

# PFT RONDO air

## Le flexible de refoulement avec optimisation du trajet d'écoulement

Pour la promotion du matériau sec hautement abrasif pour les installations de transport PFT SILOMAT. Nous fixons de grandes exigences pour nos flexibles de refoulement en caoutchouc 3 couches extrêmement résistants aux torsions. Un produit PFT pour une utilisation sûre et robuste sur des chantiers, sans compromis.

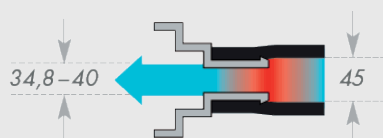
### DONNÉES ET CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Type de raccordement	RONDO air – accouplement C
Passage	~43,5 mm
<b>Spécification du tube</b>	
Plage de température	- 35 °C / +80 °C
Épaisseur de paroi	7,5 mm
Diamètre intérieur	45 mm
Nombre d'inserts	2
Rayon de courbure (min.)	450 mm
Pression de service	10 bar
Pression d'éclatement	30 bar
Usure selon la norme DIN ISO 4649:2006	env. 70 mm <sup>2</sup>

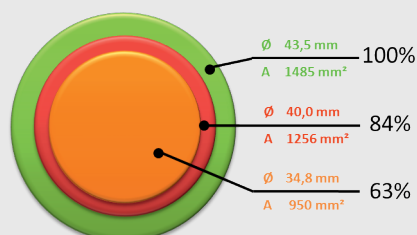
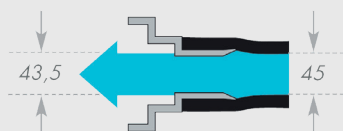


# AVANTAGES EN UN COUP D'ŒIL

**Connexion traditionnelle**  
Passage : 0,00093 m<sup>2</sup>



**Nouveauté avec la liaison d'accouplement RONDO air**  
Passage : 0,00148 m<sup>2</sup>  
= 37 % de plus  
Passage avec accouplement PFT RONDO air



## Accouplement - PFT RONDO air :

- Transfert optimisé – régénération minimale au niveau de l'accouplement
- Peu de turbulence
- Trajet d'écoulement optimisé
- Réduction minimale de coupe transversale
- Risque d'obturation réduit
- Passage ~ 43,5 mm – jusqu'à 37 % de surface de passage supplémentaire

## Flexible de refoulement en caoutchouc – RONDO air :

- Longue durée de vie – âme résistante à l'abrasion
- Sécurité contre la charge électrostatique
- Résistance exceptionnelle au flambage
- Très grande stabilité de la coupe transversale



## DOMAINES D'UTILISATION

- Promotion du matériau sec hautement abrasif



## PRODUITS / ACCESSOIRES

## RÉF.

Flexible de refoulement en caoutchouc RONDO air DN45 - 13,3 m	00 46 42 32
Flexible de refoulement en caoutchouc RONDO air DN45 - 20 m	00 46 42 33
Flexible de refoulement en caoutchouc RONDO air DN45 - 25 m	20 65 32 00
Premier équipement flexibles de refoulement – 73,3 m	00 47 34 24
Raccord d'aspiration RONDO air C-49,5 Passage 43,5 mm	20 65 54 00

## La garantie PFT Service

Proximité du client, compétence technique et orientation sur le service. Voilà ce à quoi PFT s'engage avec ses centres de distribution et de service dans le monde entier et pour les prochaines décennies.



Cliquer. Découvrir. Connaître.

[www.pft.net](http://www.pft.net)  
[www.youtube.com/knaufpft](http://www.youtube.com/knaufpft)

Télécharger maintenant ! APPLI : PFT – Plastering Technology

## Knauf PFT GmbH & Co. KG

Einersheimer Str. 53 · 97346 Iphofen

Assistance technique +49 9323 31-1818

Téléphone +49 9323 31-760

Télécopie +49 9323 31-770

info@pft.net [www.pft.net](http://www.pft.net)

Sous réserve de tous droits et modifications techniques. Notre garantie s'applique uniquement à une qualité impeccable de nos machines. Les informations spécifiques au rendement, aux quantités, aux modèles et aux caractéristiques de puissance sont des valeurs empiriques et ne peuvent être appliquées dans des conditions différentes. Seules les directives du fabricant du matériau sont applicables au demeurant. Les modifications, réimpressions et reproductions photomécaniques, même partielles, sont soumises à l'autorisation expresse de la société Knauf PFT GmbH & Co. KG.

PFT RONDO air – FR/01.19/PFT