

Textielkanalen

science

start



 **přihoda**[®]
Tailor-made Air Ducting & Diffusers

NL



OVER ONS

FILOSOFIE

Wij zijn een middelgroot Tsjechisch bedrijf dat eersteklas textielkanalen en -roosters voor het transporteren en verdelen van lucht produceert. We produceren geen kanalen per lopende meter, maar bieden oplossingen op maat. Ons product is gebaseerd op hoge technische kwaliteit en kennis van luchtstromen. Ons bedrijf is gevestigd in de kleine industriestad Hlinsko in het midden van Tsjechië. Van daaruit, en vanuit onze dochterondernemingen in **China, Mexico en India**, verzenden we onze producten naar tientallen landen op alle continenten. We werken nauw samen met een netwerk van ervaren verkoopagenten, die deel uitmaken van de groep die de „**Přihoda Family**“ wordt genoemd. Het bedrijf, dat in **1994** is opgericht, is nog steeds eigendom van en wordt geleid door de oprichter **Zdeněk Přihoda**.

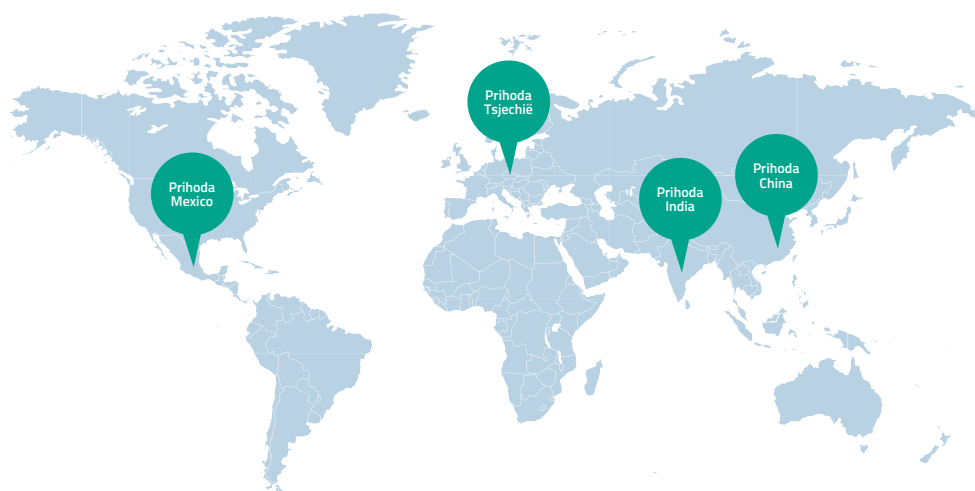
BETROUWBAARHEID Eersteklas kwaliteit leveren binnen de bevestigde deadlines.

INNOVATIEVERMOGEN Speciale eisen van klanten oplossen en de mogelijkheden van onze textielkanalen uitbreiden.

VERANTWOORDELIJKHEID Aanvaarding van volledige verantwoordelijkheid voor onze beslissingen, producten en diensten.

PARTNERSHIP Langdurige partnerships opbouwen met onze klanten, leveranciers en collega's, gebaseerd op wederzijds vertrouwen.

AMBITIE Wereldleider zijn in ons specifieke vakgebied.



1
hoofdkantoor
design en ontwikkeling

4
productievestigingen

30+
jaar op de
markt

70+
landen waarnaar onze producten
worden geëxporteerd

250+
werknemers

100 000+
uitgevoerde orders

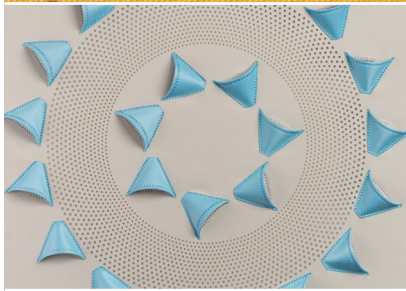
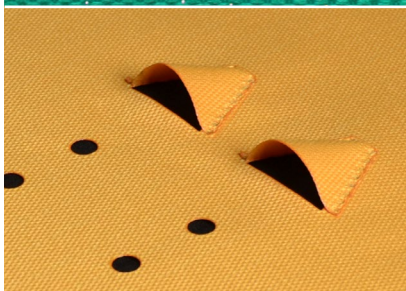
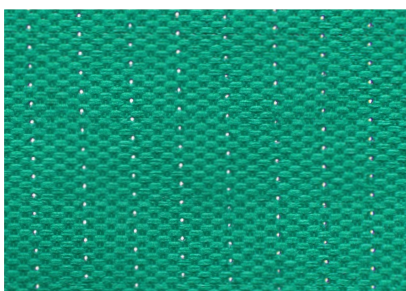
15 000 000+
m² genaaide kanalen

DE KUNST EN WETENSCHAP VAN LUCHTVERDELING

Ons bedrijf heeft een grondige kennis van hoe lucht in kanalen en in de ruimte stroomt. We passen onze textielkanalen aan op basis van een bepaalde ruimte en zorgen ervoor dat we voldoen aan de eisen van onze klanten. Ze kunnen worden geleverd met elk grafisch motief en in elke kleur.

