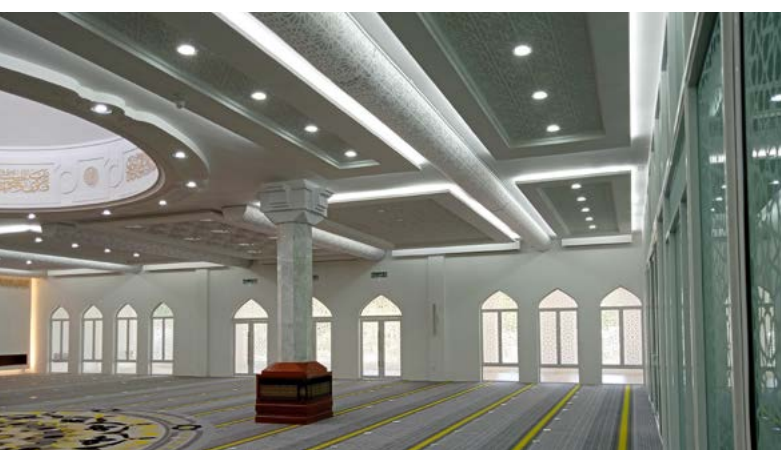
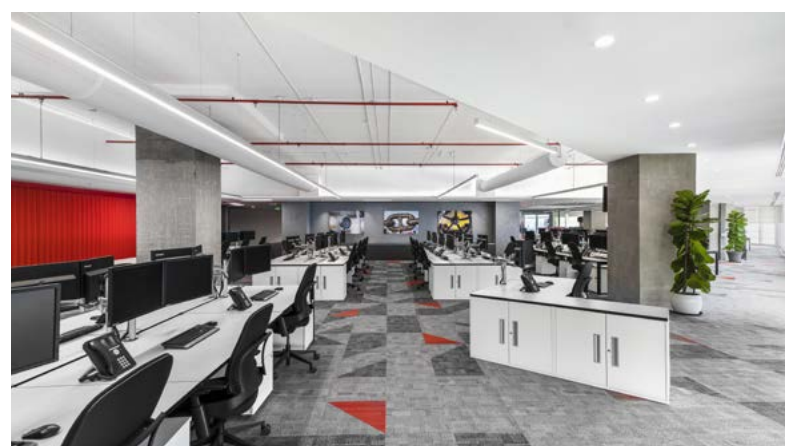
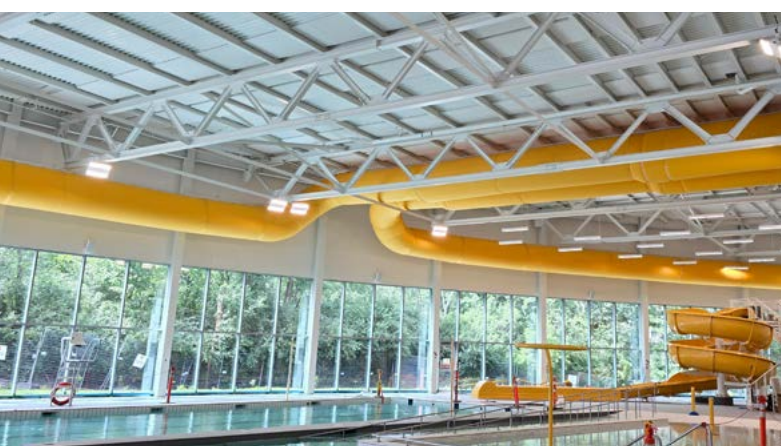
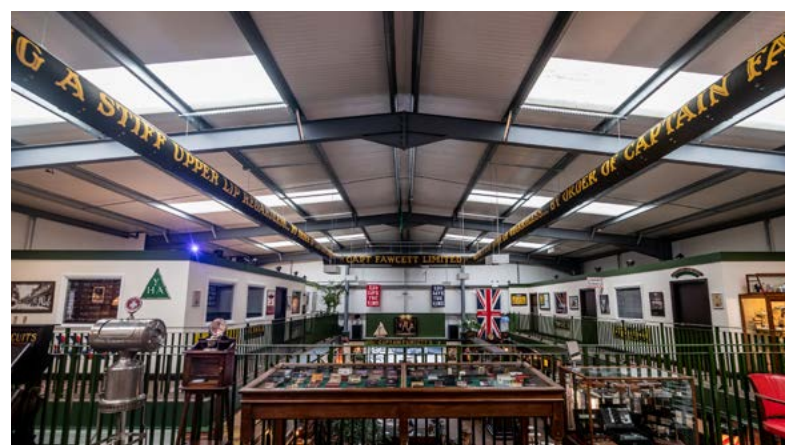


Textielkanalen

Luchtverdeling op maat





Inhoud

01.	Wij zijn PRIHODA	4
	Over ons	5
	Onze diensten	6
	Oplossingen op maat	7
	Prihoda wereldwijd	8
02.	Textielkanalen	10
	Basiskenmerken	11
	Toepassingen van textielkanalen	14
03.	Installatie	28
	Ophanging aan een kabel	30
	Ophanging in een profiel	32
04.	Materiaal & Prihoda ART	34
	Eigenschappen van onze stoffen	35
	Standaard kleuren	36
	Prihoda ART	37
05.	Onderhoud	38
06.	Prihoda RECYCLED	40

Waarom textielkanalen?

// Hoofdstuk 01 //

Wij zijn PRIHODA

Over ons

Wij zijn een middelgroot Tsjechisch bedrijf dat textielkanalen van topkwaliteit produceert voor luchtdistributie en -transport. In plaats van kanalen per meter te produceren, ligt onze focus op het leveren van op maat gemaakte oplossingen. Uitzonderlijke technische normen en diepgaande expertise in luchtstroming definiëren ons werk en onze luchtstromingsexpertise. We zijn gevestigd in de kleine, industriële stad Hlinsko in het hart van Tsjechië. Van hieruit en vanuit onze dochterondernemingen in China, Mexico en India leveren we aan tientallen landen op elk continent. Een toegewijd netwerk van getrainde verkoopvertegenwoordigers zorgt ervoor dat onze oplossingen klanten wereldwijd bereiken. Het bedrijf is opgericht in 1994 en is nog steeds eigendom van en wordt geleid door de oprichter, Zdenek Prihoda.

**30+**

jaren op de wereldmarkt

120 000+

oorspronkelijke projecten

70+

landen waarnaar we exporteren

**BETROUWBAARHEID**

We leveren topkwaliteit binnen de bevestigde deadline.

**INNOVATIE**

We voldoen aan speciale vereisten en breiden de toepassingsmogelijkheden uit.

**VERANTWOORDING**

Onze verantwoordelijkheid strekt zich uit tot elke beslissing, elk product en elke service die we leveren.

**COMPETENTIE**

We komen met de juiste luchtverdelingsoplossing voor elke toepassing.

**AMBITIE**

Wereldleider zijn in ons gespecialiseerde vakgebied.

Onze diensten

Elk van onze producten is afgestemd op de behoeften van de klant. We putten uit onze expertise en ervaring om de best mogelijke oplossing te ontwerpen. Bestellingen doorlopen altijd een nauwgezet proces, van ontwerp tot levering en aanbevolen onderhoud.



ONTWERP

Een team van ervaren ingenieurs ontwerpt met behulp van de unieke Air Tailor 2 software een op maat gemaakt luchtverdelingssysteem dat voldoet aan de eisen van de klant en de ruimtelijke indeling. Elk van onze ontwerpen wordt in detail besproken met de klant en is onderhevig aan hun goedkeuring.



PRODUCTIE

Het werk is georganiseerd in productiegroepen om zo de motivatie en persoonlijke verantwoordelijkheid te vergroten. Ons verfijnde kwaliteitsmanagementsysteem zorgt voor de beste inspectie van de stoffen en het installatiemateriaal voordat de bestelling wordt verzonden.



LEVERING

We leveren meer dan 7.000 bestellingen per jaar in 70 landen wereldwijd. Hiervan vertrekt 99% precies op de beloofde datum. We werken samen met professionele transportbedrijven en monitoren de zending tot deze aan de klant wordt overhandigd.



INSTALLATIE

Naast gedrukte installatie-instructies met tekeningen van de complete systemen en belangrijke details, zijn er ook geanimeerde instructies beschikbaar die toegankelijk zijn via QR-codes.



ONDERHOUD

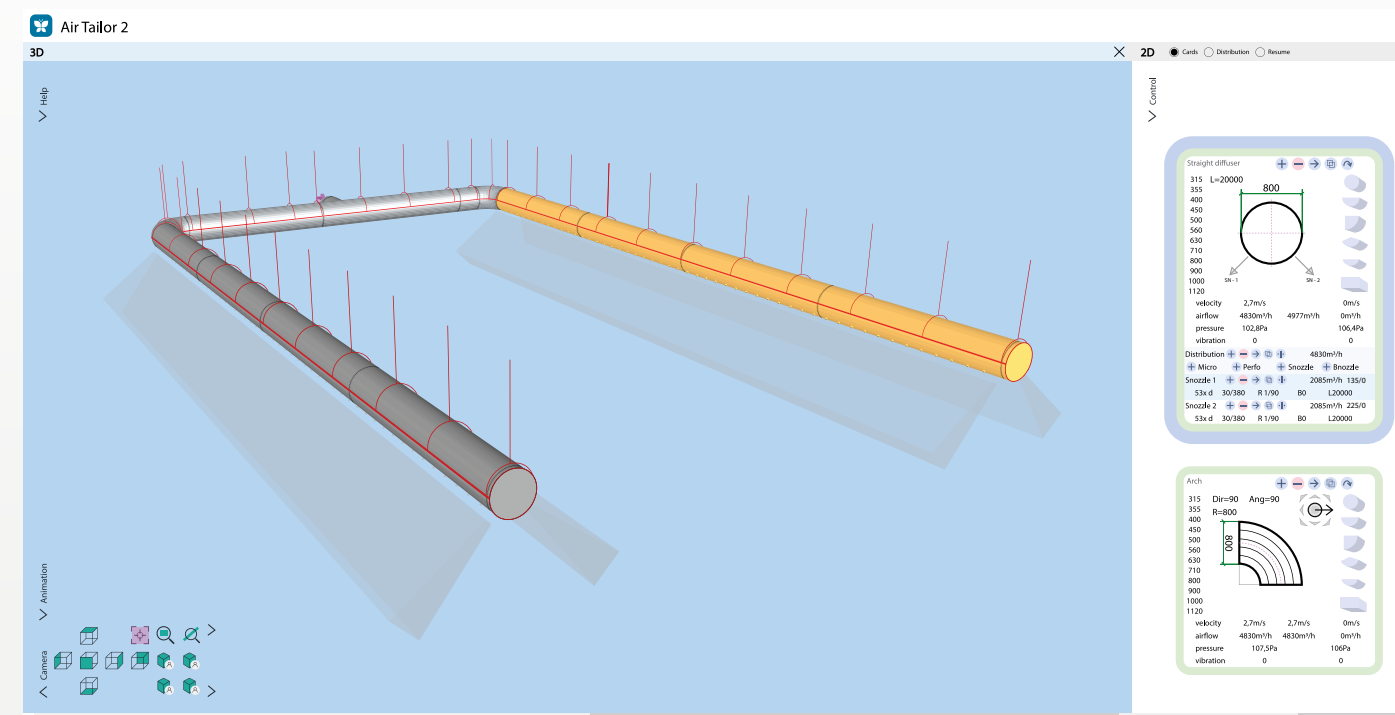
Textielkanalen kunnen perfect worden gereinigd door ze te wassen. De onderhoudsfrequentie hangt af van de omgeving en de hygiënische normen. We bieden aanbevolen was- en reinigingsprocedures, inclusief de juiste producten. Als alternatief kunnen we de kanalen naar onze eigen wasserij brengen om gereinigd te worden.



