

Zehnder ComfoTube flat 51

Gaine de ventilation

TS 012 c



Gaine de ventilation Zehnder ComfoTube flat 51



Texte de soumission

Gaine de ventilation souple et robuste, extérieur ondulé. La gaine Zehnder ComfoTube flat 51 peut être posée simplement sur le sol brut, à l'intérieur de la couche d'isolation au sol.

Avantages

- Tube plat, oblong et souple (51 mm)
- Pose flexible
- Matière plastique de haute qualité, compatible avec les denrées alimentaires (polyéthylène de haute densité ou PEHD)
- Surface intérieure lisse Clinside
- Réglage centralisé et décentralisé des débits d'air
- Faible perte de charge
- Nettoyage facile
- Certificat d'hygiène
- Qualité certifiée SKZ – qualité de produit contrôlée

Note: ne pas stocker les gaines de ventilation à l'extérieur sans film de protection et les protéger du rayonnement solaire direct.

Références

Désignation	N° d'art.
Gaine de ventilation Zehnder ComfoTube flat 51, couronne de 20 m	990 328 002
Gaine de ventilation Zehnder ComfoTube flat 51, couronne de 50 m	990 328 063

Spécifications

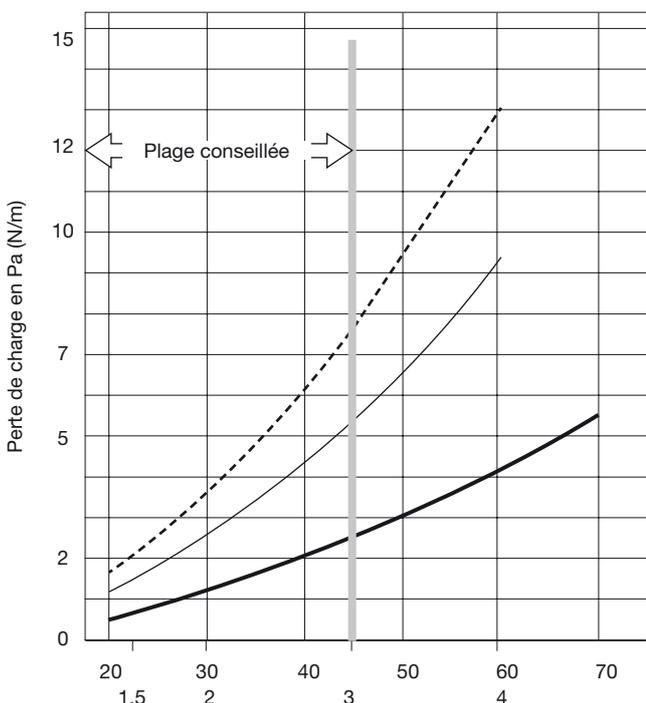
Matériau	100 % PEHD
Rayon de courbure min. horizontal	r = 3 x B
Rayon de courbure min. vertical	r = 3 x H
Rayon de courbure min. vertical	- 25° à 60° C

Caractéristiques techniques

Caractéristiques de la gaine		
Dimensions extérieures	b 138 mm	h 51 mm
Dimensions intérieures	b 122 mm	h 35 mm
Poids au mètre	400 g/m	
Couronne	20 m	50 m
Poids par couronne	8 kg	20 kg
Hauteur de la couronne	30	45
Diamètre de la couronne	100	135

Tableau de données

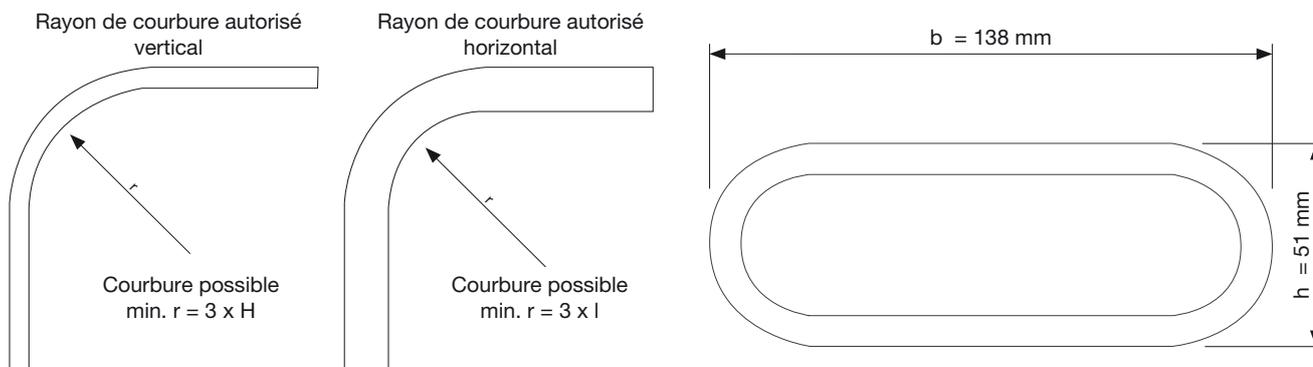
Perte de charge mesurée des composants du système de distribution d'air Zehnder ComfoFresh OnFloor