Onze innovaties en specialiteiten

Wij zijn experts op het gebied van luchtstroming in kanalen en in de ruimte. We hebben verschillende technische innovaties en verbeteringen op de markt gebracht en zijn eigenaar van verschillende patenten [hierna „PP“ of „Patent Přihoda“ genoemd]. In veel van de hieronder beschreven toepassingen zijn we nog steeds het enige bedrijf dat de genoemde voorzieningen levert.



ONZE SPECIALITEITEN

MICROPERFORATIE (PP)

Gerichte gaten met een diameter kleiner dan de dikte van de stof zijn een gepatenteerd ontwerp van Přihoda s.r.o. Ze bieden een aantal voordelen bij gebruik voor toevoer van oppervlaktelucht bij lage snelheid.

STOFFEN POCKETS (PP)

Stoffen pockets worden gebruikt om de afbuiging van de lucht die uit de perforatie komt op één lijn te brengen. De oplossing is gebaseerd op het combineren van twee luchtstromen met dezelfde beweging. De luchtstroom uit het laatste gat in de rij wordt onder een bepaalde hoek geleid met behulp van een pocket, waardoor de lucht uit de perforatie wordt gebogen.

SQUAIRETEX® (PP)

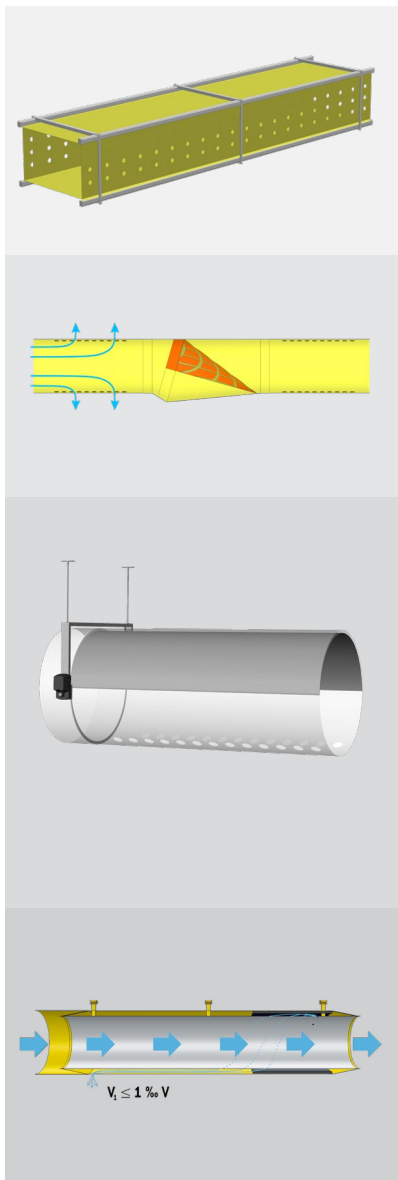
Vlakke wervelroosters hoeven niet van metaalplaat te zijn; ons SquAireTex assortiment is een volwaardig alternatief. Bovendien kun je elke kleur of motief kiezen.

SPIRAALVORMIGE VERSTERKING HELIX (PP)

Een metalen spiraal bedekt met stof wordt in het kanaal gestoken. Deze behoudt permanent zijn cilindrische vorm en houdt de stof strak. De noodzakelijke vorm van de spiraal wordt verzekerd door textielstrips in de lengte. De spiraal kan eenvoudig worden verwijderd voor onderhoud. Hij is ook geschikt voor de meeste montagetypes.

NOZZLES

Ultrasoon aangesloten nozzles met een diameter van 20 tot 40 mm zijn een geweldige manier om een groter debiet te bereiken. Vergeleken met kunststof nozzles zijn ze aanzienlijk brandbestendiger en blijven ze beter op het kanaal zitten.