„We voelen ons verantwoordelijk voor onze producten. We helpen onze klanten problemen op te lossen gerelateerd aan onze producten gedurende hun hele levensduur.“

Oplossingen op maat

Met behulp van onze eigen ontwerpsoftware Air Tailor 2 kunnen we snel en nauwkeurig zelfs het meest complexe tot in het kleinste detail ontwerpen om de prijs te bepalen en te produceren. Onze programmeurs werken voortdurend aan de verfijning ervan. Het omvat de berekening van drukverliezen, lichtsnelheden, de specificatie van alle distributie-elementen en de berekening van hun geluidsniveaus. Het presenteert de resultaten in een duidelijke ruimtelijke weergave.



Uitvoer van Air Tailor 2



TEKENEN

2D en 3D technische tekeningen met de benodigde details



VERDELING

specificatie van verdelingselementen



LUCHTSTROOMPATROON

stroombereiken onder bepaalde omstandigheden



MATERIAAL

gedetailleerde specificatie van stof



INSTALLATIETYPE

inclusief een volledige lijst van installatiemateriaal



DRUK

drukverhoudingen in het systeem



GELUID

geluidparameters



ONTWERP

kleur, patroon, klantlogo

Prihoda wereldwijd

We zijn de grootste fabrikant van textielkanalen en roosters, we produceren ze in 4 fabrieken op drie continenten en leveren ze aan meer dan 70 landen. Dit wereldwijde bereik blijft groeien, gedreven door het vertrouwen van klanten in de kwaliteit van onze producten en diensten. We slagen hierin door nauw samen te werken met dochterondernemingen en getrainde distributeurs die de specifieke eisen van de lokale markten begrijpen.

PRIHODA **MEXICO**  

Sinds: 2017

PRIHODA **TSJECHIË**   

Sinds: 1994

PRIHODA **INDIA**  

Sinds: 2018

PRIHODA **CHINA**  

Sinds: 2013

70+
landen waarnaar we exporteren



ONTWERP- EN ONTWIKKELINGSCENTRUM



PRODUCTIEFABRIEK



VERKOOPVERTEGENWOORDIGING

Gekwalificeerd technisch adviseur



VERKOOPVERTEGENWOORDIGING



Scan de code om uw distributeur te vinden. Na het invullen van het eenvoudige aanvraagformulier stellen we een offerte op maat voor je op.

Textielkanalen

Basiskenmerken

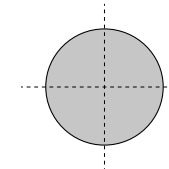
Textielkanalen zijn er in verschillende vormen, maten, lengtes, luchtverdelingsmethoden en ophangingstypes. Afhankelijk van de eisen van de klant ontwerpen we de meest geschikte systemen op maat.

Vormen

Aanbevolen

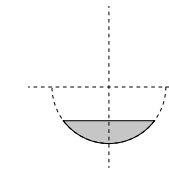
Rond

Het basisontwerp, handig voor onderhoud, wordt waar mogelijk aanbevolen.



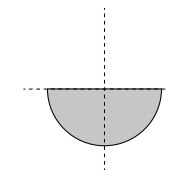
Segment

Als er niet genoeg ruimte is voor zelfs een halfrond kanaal.



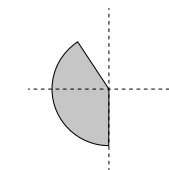
Halfrond

Te gebruiken bij gebrek aan plaats voor een rond kanaal, of omwille van esthetische redenen.



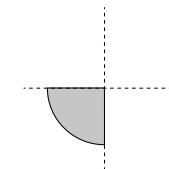
Sector

Als het ontwerp van de hoek van de kamer een andere dan een kwartronde vorm vereist.



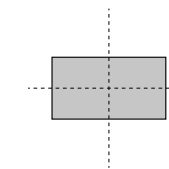
Kwartrond

Als er niet genoeg ruimte is voor een rond kanaal of als het kanaal in een hoek van de kamer moet worden geplaatst.



Rechthoekig

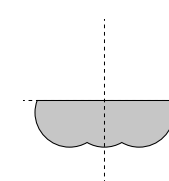
Voor een optimaal gebruik van de ruimte is een externe spanstructuur vereist.



Nieuw ontwerp

Halfrond samengesteld

Het beste gebruik van de ruimte zonder externe structuur.



Afmetingen

We produceren textielkanalen in alle maten van 100 tot 2.000 mm, altijd om aan specifieke eisen te voldoen. Het aansluitgedeelte is altijd 10 - 15 mm groter dan vermeld in de technische specificatie van het order.

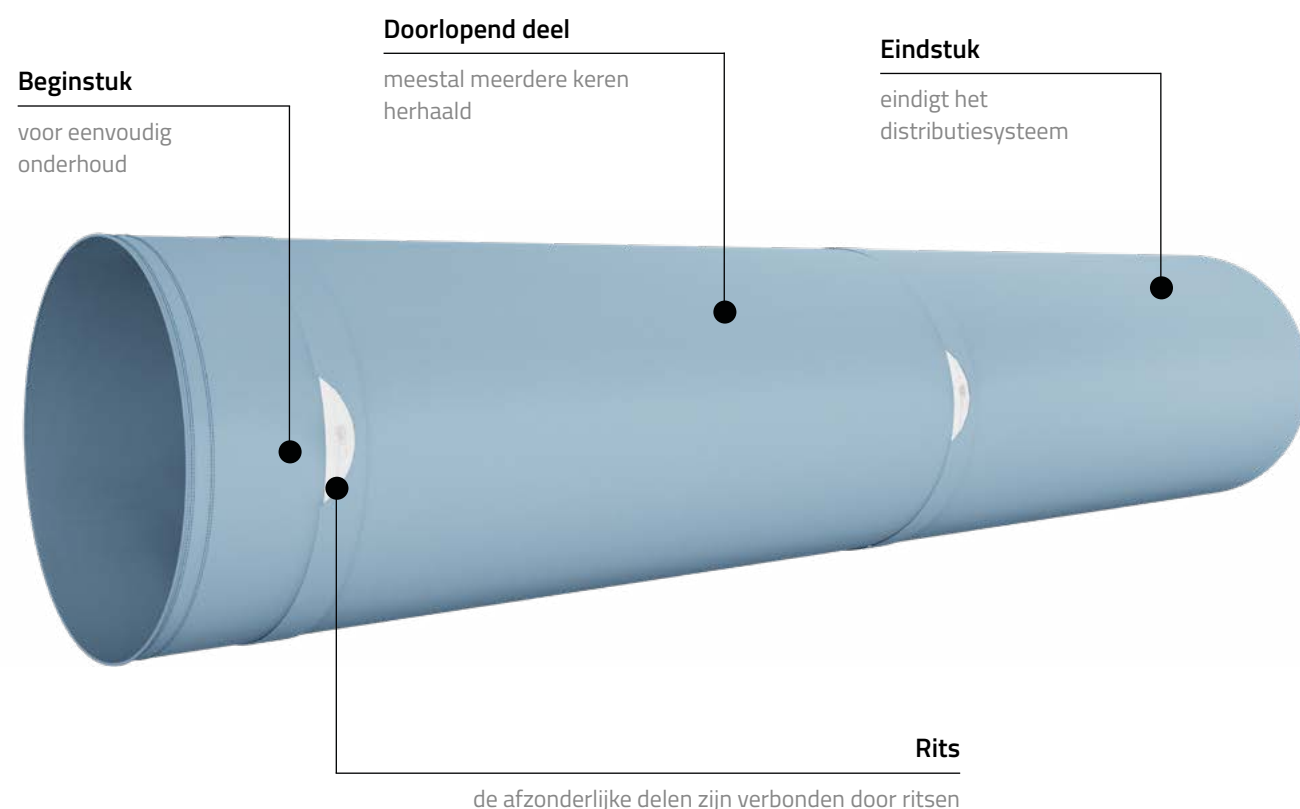
Basis diameters:

100, 125, 160, 200, 250, 315, 400, 500, 630, 710, 800, 900, 1.000, 1.120, 1.250, 1.400, 1.600, 1.800, 2.000 mm

Lengte

De lengte van een textielkanaal wordt voornamelijk bepaald op basis van de beschikbare ruimte. Over het algemeen kan dezelfde luchtstroom in de ruimte worden gebracht door een kanaal van 1 tot 200 m lang. Dit hangt af van het gebruikte materiaal, de gekozen verdeling en de transportdruk van de ventilator.

Meest voorkomend geval



Druk

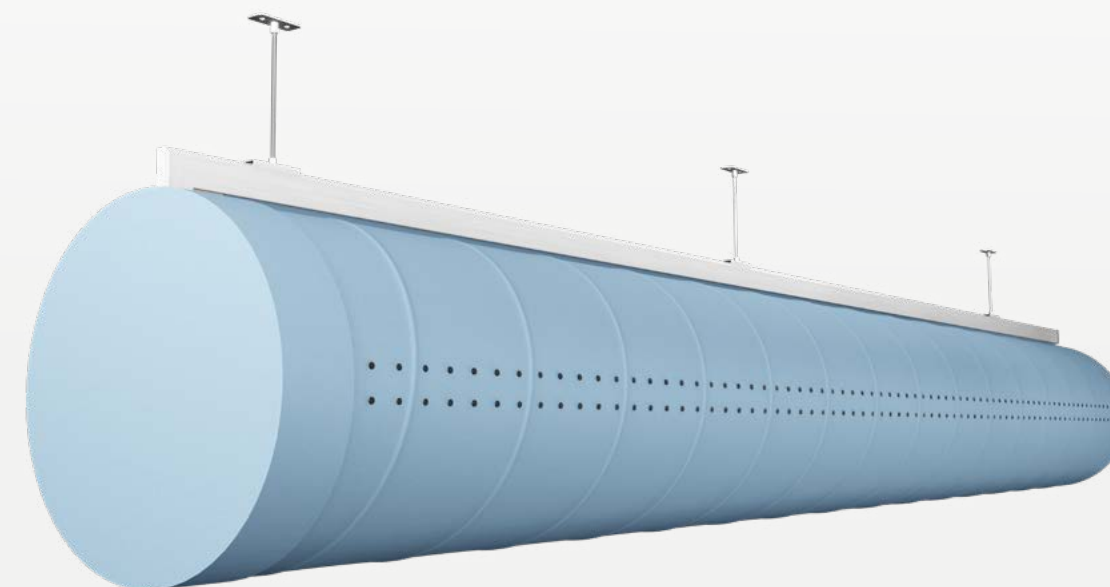
Op alle onderdelen moet een positieve statische druk worden gehandhaafd om het textielkanaalsysteem goed te laten werken. Hoewel het kanaal bestand is tegen hoge drukken, streven we er altijd naar om te ontwerpen met de laagste waarden, voornamelijk om een zuinige werking te garanderen.

Uiterlijke verbetering

We bieden verschillende oplossingen om ervoor te zorgen dat de afmetingen van onze textielkanalen stabiel blijven zonder luchttoevoer. Een spiraalvormige versterking (Helix) of andere alternatieve opties zorgen voor een consistente vorm en een meer esthetische uitstraling.

Spiraalversterking - Helix

Een metalen spiraal bedekt met stof die in het kanaal wordt gestoken, houdt de vorm permanent cilindrisch en de stof gespannen. De vijf meter lange Helix-secties zijn verbonden met de ritssluitingen die de afzonderlijke secties van de kanalen verbinden. De spiraal kan gemakkelijk worden gedemonteerd voor onderhoudsdoeleinden.



