160 en 180 mm
- 45° en 90° bochten voor 125 en 160 mm
- 15°, 30°, 45° en 90° bochten voor 150 en 180 mm
- Adapters voor verbindingen met geïsoleerde terminals
- T-stukken voor 125, 150, 160 en 180 mm



UBBINK ALS JE PARTNER

Ubbink advies

Heb je vragen over materialen of over de toepassing van producten? Ubbink biedt gratis ondersteuning. We adviseren over het gebruik van onze producten en de toepassing. Kortom: de service zoals je die van ons gewend bent en die jou in staat stelt kwaliteit te leveren.

De specialisten van Ubbink adviseren je graag. Voor directe telefonische ondersteuning bel je het Ubbink Adviesteam: 0313 480 300. Wij zijn bereikbaar van maandag t/m vrijdag van 08.00 tot 17.00 uur. Je kunt je vraag ook per e-mail aan ons stellen via advies@ubbink.nl.

BIM tekeningen



De BIM (Building Information Model) tekeningen van onze producten download je via onze website bij het product van je keuze of rechtstreeks via www.mepcontent.eu.

Direct telefonisch contact



Download onze BIM tekeningen



DakWijs voor het hellende dak



Als dakspecialist adviseert Ubbink je graag over jouw hellende dak. Met onze unieke calculatiemodule DakWijs krijg je een compleet advies dat bijdraagt aan een optimale bescherming en langere levensduur van je dak én zorgt voor een gezonder binnenklimaat. Je ontvangt naast de materiaalstaat en offerte voor de Ubbink-oplossingen, óók de materiaalstaat van de aanvullende niet-Ubbink dakproducten op de tekening. Ubbink zoekt het allemaal voor je uit en je krijgt een maatwerkadvies!

Kiezen voor de beste dakoplossing was nog nooit zo tijdbesparend en compleet!

Meer over DakWijs advies



Montage instructie

De inbouw- en verwerkingsvoorschriften van onze producten download je via onze website bij het product van je keuze.

De montagevideo's van onze producten bekijk je hier: www.ubbink.nl/montagevideo

Bekijk onze montage video's



Wet kwaliteitsborging voor het bouwen (Wkb)

Sneller dan je denkt, moet jij je vakmanschap aantonen. In 2021 wordt bij 10% van bouwwerken de Wet kwaliteitsborging voor het bouwen (Wkb) getoetst, waarna de wet in 2022 in werking treedt. Hoe bereid jij je hierop voor? Door goed advies in te winnen, je werk te laten toetsen én door keuzes en werkzaamheden vast te leggen. Met Ubbink bouw je een Wkb-dossier op en ben je Wkb-proof. Lees meer op www.ubbink.nl/wkb

Meer over het Wkb advies





ENERGIE



VENTILATIE



BOUW

Meer informatie

 0313 480 300 •  advies@ubbink.nl

Heb je nog vragen of zoek je een oplossing voor een specifieke toepassing? De specialisten van Ubbink adviseren je graag. Voor directe telefonische ondersteuning bel je het Ubbink Adviesteam: 0313 480 300. Wij zijn bereikbaar van maandag t/m vrijdag van 08.00 tot 17.00 uur. Je kunt je vraag ook per e-mail aan ons stellen via advies@ubbink.nl. Onze experts denken graag met je mee.



Ubbink Nederland

 info@ubbink.nl •  www.ubbink.nl