

Gaines et diffuseurs en tissu

SCIENCE

Start





PHILOSOPHIE — À PROPOS DE NOUS

Nous sommes une entreprise tchèque de taille moyenne qui fabrique des gaines textiles et des diffuseurs de première qualité pour le transport et la distribution de l'air. Nous ne fabriquons pas de gaines au mètre, mais fournissons des solutions sur mesure. Notre travail est basé sur une haute qualité technique et une connaissance de la circulation de l'air. Notre entreprise est située dans la petite ville industrielle de Hlinsko, au centre de la Tchécoslovaquie. C'est de là, et de nos filiales en **Chine**, **Mexique** et en **Inde** que nous envoyons nos produits dans des dizaines de pays sur tous les continents. Nous travaillons en étroite collaboration avec un réseau d'agents commerciaux qualifiés, qui font partie de la „**famille Přihoda**“. L'entreprise, créée en **1994**, est toujours détenue et gérée par son fondateur **Zdeněk Přihoda**.

- FIABILITÉ** Fournir une excellente qualité dans les délais confirmés.
- CAPACITÉ D'INNOVATION** Résoudre les besoins spécifiques des clients et élargir les possibilités de nos diffuseurs textiles.
- RESPONSABILITÉ** Accepter l'entière responsabilité de nos décisions, produits et services.
- PARTENARIAT** Établir des partenariats à long terme avec nos clients, nos fournisseurs et nos collègues, sur la base d'une confiance mutuelle.
- AMBITION** Être un leader sur les marchés mondiaux dans notre domaine spécifique.



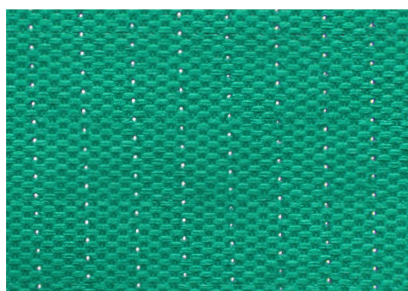
<p>1 centre de l'entreprise conception et développement</p>	<p>4 usines de production</p>	<p>30+ années sur le marché</p>	<p>70+ Pays vers lesquels nos produits sont exportés</p>
<p>250+ employés</p>	<p>100 000+ ordres d'exécution</p>	<p>15 000 000+ m² de diffuseurs cousus</p>	

L'ART ET LA SCIENCE DE LA DISTRIBUTION DE L'AIR

Notre travail implique une connaissance approfondie de la manière dont l'air circule dans les conduits et dans l'espace. Nous personnalisons nos diffuseurs textiles en fonction d'un espace donné, en veillant à satisfaire les exigences de nos clients. Ils peuvent être fournis avec n'importe quel motif graphique et dans n'importe quelle couleur.

Nos innovations et spécialités

Nous sommes des experts en matière de circulation de l'air dans les gaines et dans l'espace. Nous avons introduit plusieurs innovations et améliorations techniques sur le marché. Nous sommes propriétaires de plusieurs brevets (ci-après dénommés „PP“ ou „Patent Pírhoda“). Dans de nombreux cas décrits ci-dessous, nous sommes toujours la seule entreprise à fournir les dispositifs mentionnés.



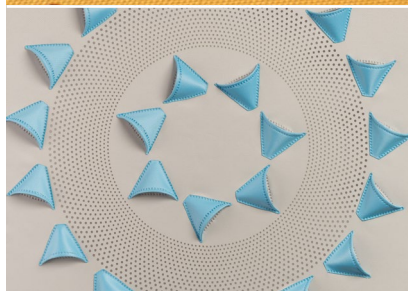
MICROPERFORATION (PP)

Les trous orientables d'un diamètre inférieur à l'épaisseur du tissu sont un concept breveté par Pírhoda s.r.o. Ils offrent un certain nombre d'avantages lorsqu'ils sont utilisés pour la distribution d'air de surface à faible vitesse.