Alternatieve oplossing



Vormringen

de dwarsdoorsnede behouden

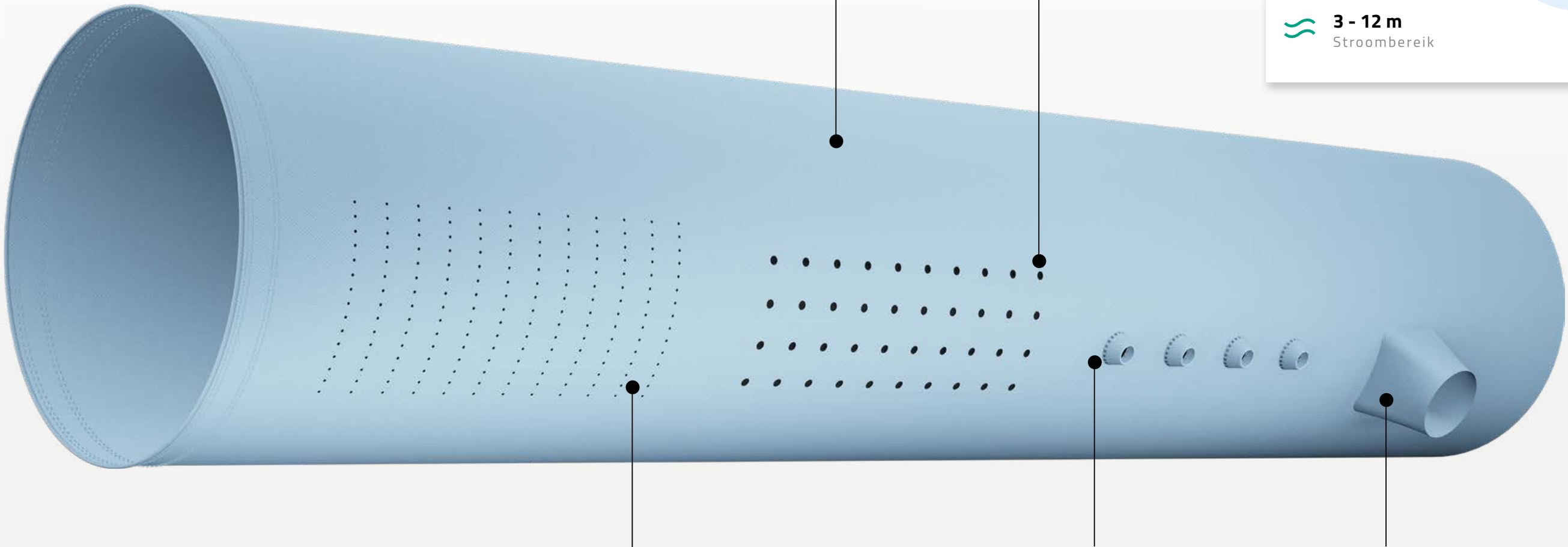


Bogen

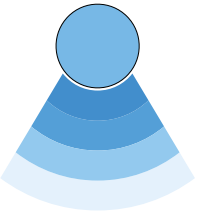
voorkomen dat de stof doorhangt

Toepassingen van textielkanalen

Textielkanalen zijn een universeel instrument voor de verdeling van binnenlucht en dekken het volledige spectrum van debietbereiken af dat in de praktijk wordt gebruikt. Het gewenste luchtdebietbereik wordt verkregen door de juiste luchtuitvoer van het kanaal te kiezen. De luchtuitblaasmethoden kunnen vrij worden gecombineerd op één kanaal.



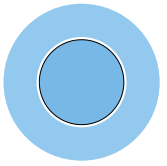
**Perforatie**



**3 - 12 m**
Stroombereik

**Microperforatie**

Uniform

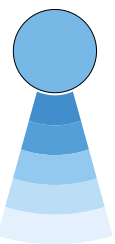


Richtinggevoelig

**0 - 1,5 m**
Stroombereik

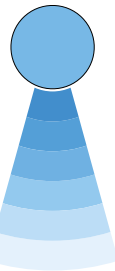
**0 - 3 m**
Stroombereik

**Kleine nozzle**



**4 - 15 m**
Stroombereik

**Grote nozzle**

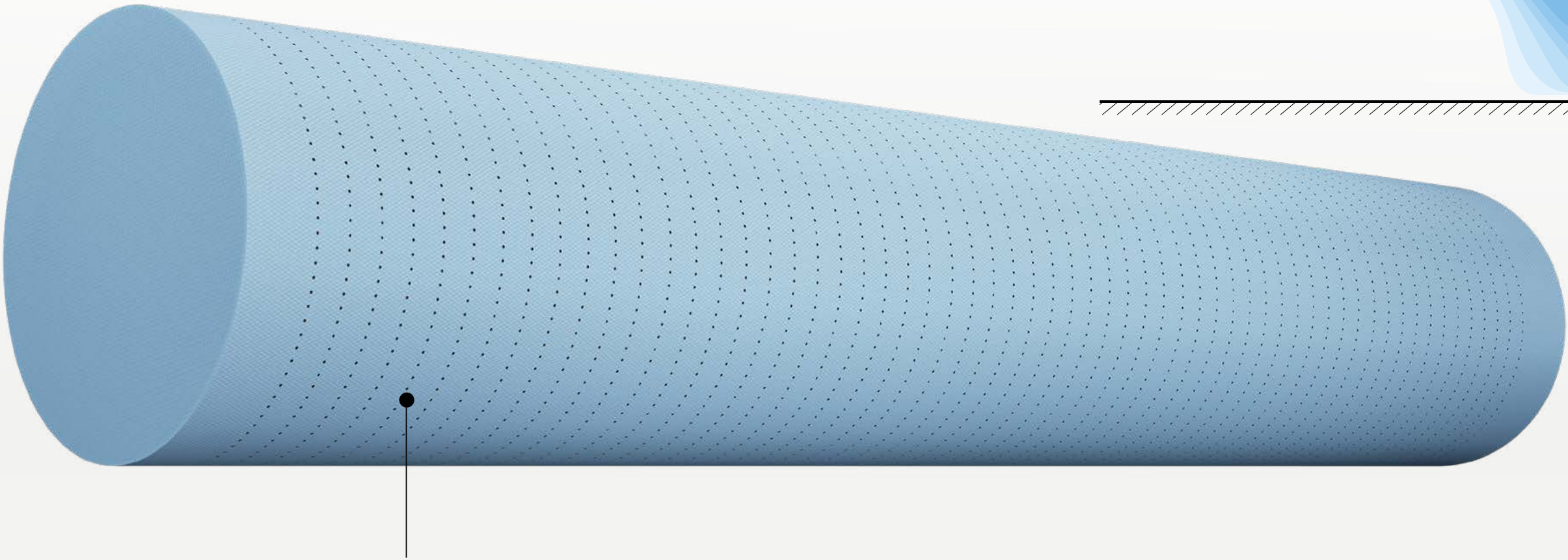


**10 - 30 m**
Stroombereik

Fijne luchtverspreiding

Microperforatie

Gaatjes in de stof met een diameter van 200 of 400 µm, gesneden door een speciale laser, verspreiden lucht in de ruimte op lage snelheid, dankzij de enorme inductie. Microperforatie kan gelijkmatig of gericht zijn. De gaatjes met een diameter van 200 µm worden schuin in de stof gebrand om te voorkomen dat de luchtstroom wordt omgeleid.



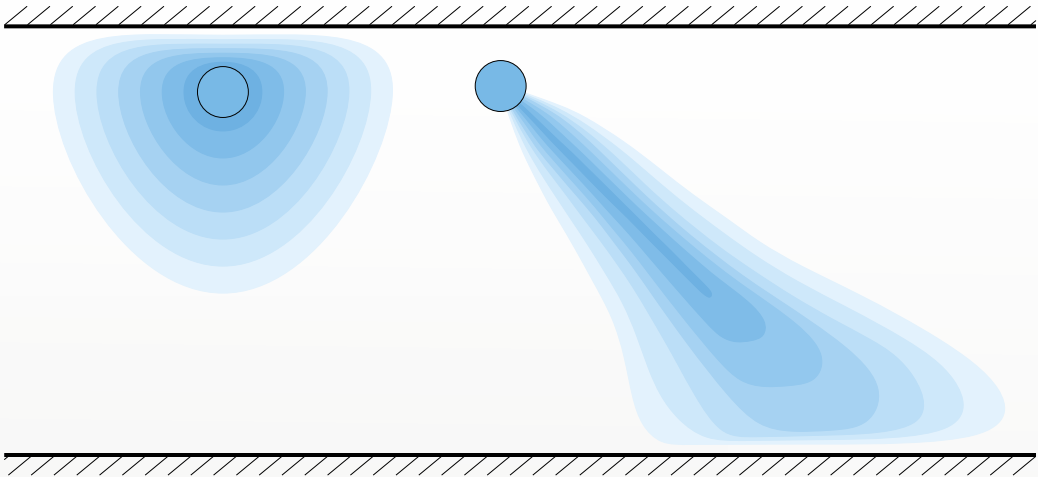
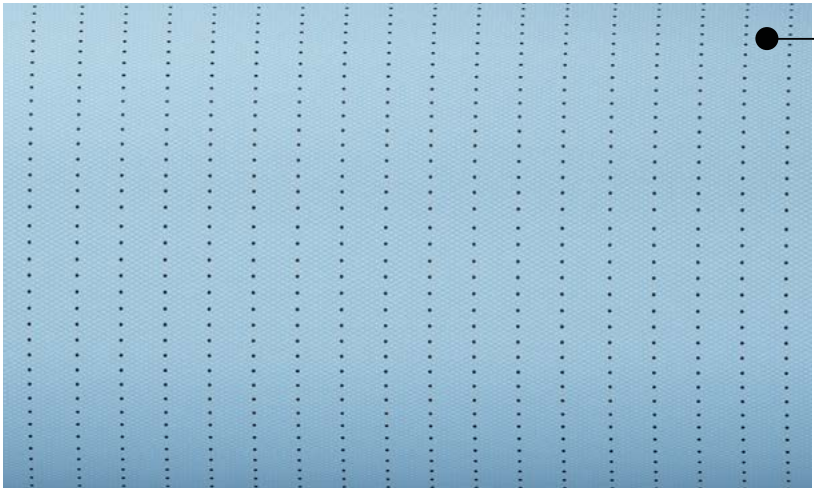
Specificatie