ONZE SPECIALITEITEN

NEGATIEVE DRUK (UITLAAT) KANALEN (PP)

Dankzij onze gepatenteerde spanstructuur kunnen we kanalen met rechthoekige doorsnede maken die ook kunnen worden gebruikt voor afzuiging.

TEXTIELKLEP (PP)

De eerste textielklep op de markt wordt gebruikt om een tak of een deel van een kanaal tijdelijk af te sluiten.

MEMBRAANKANAAL

Het is een kanaal dat twee totaal verschillende luchtverdelingsmethoden combineert. Het membraan, gemaakt van een lichte en luchtdichte stof, is horizontaal genaaid in het midden van het rooster. Het bedekt afwisselend de ene of de andere helft. Bij verwarming bedekt het membraan de bovenste helft en stroomt de lucht in neerwaartse richting rechtstreeks naar de werkzone. Bij afkoeling bedekt het membraan de onderste helft. Koele lucht stroomt door de bovenste helft en stroomt langzaam en tochtvrij naar de werkingszone.

GEÏSOLEERDE EN DUBBELWANDIGE KANALEN (PP)

Om condensvorming op het oppervlak van het kanaal te voorkomen en om warmte- of koelverlies te beperken, produceren we kanalen die ofwel geïsoleerd zijn of dubbel met een tussenlaag van lucht.

Prihoda Art

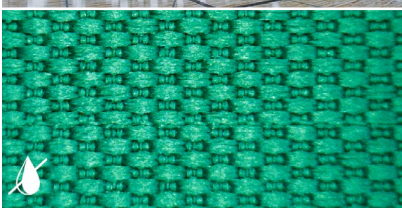
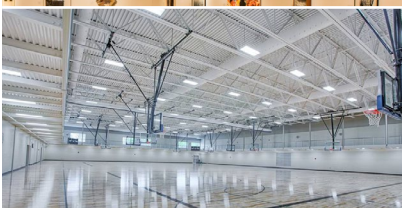
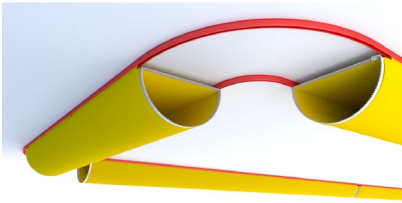
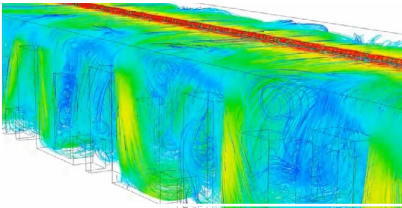
Onze kleurtechnologie voor textiel geeft onze textielkanalen een nieuwe esthetische dimensie waardoor ze een interessant element in elk interieur kunnen vormen. We kunnen textielkanalen produceren in elke Pantone-kleur of met om het even welk patroon, foto, afbeelding, logo of teken, ongeacht hoe complex ze zijn.



REDEKEN VOOR STOF

Textielkanalen zijn de toekomst. Vergeleken met de traditionele plaatstalen kanalen hebben ze zeker economische, technische, hygiënische, milieu- en esthetische voordelen. Příklad s.r.o. behoort tot de beste en grootste fabrikanten ter wereld.

VOORDELEN



TEXTIELKANALEN



LUCHTSTROOM VOLGENS BEPAALDE VEREISTEN

De op maat ontworpen combinatie van een groot aantal distributie-elementen zorgt voor de vereiste, meestal gelijkmatige, luchtstroom door een gebied.

VLEKKELOZE REINIGING EN ONDERHOUD

Het is het enige kanaalsysteem dat grondig gereinigd kan worden in een wasmachine met optioneel gebruik van een desinfectiemiddel.

SNELLE INSTALLATIE

De installatie van textielkanalen is zeer eenvoudig en snel. Het kost je slechts 20% van de tijd die je nodig zou hebben voor de montage van metalen kanalen.

UITZICHT OP VERZOEK

Met de Příklad ART technologie kunt u elke kleur of grafisch motief kiezen. Uw kanalen kunnen zo een reclameoppervlak worden of volledig opgaan in het interieur.

INVESTERINGSBESPARING

De traditionele kanaalroosters zijn niet nodig omdat onze producten al aangepaste distributie-elementen, isolatie of geluidsabsorbers bevatten. Transport is ook goedkoop dankzij het lage gewicht van onze producten en het feit dat ze kunnen worden opgevouwen tot kleine dozen.