POCHES EN TISSU (PP)

Des poches de tissu sont utilisées pour aligner la déviation de l'air provenant de la perforation. La solution consiste à combiner deux flux d'air ayant une dynamique similaire. Le flux provenant du dernier trou de la série est dirigé sous un certain angle à l'aide d'une poche en tissu, ce qui permet d'aligner la déviation de l'air provenant de la perforation.



NOS SPÉCIALITÉS

SQUAIRETEX® (PP)

Les diffuseurs plats dans les faux plafonds ne doivent pas nécessairement être en métal ; notre gamme SquAireTex constitue une alternative parfaite. En outre, vous pouvez choisir n'importe quelle couleur ou n'importe quel motif.



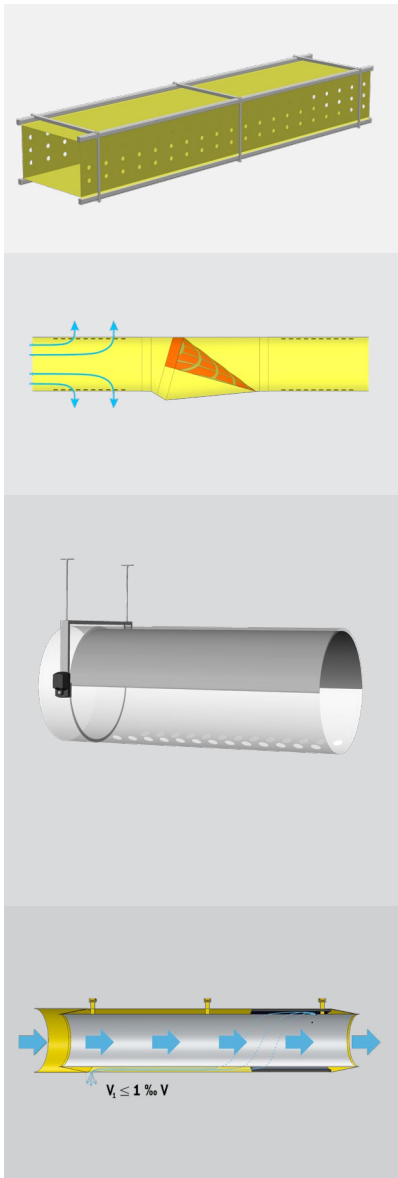
SPIRALE DE RENFORCEMENT HÉLICE (PP)

Une spirale en métal recouverte de tissu est insérée à l'intérieur de la gaine textile. Elle conserve toujours sa forme cylindrique et le tissu est tendu. L'inclinaison nécessaire de la spirale est assuré par des sangles textiles longitudinales. La spirale peut être facilement démontée à des fins d'entretien. Elle est également adaptée à la majorité des pièces de fabrication.



NOZZLES EN TISSU

Les buses connectées aux ultrasons de 20 à 40 mm de diamètre sont un excellent moyen d'obtenir une plus grande plage de débit. Par rapport aux buses en plastique, elles sont nettement plus résistantes au feu et restent mieux sur le conduit.



NOS SPÉCIALITÉS

GAINES A PRESSION NÉGATIVE (PP)

Notre structure de tension brevetée nous permet de fabriquer des gaines de section rectangulaire qui peuvent également être utilisées pour l'évacuation.

OBTURATEUR EN TEXTILE (PP)

Le premier obturateur en textile sur le marché est utilisé pour fermer temporairement une section ou une partie d'un conduit.

GAINES À MEMBRANE

Il s'agit d'un diffuseur qui combine deux méthodes de distribution d'air complètement différentes. La membrane, constituée d'un tissu léger et étanche, est cousue horizontalement au centre de la gaine. Elle recouvre alternativement l'une ou l'autre de ses moitiés. Lorsqu'elle est chauffée, la membrane recouvre la moitié supérieure et l'air sort en direction du bas, directement vers la zone d'opération. Lorsqu'elle est refroidie, la membrane recouvre la moitié inférieure. L'air frais traverse la moitié supérieure et s'écoule lentement, sans courant d'air désagréable, vers la zone de fonctionnement.