Uniforme luchtverspreiding

Uniform

0 – 1,5 m
Stroombereik

200, 400 µm
Diameter gaten

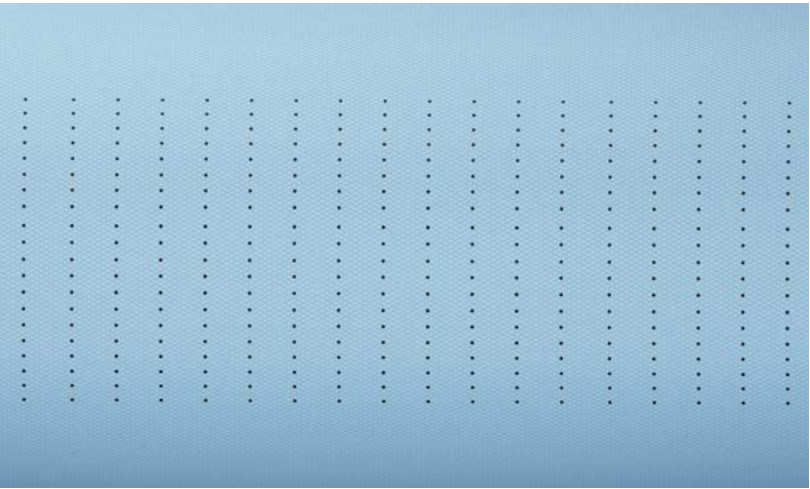


Gerichte luchtverspreiding

Richtinggevoelig

0 – 3 m
Stroombereik

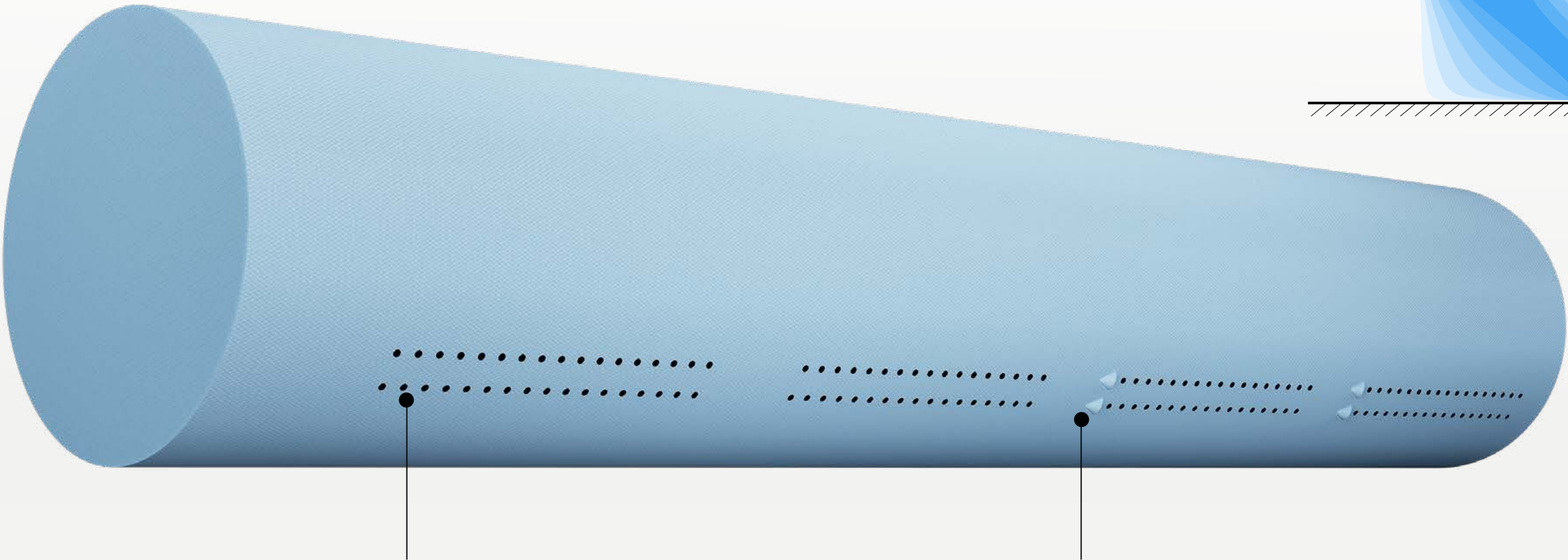
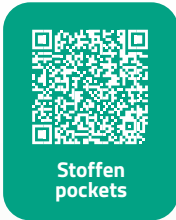
200, 400 µm
Diameter gaten



De meest gebruikte luchtverdelingsmethode

Perforatie

Lasergesneden perforaties met een diameter van enkele mm verdelen lucht met een stromingsbereik van 3 tot 12 m. Onze software evalueert de snelheids- en drukverhoudingen en ontwerpt speciale pockets om afbuiging van de luchtstroom te elimineren.



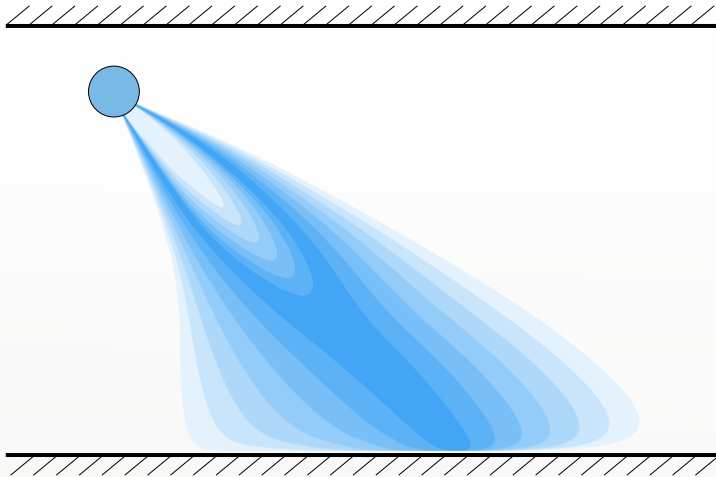
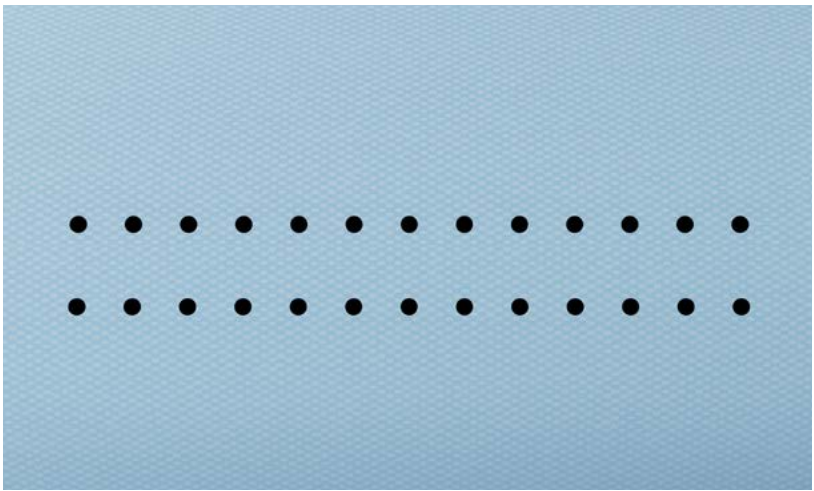
Specificatie



3 – 12 m
Stroombereik



4+ mm
Diameter gaten

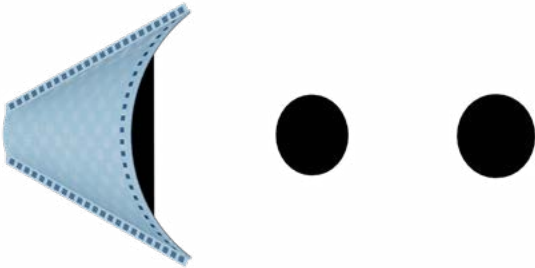


Speciale oplossingen

Gepatenteerde innovatie

Pockets

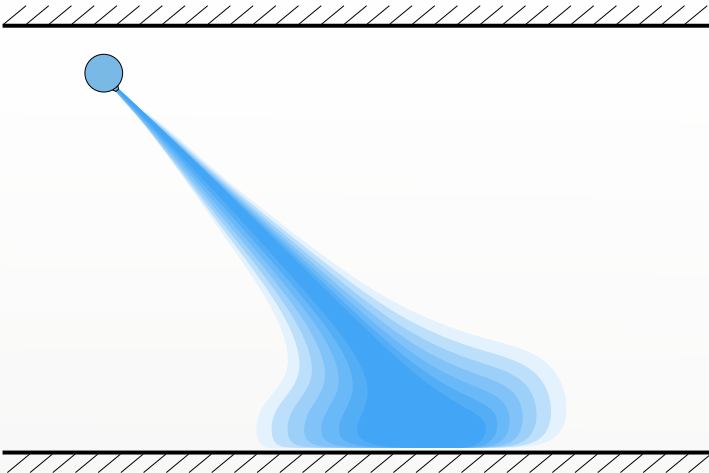
De stoffen pockets zijn ontworpen om de afbuiging van de lucht die uit de perforatie stroomt te verwijderen. De oplossing is gebaseerd op de interactie van twee luchtstromen met hetzelfde momentum. De luchtafvoer van de laatste opening in de rij wordt onder een bepaalde hoek geleid met behulp van een pocket en compenseert de luchtafbuiging van de perforatie.



Voor een gegarandeerd loodrechte diffusie en een groot bereik

Kleine nozzles

Kleine nozzles vergroten het bereik met ongeveer 25% en elimineren het risico op afbuiging van de luchtstroom. We produceren ze in twee varianten, industrieel en premium.



Specificatie

Stoffen nozzles

4 – 15 m
Stroombereik

20, 30, 40, 60 mm
Diameter gaten



Voordelen

In tegenstelling tot kunststof nozzles kunnen stoffen nozzles, die stevig aan de stof van het kanaal zijn bevestigd, niet losraken tijdens onderhoud (wassen) en zijn ze zeer brandwerend, net als het hele kanaal. We bieden ze aan in een reeks verschillende kleuren.



VASTE AANSLUITING
OP HET KANAAL



BRANDWERENDHEID



GEMAKKELIJK SCHOON
TE MAKEN

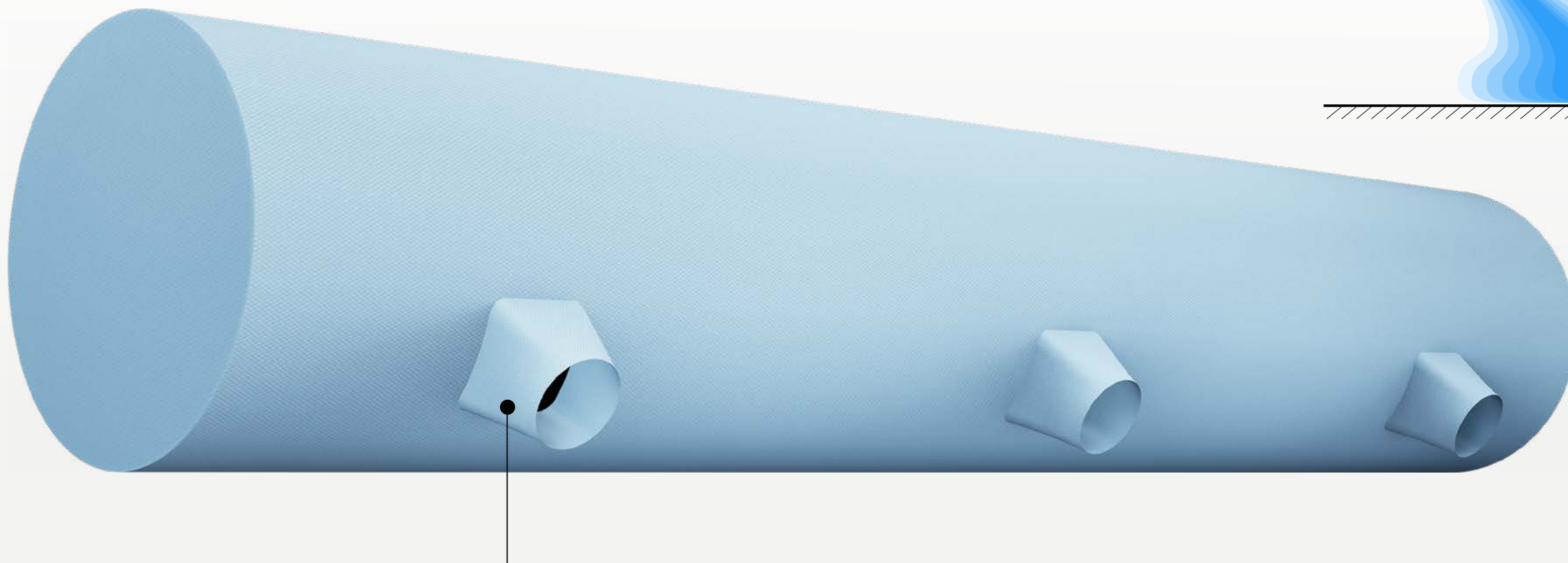


BESCHIKBARE
KLEUREN

Voor het grootste luchtstroombereik

Grote nozzles

Grote nozzles blazen de lucht het verst. Afhankelijk van de statische druk en het temperatuurverschil kan het bereik groter zijn dan 20 m. We maken ze in een gerichte en ook in verstelbare versie.