LAAG GEWICHT

Textielkanalen wegen minder dan 5% in vergelijking met kanalen van plaatstaal. Ze kunnen gemakkelijk worden gehanteerd en vormen een minimale belasting voor dakconstructies.

CONDENSVRIJ

Het gebruik van waterdoorlatende stof elimineert het risico van watercondensatie op het oppervlak van het kanaal.

METALEN KANALEN



ONGELIJKMATIGE LUCHTVERDELING

Er wordt lucht toegevoerd via slechts een paar uitgangen, wat vaak tocht veroorzaakt in sommige ruimtes en onvoldoende ventilatie in andere ruimtes.

DUUR ONDERHOUD

Kan niet 100% gereinigd worden, vooral als het gaat om complexere distributieleidingen. Onderhoud is extreem duur en tijdrovend.

VEELEISENDE INSTALLATIE

Tijdrovende en technisch veeleisende installatie van zware metalen kanalen.

UNIFORME UITSTRALING

Koud en saai uiterlijk met een kleine mogelijkheid tot verandering.

DURE UITVOERING

Hoge kosten van afzonderlijke elementen, dure installatie en ingebruikname.

HOOG GEWICHT

Het hoge gewicht bemoeilijkt de handling en het transport van deze producten en vormt een zware belasting voor de dakconstructies van gebouwen.

CONDENSATIERISICO

Er treedt condensatie op en de leidingen moeten worden geïsoleerd.

„We voelen ons verantwoordelijk voor onze producten en klanten kunnen op elk moment tijdens de levensduur van het product contact met ons en onze vertegenwoordigers opnemen.



Zdeněk Příklad

REALISATIE

ONTWERP

Een team van ervaren technici gebruikt de unieke Air Tailor software om een ontwerp op maat te maken voor de luchtverdeling volgens de wensen van de klant en de indeling van de ruimte. We zien ongebruikelijke vereisten als een uitdaging. We hebben een speciale ontwikkelingsafdeling die in staat is revolutionaire oplossingen te bedenken en te testen, zoals bevestigd door het aantal patenten dat we bezitten. Elk van onze ontwerpen wordt in detail besproken met de klant en onder voorbehoud van zijn goedkeuring.

FABRICAGE

De organisatie van het werk in werkgroepen verhoogt de motivatie en persoonlijke verantwoordelijkheid voor kwaliteit. Het verfijnde kwaliteitscontrolesysteem garandeert 100% inspectie van textielonderdelen en installatiematerialen voordat het contract wordt verzonden.

LEVERING

We leveren elk jaar meer dan 6.000 contracten af in 70 landen wereldwijd en 99% van deze contracten vertrekt op de exacte deadline die we hebben bevestigd. We werken samen met professionele transportbedrijven en houden toezicht op de zending tot deze wordt afgeleverd bij de klant.

HULP TIJDENS INSTALLATIE

Bij elk contract ontvangt de klant gedetailleerde gedrukte instructies, met plattegronden van het hele systeem en belangrijke details. We hebben ook geanimeerde instructies gemaakt, die eenvoudig op een mobiele telefoon kunnen worden gedownload via de QR-code in de afgedrukte instructies om het installatieproces gemakkelijker te begrijpen. Onze klantendienst is altijd bereid om problemen tijdens de installatie te bespreken en de juiste procedure aan te bevelen.

ONDERHOUD

De textielkanalen kunnen perfect gereinigd worden door ze in de wasmachine te wassen. De onderhoudsfrequentie hangt af van de omgeving en de plaatselijke hygiënenormen. We hebben een gedetailleerde procedure voor het wassen en reinigen van de kanalen en kunnen op verzoek geschikte producten aanbevelen. We hebben ook een eigen wasafdeling waar we producten en de beste wasmethoden testen. Je kunt de textielkanalen ook aan ons toevertrouwen voor het wassen en reinigen.

TOEPASSINGSVOORBEELDEN

Voedingsmiddelen-, machinebouw-, auto-, chemische en textielindustrie, magazijnen, scholen, restaurants, tijdelijke installaties, vriesinstallaties, keukens, sportfaciliteiten, fitnesscentra, zwembaden, supermarkten, bioscopen, theaters, tv-studio's, kantoren, laboratoria, ziekenhuizen, cleanrooms, serres, schildersbedrijven, transportvoertuigen, stallen, kippenbroederijen...



PŘÍHODA s.r.o., Za Radnicí 476, Hlinsko 53901, EU-Czechia

Tel.: +420 469 311 856 / mail: info@přihoda.com

www.přihoda.com

01/2024