GAINES CALORIFUGÉES ET A DOUBLE PAROI (PP)

Pour éviter la formation de condensation à la surface de la gaine et réduire les pertes de chaleur ou de froid, nous fabriquons des gaines calorifugées ou doublées d'une couche d'air intermédiaire.

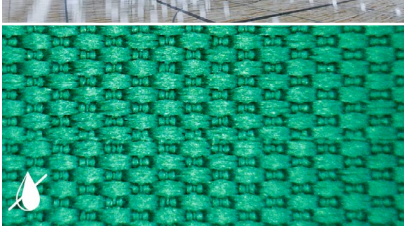
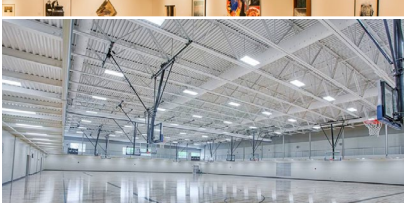
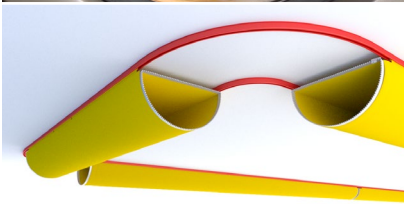
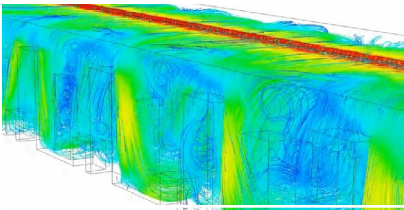
Prihoda Art

Notre technologie de coloration des tissus confère à nos gaines textiles une nouvelle dimension esthétique. Ils peuvent devenir un élément intéressant de chaque intérieur. Nous pouvons produire des gaines textiles dans n'importe quelle couleur Pantone, avec n'importe quel motif, photographie, image, logo ou signe, quelle que soit leur complexité.



RAISONS POUR LE TISSU

L'avenir appartient aux gaines textiles. Comparés aux conduits traditionnels en tôle, ils présentent certainement des avantages économiques, techniques, hygiéniques, environnementaux et esthétiques. Příklad s.r.o. fait partie des plus grands fabricants au monde.



GAINES TEXTILES



LE DÉBIT D'AIR EN FONCTION DES EXIGENCES DONNÉES

La combinaison sur mesure d'un grand nombre d'éléments de distribution permet d'obtenir le débit d'air requis, généralement régulier, à travers une zone.

NETTOYAGE ET ENTRETIEN IRRÉPROCHABLES

C'est le seul système de gaines qui peut être nettoyé à fond par lavage dans une laveuse avec en option l'utilisation d'une désinfection.

INSTALLATION RAPIDE

L'installation des gaines textiles est très facile et rapide. Il ne vous faudra que 20 % du temps nécessaire à l'assemblage d'une gaine en tôle.

APPARENCE SUR DEMANDE

Avec la technologie Příklad ART, vous pouvez choisir n'importe quelle couleur ou motif graphique. Votre gaine peut ainsi devenir une surface publicitaire ou s'intégrer complètement à l'intérieur.

ECONOMIES D'INVESTISSEMENT

Les grilles traditionnelles des gaines ne sont pas nécessaires puisque nos produits intègrent déjà des éléments de distribution personnalisés, des isolants ou des absorbeurs de bruit. Le transport est également peu coûteux grâce au faible poids de nos produits et au fait qu'ils peuvent être pliés en petits cartons.

FAIBLE POIDS

Les diffuseurs et gaines textiles pèsent moins de 5 % par rapport au poids des gaines en tôle. Ils peuvent être facilement manipulés et représentent une charge minimale pour les structures de toit.