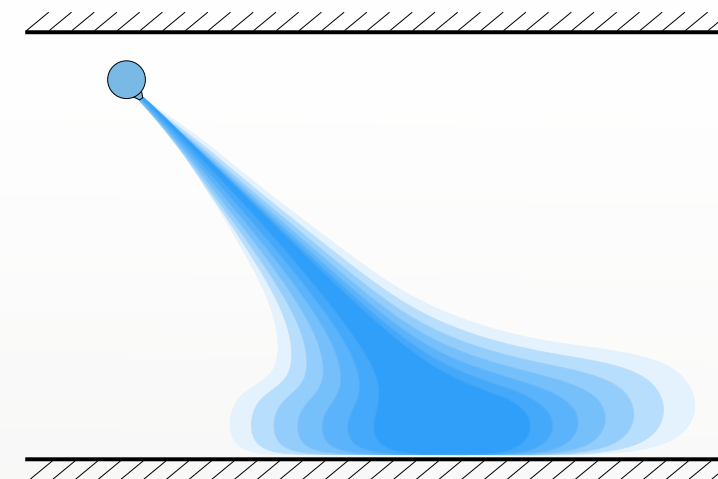
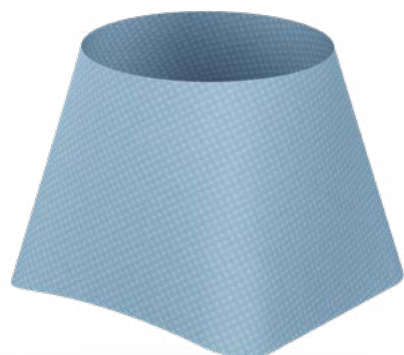
Specificatie



10 – 30 m
Stroombereik



80+ mm
Diameter gaten



Speciale configuraties



Gerichte nozzle

permanent in een bepaalde richting



Verstelbare nozzle

de richting van de luchtstroom kan worden veranderd



Kanaal voor twee luchtuitvoerstanden

Membraankanaal

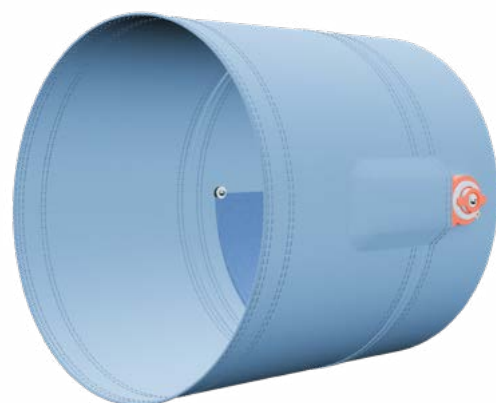
Het membraankanaal combineert twee verschillende modi voor luchtverdeling. Een membraan, gemaakt van een lichte ondoordringbare stof, wordt horizontaal in het midden van het kanaal genaaid. Het bedekt afwisselend de ene of de andere helft van het kanaal. Bij verwarming bedekt het de bovenste helft van het kanaal en stroomt de lucht naar beneden door rijen perforaties. Bij koeling blokkeert ze de onderste helft van het kanaal en wordt de lucht enkel naar boven verspreid, meestal via microperforaties.



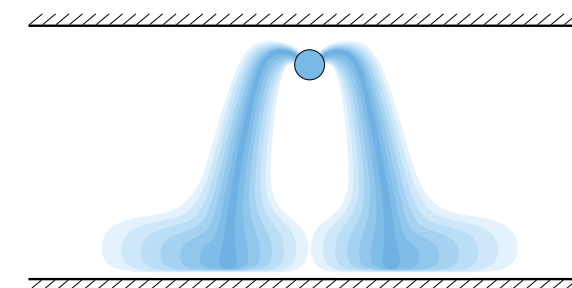
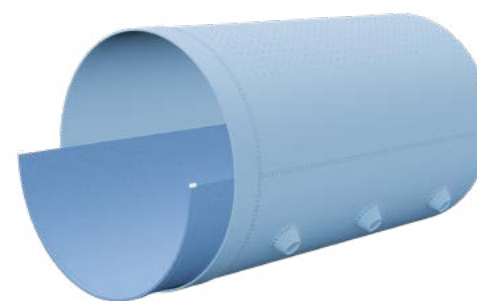
Specificatie

Textielklep

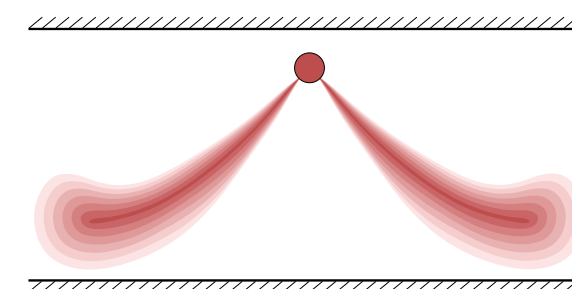
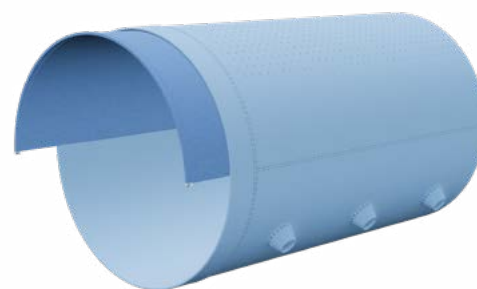
De textielklep beweegt het membraan tussen de bovenste en onderste positie. De binnenkant is versterkt met aluminium. Er wordt een servomotor meegeleverd.



Koeling



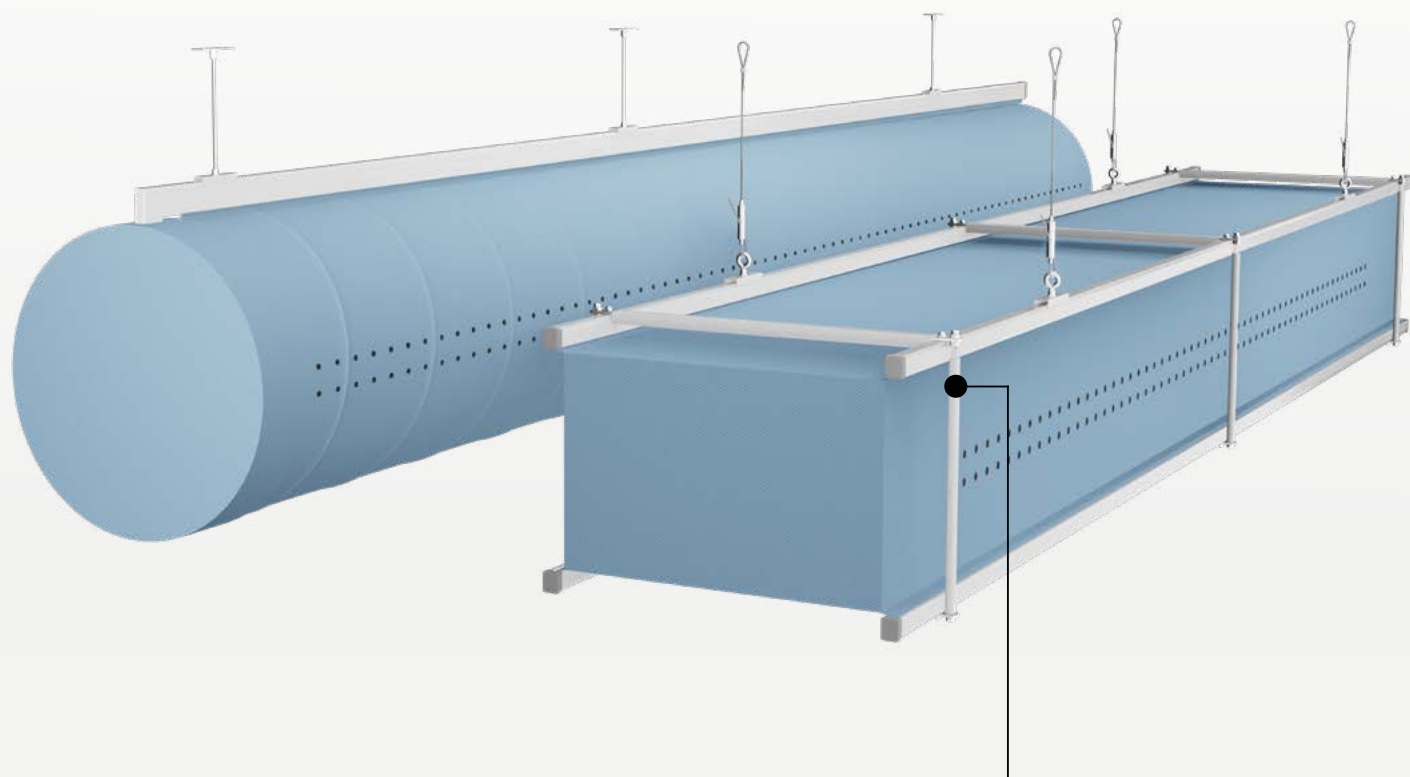
Verwarming



Textielkanalen voor luchtafvoer

Negatieve druk kanalen

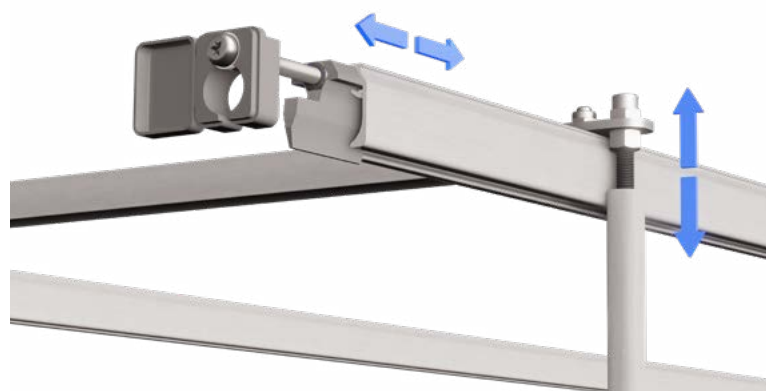
Textielkanalen met een speciale structuur kunnen ook worden gebruikt om lucht af te voeren. We bieden ronde kanalen met een interne Helix, maar ook vierkante met een externe spanstructuur. De lucht wordt via perforaties in het kanaal gezogen. Het kanaal kan eenvoudig worden losgemaakt van de draagstructuur en worden gewassen.



Specificatie

Spanstructuur

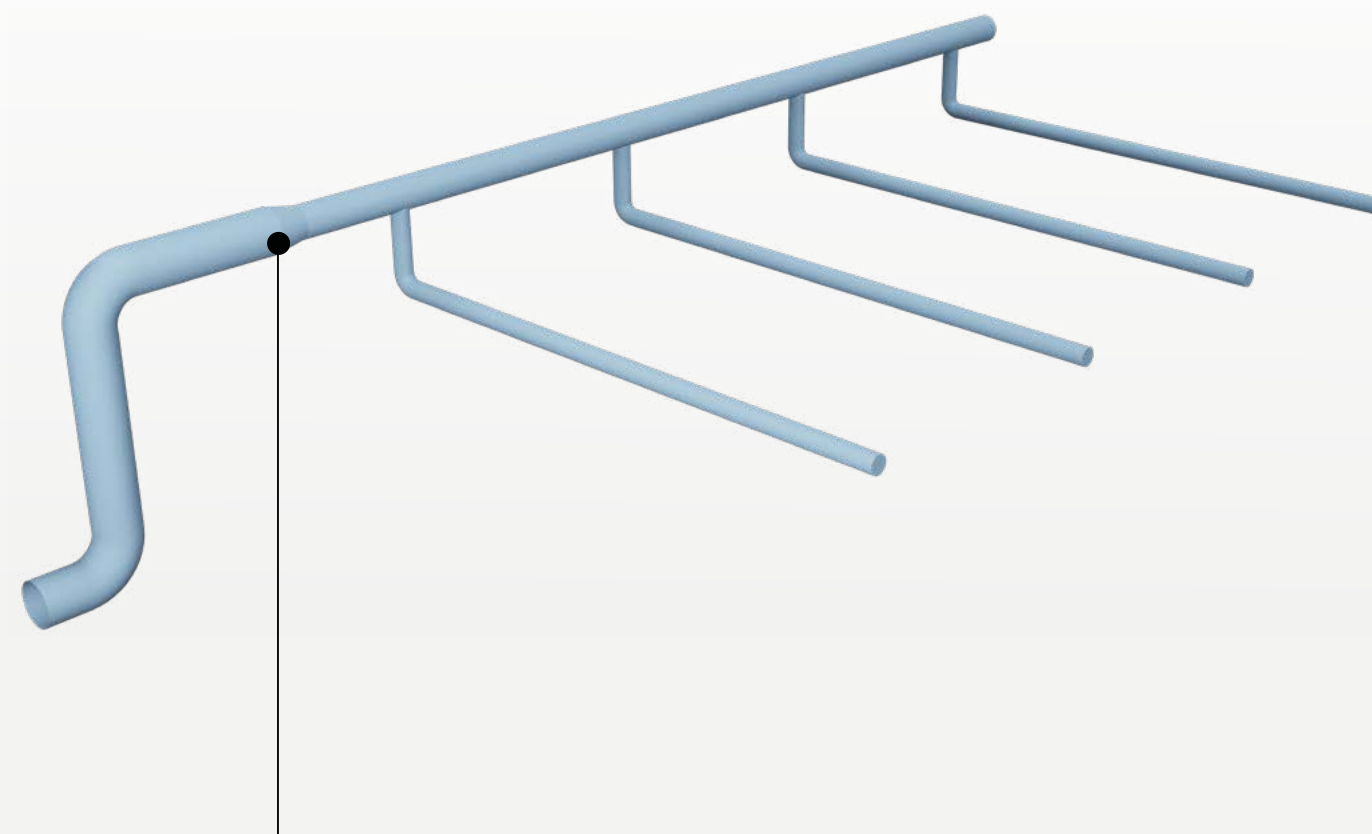
De vierkante onderdrukkanalen vereisen dat het doek perfect strak gespannen is in de lengte- en dwarsrichting. Dit wordt gegarandeerd door spanners in het profiel en afstandhouders.



Textielkanalen niet alleen als distributiemiddel

Luchttransportbuizen

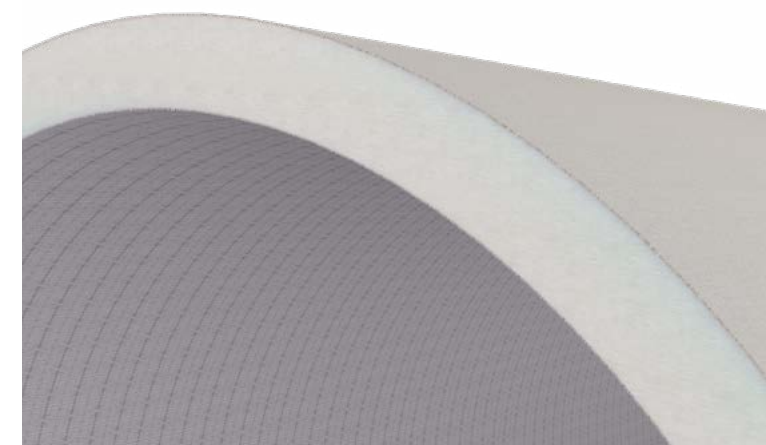
We maken complete systemen op maat voor elke ruimte. Afhankelijk van de vereisten leveren we kanaalsecties zonder luchtverdeling en kanaalsecties met luchttoevoer.



Speciale configuraties

Geïsoleerde leidingen

Geïsoleerde kanalen worden gebruikt om warmteverlies te beperken of condensatie te voorkomen. Tussen de binnen- en buitenstof wordt een isolerende laag van brandwerend niet-geweven polyester textiel genaaid.



// Hoofdstuk 03 //

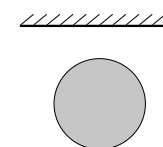
Installatie



Textielkanalen zijn zeer eenvoudig en snel te installeren. Het kost slechts 20% van de tijd die nodig is om plaatstalen kanalen te installeren! Uit het onderstaande installatieoverzicht wordt de meest geschikte gekozen op basis van de situatie op de installatielocatie. Het kan verstevigingen bevatten om de vorm van het kanaal te behouden wanneer er geen lucht doorheen stroomt.

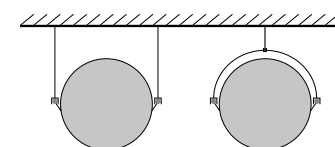
0

**Zonder
installatiemateriaal**



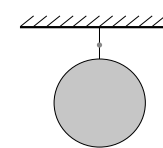
6

Ophangmethode
**Dubbel profiel
opgehangen**



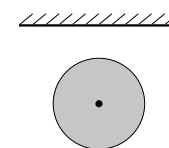
1

Ophangmethode
Enkele kabel



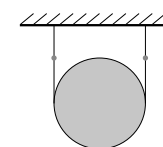
7

Ophangmethode
**Spanner in kanaal
zonder steunen**



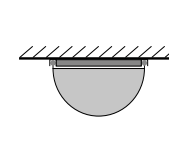
2

Ophangmethode
Dubbele kabel



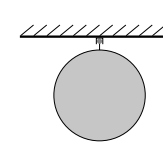
8

Ophangmethode
**Half rond
direct verankerd**



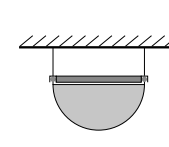
3

Ophangmethode
**Enkel profiel
direct verankerd**



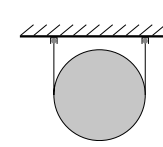
9

Ophangmethode
**Half rond
opgehangen**



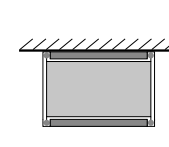
4

Suspension method
**Dubbel profiel
direct verankerd**



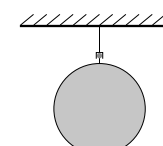
10

Ophangmethode
**Rechthoekig
direct verankerd**



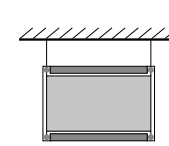
5

Ophangmethode
**Enkel profiel
opgehangen**



11

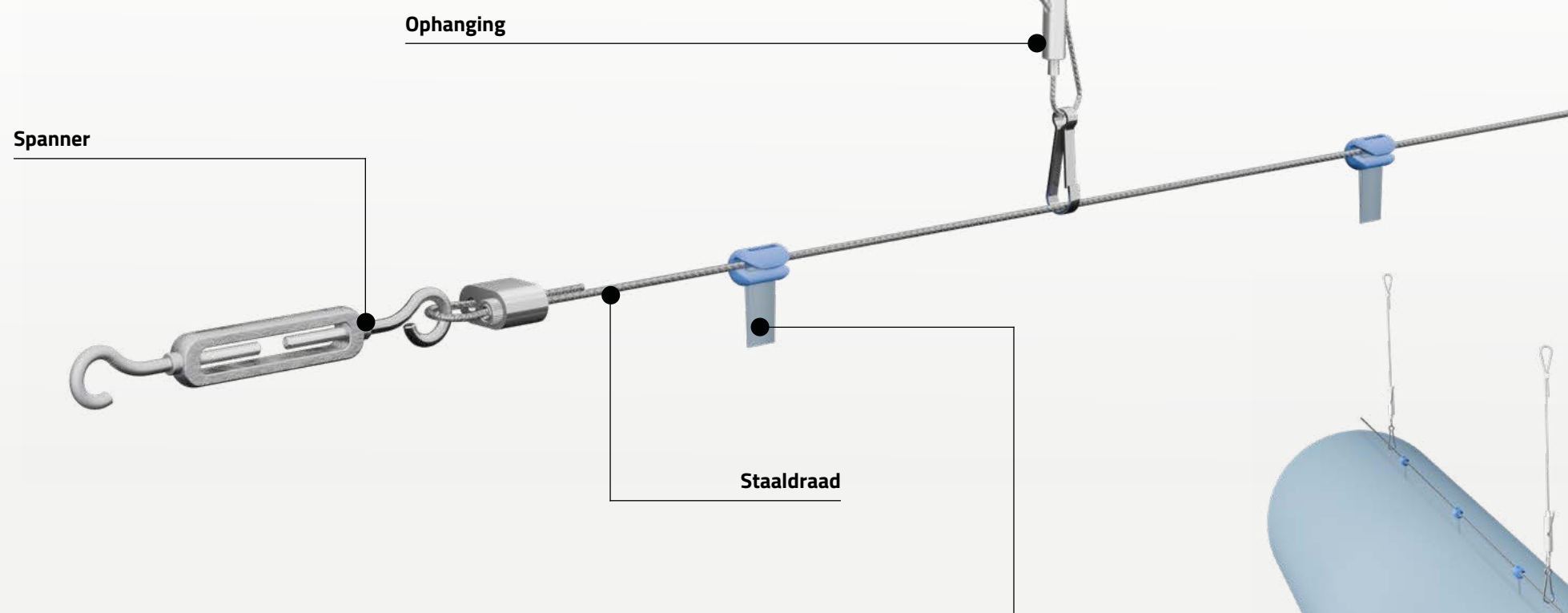
Ophangmethode
Rechthoekig opgehangen



Ophangmethode

Kabel

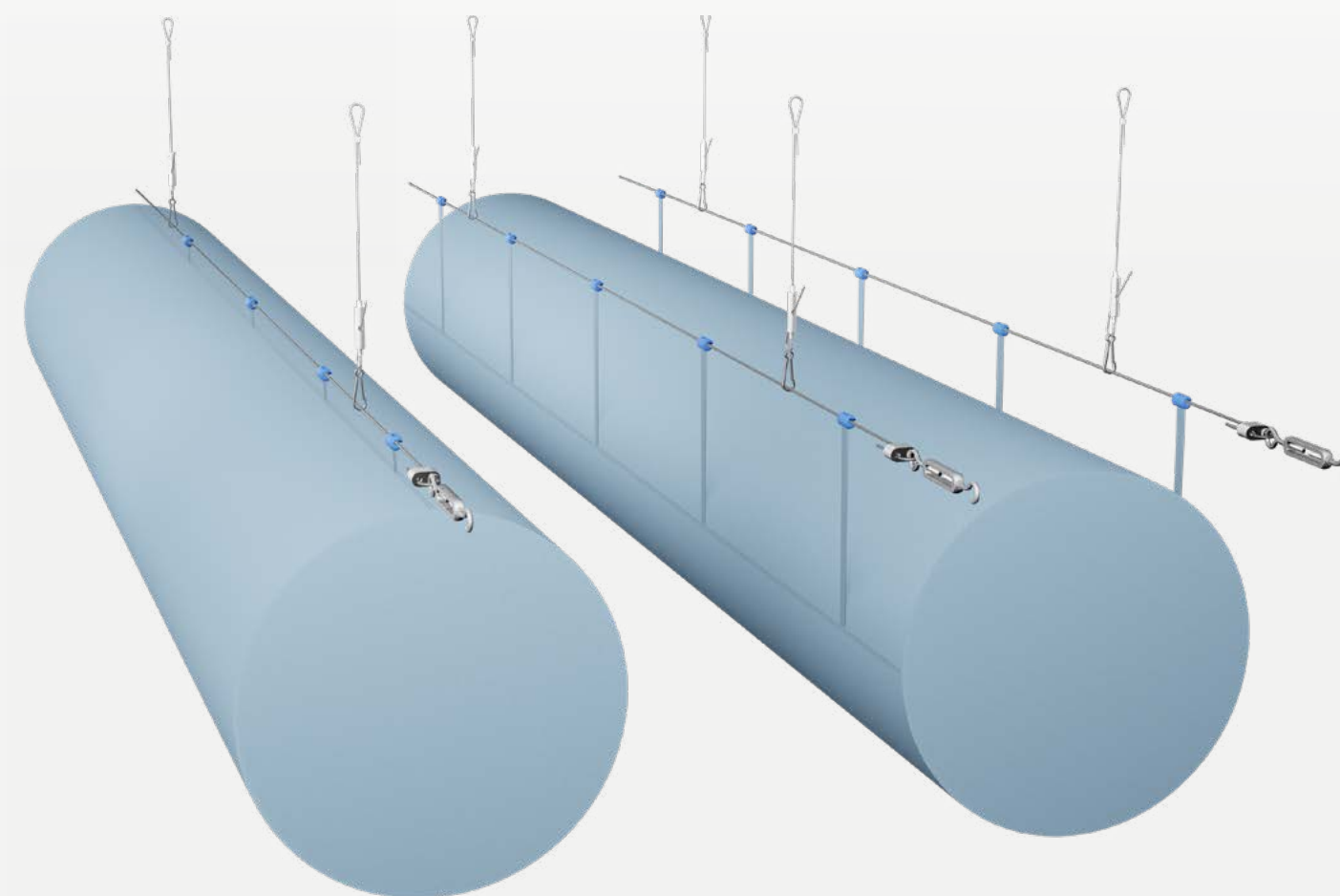
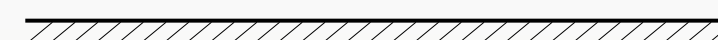
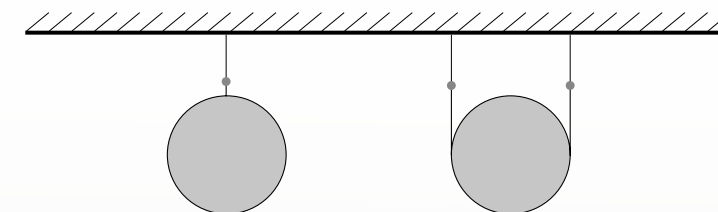
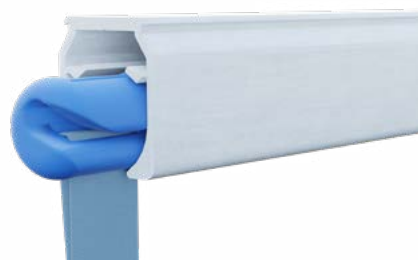
De meest rendabele vorm van installatie is het ophangen van het kanaal aan gespannen staalkabels. Deze methode wordt vooral gebruikt in industriële installaties.