SANS CONDENSATION

L'utilisation d'un tissu perméable élimine le risque de condensation de l'eau sur la surface de la gaine.

REPARTITION INÉGALE DE L'AIR

L'air est fourni par quelques sorties seulement, ce qui crée souvent des courants d'air dans certaines zones et une ventilation insuffisante dans d'autres.

ENTRETIEN COÛTEUX

Il n'est pas possible de nettoyer à 100%, surtout lorsqu'il s'agit de lignes de distribution plus complexes. L'entretien est extrêmement coûteux et prend beaucoup de temps.

INSTALLATION EXIGEANTE

Installation de gaines métalliques lourdes, longue et techniquement exigeante.

APPARENCE UNIFIÉE

Une apparence froide et ennuyeuse avec une faible possibilité de changement.

MISE EN ŒUVRE COÛTEUSE

Coût élevé des éléments de distribution individuels, installation et mise en service coûteuses.

POIDS ÉLEVÉ

Le poids élevé complique la manutention et le transport de ces produits et pèse lourdement sur les structures des toits des bâtiments.

RISQUE DE CONDENSATION

La condensation se produit et les conduits doivent être isolés.

CONDUITS EN TÔLE



„Nous nous sentons responsables de nos produits et les clients peuvent nous contacter, ainsi que nos représentants, à tout moment pendant la durée de vie du produit.

Zdeněk Příklad



CONCEPTION

Une équipe de techniciens expérimentés utilise le logiciel unique Air Tailor pour créer une conception sur mesure de la distribution d'air en fonction des souhaits du client et de l'agencement de la zone. Nous considérons les exigences inhabituelles comme un défi. Nous disposons d'un service de développement spécialisé, capable d'inventer et de tester des solutions révolutionnaires, comme le confirme le nombre de brevets que nous détenons. Chacune de nos conceptions est discutée en détail avec le client et soumise à son approbation.

FABRICATION

L'organisation du travail en groupes de travail accroît la motivation et la responsabilité personnelle en matière de qualité. Le système de contrôle de la qualité bien rodé garantit une inspection à 100 % des pièces textiles et des matériaux d'installation avant l'expédition du contrat.

LIVRAISON

Nous livrons chaque année plus de 6 000 contrats dans 70 pays du monde entier et 99 % de ces contrats partent à la date exacte que nous avons confirmée. Nous travaillons avec des sociétés de transport professionnelles et nous suivons l'envoi jusqu'à sa livraison au client.

AIDE À L'INSTALLATION

Pour chaque contrat, le client reçoit des instructions imprimées détaillées, avec des plans de l'ensemble du système et des détails importants. Nous avons également réalisé des instructions animées, qui peuvent être simplement téléchargées sur un téléphone portable grâce au code QR figurant dans les instructions imprimées, afin de faciliter la compréhension du processus d'installation. Notre service d'assistance à la clientèle est toujours prêt à résoudre les problèmes rencontrés lors de l'installation et à recommander la procédure correcte.

ENTRETIEN

Les gaines et les diffuseurs textiles peuvent être parfaitement nettoyés en les lavant en machine. La fréquence de l'entretien dépend de l'environnement et des normes d'hygiène locales. Nous avons mis au point une procédure détaillée pour le lavage et le nettoyage des diffuseurs et nous pouvons recommander des produits adaptés sur demande. Nous disposons également de notre propre service de blanchisserie où nous testons les produits et les meilleures méthodes de lavage. Vous pouvez également nous confier les gaines textiles. Pour qu'elles soient lavées et nettoyées.

EXEMPLES D'APPLICATION

Industries alimentaires, mécaniques, automobiles, chimiques et textiles, entrepôts, écoles, restaurants, installations temporaires, usines de congélation, cuisines, installations sportives, centres de fitness, piscines, supermarchés, cinémas, théâtres, studios de télévision, bureaux, laboratoires, hôpitaux, salles blanches, serres, ateliers de peinture, véhicules de transport, écuries, couvoirs de poulets...



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