Specificatie

Kunststof haak

De kunststof haak is met een textielstrip verbonden aan het kanaal. Het wordt aan de gespannen kabel gehaakt of in het profiel geregen om het kanaal in de gewenste positie te houden.



Enkele ophanging

Dubbele ophanging

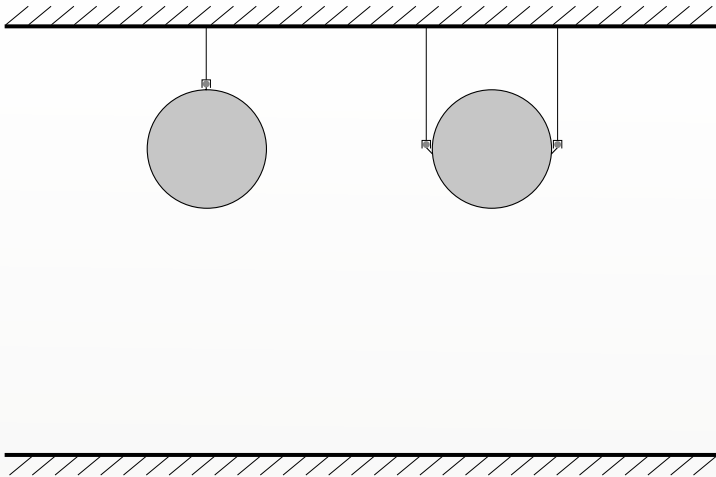
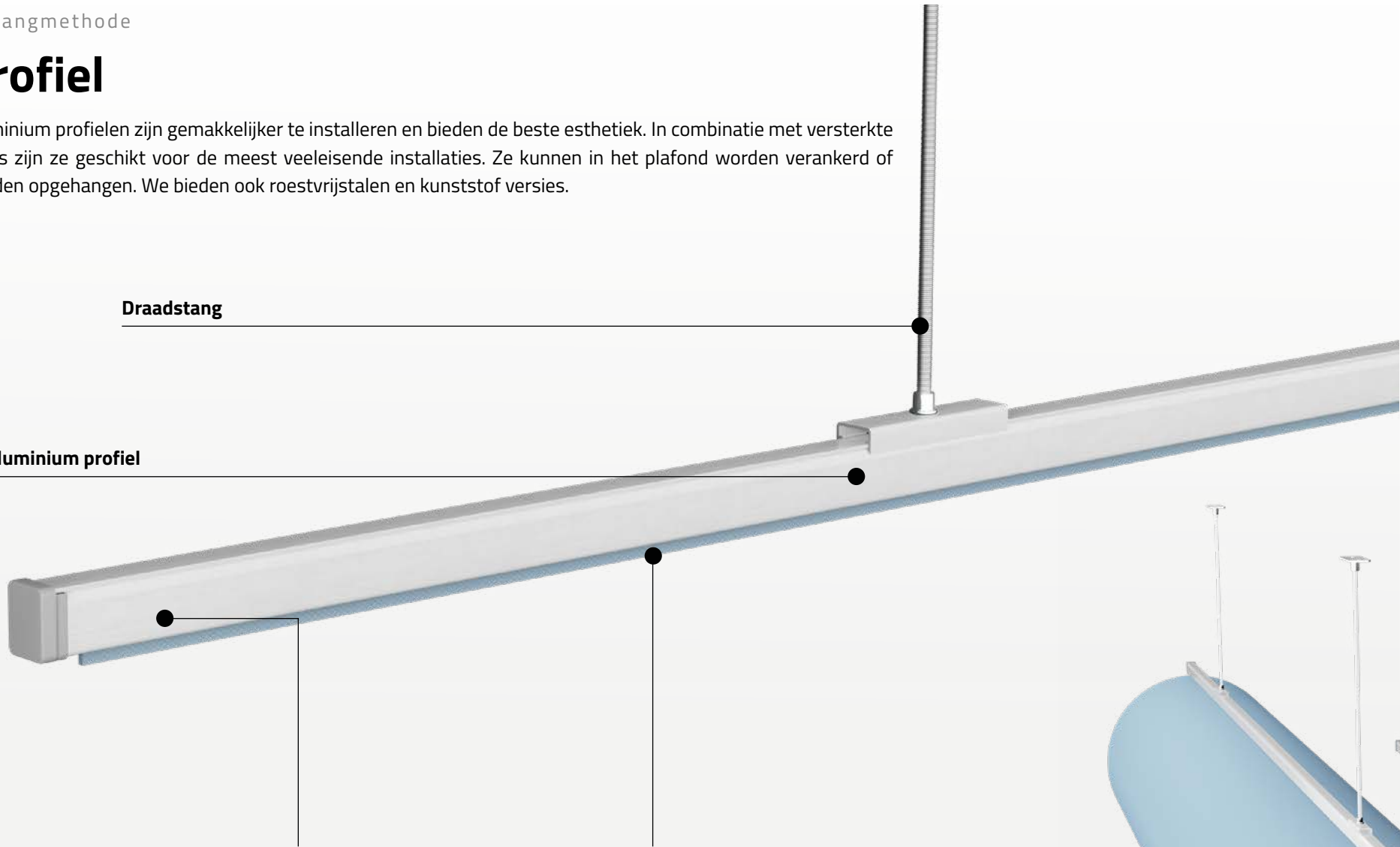
Ophangmethode

Profiel

Aluminium profielen zijn gemakkelijker te installeren en bieden de beste esthetiek. In combinatie met versterkte strips zijn ze geschikt voor de meest veeleisende installaties. Ze kunnen in het plafond worden verankerd of worden opgehangen. We bieden ook roestvrijstalen en kunststof versies.

Draadstang

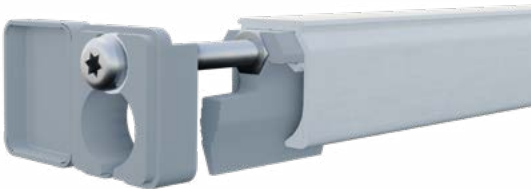
Aluminium profiel



Specificatie

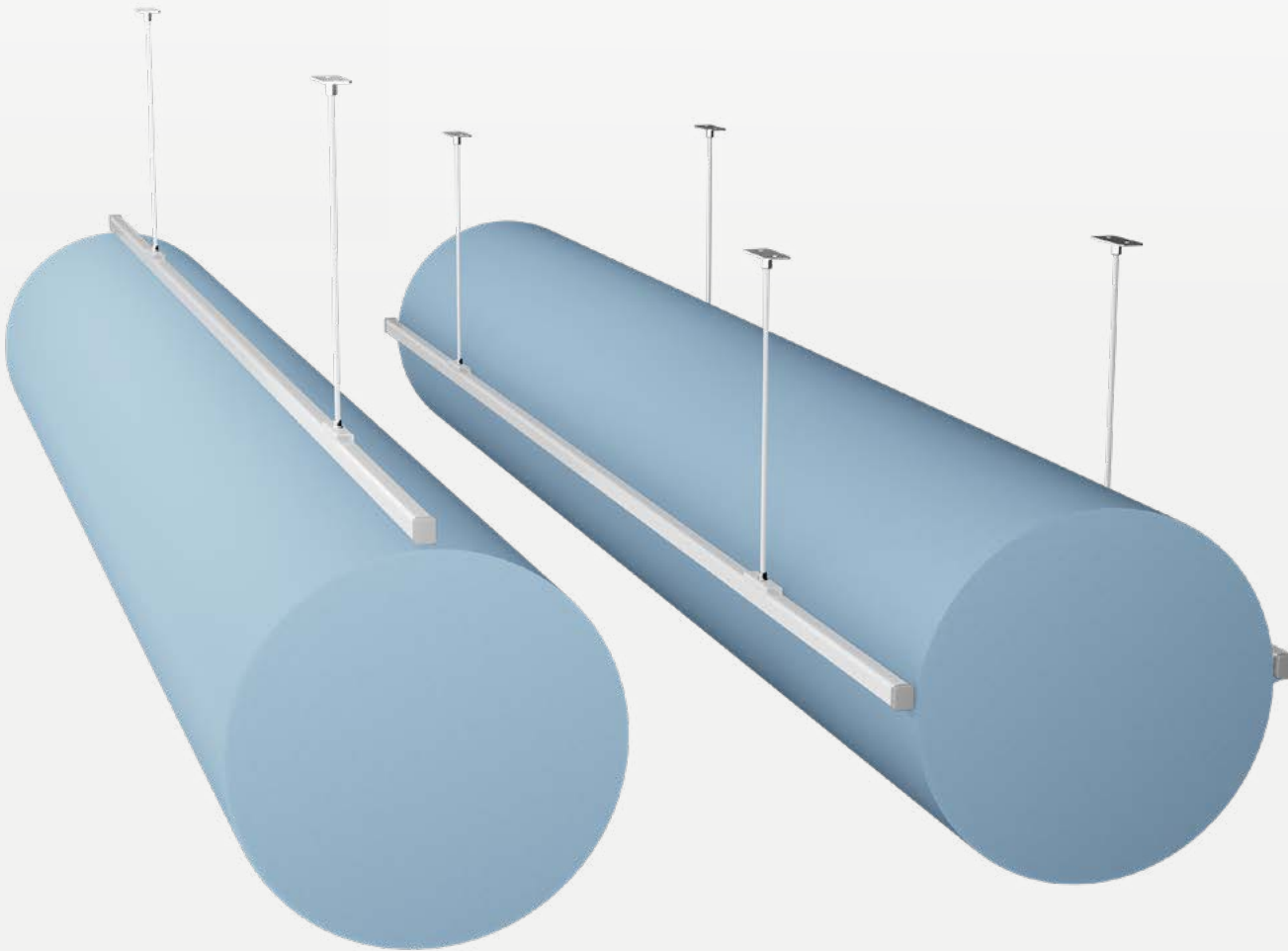
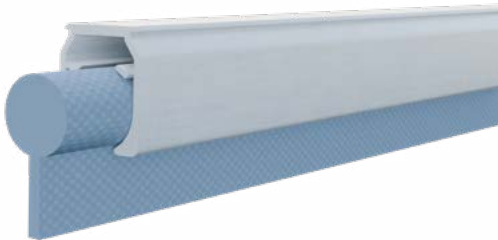
Spanner in profiel

houdt stof strak



Versterkte strip

alternatief voor kunststof haak voor mooiere uitstraling van het kanaal



Enkele ophanging

Dubbele ophanging

Materiaal & Prihoda ART

Eigenschappen van onze stoffen

PRIHODA besteedt veel zorg aan de kwaliteit van de gebruikte materialen. Dit zijn altijd speciale stoffen die een lang ontwikkelingsproces hebben doorlopen om de hoogst mogelijke gebruikswaarde voor klanten te bereiken. Prihoda Premium stoffen (PMI/NMI) bieden standaard al de onderstaande voordelen (zonder extra kosten).



Hoge sterkte

Onze basisstoffen Premium, Classic, Rigid en Recycled (PMI/NMI, PMS/NMS, PMR/NMR, PMSre/NMSre) bieden optimale sterkte. 1800 N/10mm in de schering, 1000 N/10mm in de inslag. Dit maakt het vrijwel onmogelijk om ze te scheuren.



Hoge brandwerendheid

Onze stoffen zijn gecertificeerd volgens EN 13501-1, met uitstekende resultaten. De meeste stoffen zijn geclassificeerd als B-s1, d0, wat betekent: geen verspreiding van vuur, minimale rookontwikkeling en geen brandende druppels. Onze Glas (NHE) stoffen voldoen zelfs aan de eisen van klasse A. Onze Classic en Premium stoffen (PMI/NMI, PMS/NMS) zijn ook gecertificeerd volgens de Amerikaanse UL 723-norm.



Te verwaarlozen deeltjesverspreiding

Omdat ze eindloze vezels bevatten, kunnen al onze stoffen zonder uitzondering worden gebruikt in zogenaamde klasse 4 cleanrooms. Laboratoriumtests hebben aangetoond dat ons materiaal tijdens gebruik praktisch geen deeltjes afgeeft.



Antistatisch effect

De ingeweven koolstofvezel in onze Premium (PMI/NMI) materialen elimineert elke opbouw van elektrische lading van het oppervlak van de stof.



Antibacteriële werking

De speciale behandeling die gebruikt wordt bij Premium stoffen (PMI/NMI) garandeert dat bacteriën die zich in de stof nestelen vernietigd worden. Dit blijft ook na meerdere wasbeurten zo effectief. Na tien wasbeurten voldoet het nog steeds aan de vereiste van de norm, wat een vrijwel permanent effect betekent dankzij de lage wasfrequentie (zie volgende punt).



Weinig onderhoud

Al onze stoffen zijn gemaakt van eindloze vezels. Ze zijn zeer plat en minimaliseren de opeenhoping van onzuiverheden uit de lucht die er doorheen stroomt. Deze toevoerlucht wordt verdeeld door de perforaties en de textielkanalen blijven van binnen bijna volledig schoon (in een normale omgeving). Dit betekent dat ze vrijwel geen ander onderhoud nodig hebben dan afstoffen aan de buitenkant. De kanalen worden meestal alleen gewassen om hygiënische of esthetische redenen.



Stabiel uiterlijk

Onze eindloze vezeltechnologie betekent dat het uiterlijk van de stof niet verandert na verloop van tijd of door meerdere wasbeurten, in tegenstelling tot materialen gemaakt van basisvezels. Onze stoffen Premium, Classic, Economy, Recycled en Rigid (PMI/NMI, PMS/NMS, PMC/NMC, PMSre/NMSre, PMR/NMR) worden niet beïnvloed door wassen.

Classificatie	Naam stof	Benaming	Doorlaatbaarheid	Niet luchtdoorlatend	Gewicht (g/m2)	Materiaal	Garantie (jaren)	Certificering (ook geldig na minimaal tien wasbeurten)						Functionaliteit				
								OEKO-TEX STANDARD 100	ANSI/UL 723	EN 13501-12010 (brandveiligheidsklasse)	EN ISO 14644-1 (clean rooms)	Milieuverklaring (EPD)	Antibacterieel	Aantal standaardkleuren	Speciale kleuren	Prihoda ART	Antistatisch	Machinewasbaar
REGULAR	Prihoda Premium	PMI/NMI	✓	✓	229 / 205	100% PES	20	✓	✓	B	4	✓	9	✓	✓	✓	✓	✓
	Prihoda Classic	PMS/NMS	✓	✓	215 / 241	100% PES	20	✓		B	4		9	✓	✓			✓
	Prihoda Economy	PMC/NMC	✓	✓	170 / 200	100% PES	10	✓		B	4		4	✓	✓			✓
SPECIAL	Prihoda Recycled	PMSre/NMSre	✓	✓	215 / 236	100% PCR, PES	20	✓		B	4	✓	4	✓	✓			✓
	Prihoda Rigid	PMR/NMR	✓	✓	320 / 352	100% PES	20	✓		B	4		4	✓	✓			✓
	Prihoda Light	PLS/NLS	✓	✓	77 / 95	100% PES	5	✓		B			4	✓	✓			✓
	Prihoda Plastic	NMF		✓	300	100% PES, 2x PVC	5			B			4					
	Prihoda Glass	NHE		✓	460	100% GL, 2x PUR	2			A			7					
	Prihoda Foil	NLF		✓	85	100% PE	2			F			1					
	Prihoda Translucent	NMT		✓	385	90% PVC, 10% PES	2			C			1					
	Prihoda DefrosTex	NLD		✓	75	100% NY	1			F			1					✓



Standaard kleuren



WH

RAL 9016



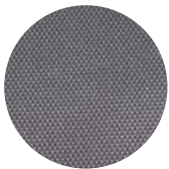
YE

Pantone 135
RAL 1017



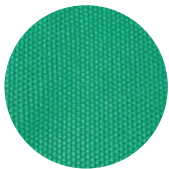
LG

Pantone 420
RAL 7035



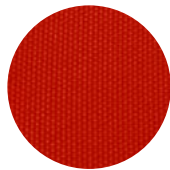
DG

Pantone 424
RAL 7037



GR

Pantone 341
RAL 6024



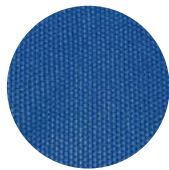
RE

Pantone 187
RAL 3001



LB

Pantone 2915
RAL 5012



BL

Pantone 7462
RAL 5005



BC

Pantone 419
RAL 9017

RAL - en Pantone-tinten zijn slechts bij benadering. Om een exacte tint te kiezen, kun je een stalenboek aanvragen.

Kanalen als designelement

Prihoda ART

De mogelijkheid om op stoffen te printen voegt een nieuwe esthetische dimensie toe aan producten, waardoor ze een interessant interieurelement kunnen vormen. We produceren textielkanalen in elke gewenste kleur volgens RAL- of Pantone-stalen of met elk gewenst patroon, foto, afbeelding, logo of belettering. De technologie die we gebruiken voorziet de stof van moleculaire kleurstoffen, wat een onbeperkte levensduur garandeert.



Speciale kleuren



Logo's en patronen



Belettering



Foto's

// Hoofdstuk 05 //

Onderhoud

Een van de grootste voordelen van textielkanalen is dat ze gemakkelijk schoon te maken zijn. Al onze kanalen zijn gemaakt van hoogwaardige en duurzame materialen zonder toevoegingen van natuurlijke vezels. Het gebruikte materiaal wordt gespecificeerd bij het opstellen van de technische details van de bestelling. Bijna alle Prihoda stoffen zijn machinewasbaar met de optie om desinfecterende additieven te gebruiken, waardoor een perfect schoon resultaat wordt gegarandeerd. Bepaalde speciale stoffen moeten met de hand worden gereinigd.



Wassen in de wasmachine

Geschikt voor materialen

PMS/NMS, PMI/NMI, PLS/NLS, PMC/NMC, PMSre, NMSre, PMR/NMR, NLD



Handwas/reiniging

Geschikt voor materialen

PMS/NMS, PMI/NMI, PLS/NLS, PMC/NMC, PMSre, NMSre, PMR/NMR, NLD, NMF, NLF, NHE, NMT

Waslabel

Het waslabel bevat symbolen die het aanbevolen onderhoud aangeven en het relevante onderdeel identificeren. Het is genaaid aan de binnenkant bij elke rits.

- 1. Identificatie van het onderdeel en de bestelling
- 2. Gegevens geleverd door de klant
- 3. Materiaal en wassymbolen
- 4. Contactgegevens van de fabrikant
- 5. Maand en plaats van fabricage

Voor meer informatie over het onderhoud van PRIHODA kanalen, scan de QR-code:



Prihoda RECYCLED



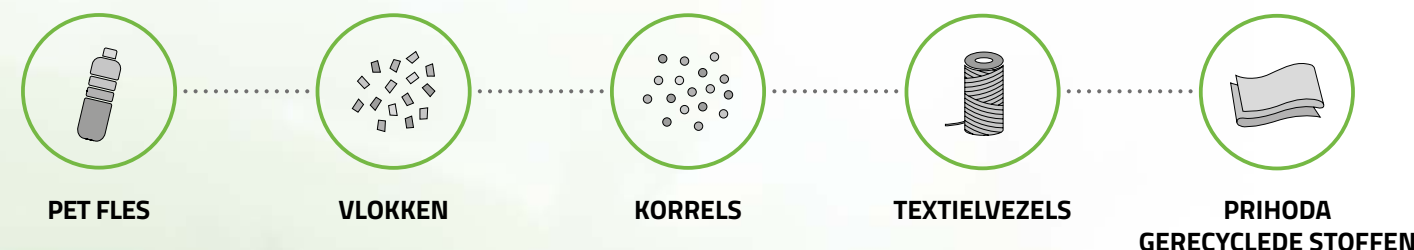
ELKE 1M² GERECYCLEDE STOF VAN PRIHODA
VOORKOMT DAT 13 PETFLESSEN OP STORTPLAATSEN
OF IN OCEANEN TERECHTKOMEN



Wij zijn de enige fabrikant van textielkanalen die 100% gerecycled materiaal gebruikt.

Onze stoffen zijn speciaal ontwikkeld om te kunnen voldoen aan de strengste kwaliteits- en technische eisen die worden gesteld aan textielkanalen. We werken samen met Unifi, een wereldwijd stoffenbedrijf dat ons REPVE gerecyclede vezels levert die gemaakt zijn van gebruikte PET-flessen. Het resultaat is een product dat voldoet aan de principes van duurzame ontwikkeling. Textielkanalen gemaakt van PMSre / NMSre zien er net zo uit en presteren net zo goed als PMS/NMS gemaakt van conventionele stoffen, die brandwerend zijn en geschikt voor cleanrooms.

Het U-TRUST authenticatiesysteem met Fiberprint-technologie zorgt ervoor dat Prihoda producten die gemaakt zijn van gerecyclede vezels van REPVE traceerbaar en documenteerbaar zijn. Dit verzekert de klant ervan dat het product dat hij ontvangt echt gemaakt is van gerecycled materiaal.



Specificatie

EPD milieuverklaring

REPVE gerecyclede vezels worden geproduceerd door het wereldwijde stoffenbedrijf Unifi en zijn gecertificeerd door SCS Global.

We hebben besloten om nog verder te gaan en hebben het Environmental Product Declaration-certificaat gekregen, dat de levenscyclus van Prihoda-stoffen van gerecycled materiaal evalueert.



100%
RECYCLED



BRANDWERENDHEID

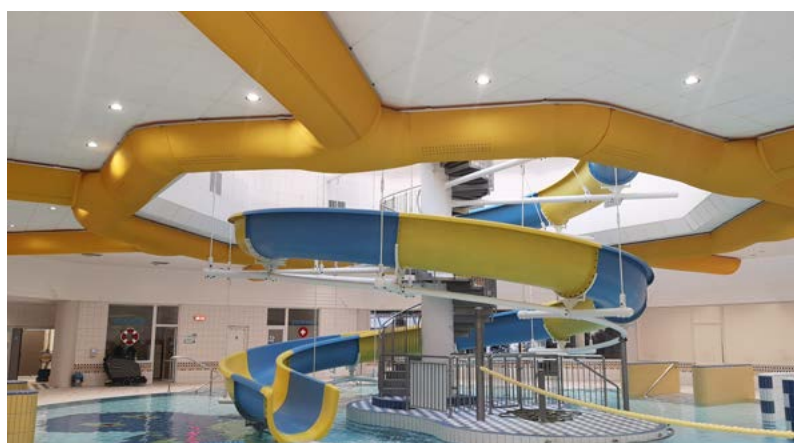


GESCHIKT VOOR
CLEANROOMS



20 JAAR
GARANTIE

Waarom textielkanalen?



BE
2025



Prihoda NV

 Pieter Verhaeghestraat 20, 8520 Kuurne, België

 +32 (0)56 36 30 18  info@prihoda.pro

 www.prihoda.pro / www.prihoda.com



prihoda.pro



prihoda.com