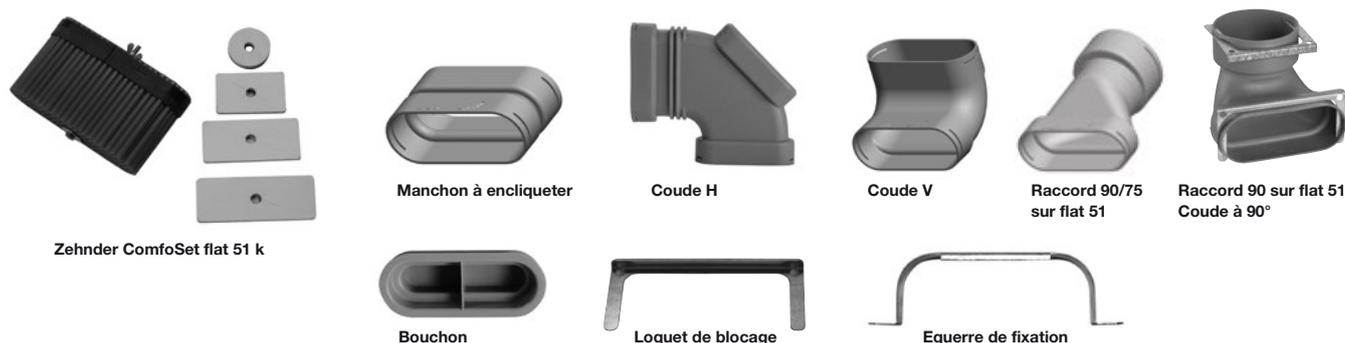
- ComfoTube flat 51, double paroi, perte de charge/m
- Coude à 90°, vertical
- Coude à 90°, horizontal

Débit d'air m³/h
Vitesse du flux d'air dans Zehnder ComfoTube, en m/s

Schéma coté



Accessoires



Texte de soumission

■ Manchon à encliqueter flat 51

Manchons à encliqueter en PEHD pour le raccordement simple de ComfoTube flat 51. L'étanchéité se fait au moyen de deux joints toriques et loquets de blocage fournis.

■ Joint torique/loquets de blocage/équerre de fixation flat 51

Joints toriques et loquets de blocage pour l'étanchéité et la fixation. Adaptés à toutes les pièces accessoires de ComfoTube flat 51.

Joint torique VPE: 10 p. / Loquet de blocage VPE: 20 p. /

Equerre de fixation VPE:

10 p. / Equerre de fixation M8 VPE: 10 p

■ Bouchon flat 51

Obturbateurs de gaine en PEHD assurant une fermeture étanche aux poussières du ComfoTube en phase de construction. Egalement adaptés aux manchons à encliqueter et aux coudes.

■ Coude flat 51 H

Coudes à 90° en PEHD permettant le raccordement du ComfoTube flat 51. Pour le renvoi horizontal à 90°. L'étanchéité se fait au moyen de deux joints toriques et loquets de blocage fournis.

■ Coude flat 51 V

Coudes à 90° en PEHD permettant le raccordement du ComfoTube flat 51. Pour le renvoi vertical à 90°. L'étanchéité se fait au moyen de deux joints toriques et loquets de blocage fournis.

■ Raccord 90/75 sur flat 51

Raccord en PEHD pour le raccordement des gaines de ventilation ComfoTube 90 ou 75 à flat 51. L'étanchéité se fait au moyen de deux joints toriques et loquets de blocage fournis.

■ Raccord 90 sur flat 51, coude à 90°

Raccord en PEHD pour le raccordement des gaines de ventilation ComfoTube 90 à flat 51. L'étanchéité se fait au moyen de deux joints toriques et loquets de blocage fournis.

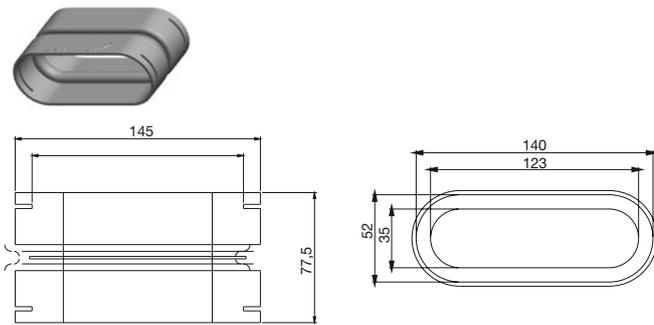
Références

Désignation	N° d'art.
Manchon à encliqueter flat 51	990 322 014
Joint torique flat 51	990 328 352
Loquet de blocage flat 51	990 326 022
Equerre de fixation flat 51	990 322 016
Equerre de fixation M8 flat 51	990 322 017
Bouchon flat 51	990 328 252
Coude flat 51 H	990 322 012
Coude flat 51 V	990 322 011
Raccord 90/75 sur flat 51	990 322 013
Raccord 90 sur flat 51, coude à 90°	990 322 046
Zehnder ComfoSet flat 51 k	990 322 015

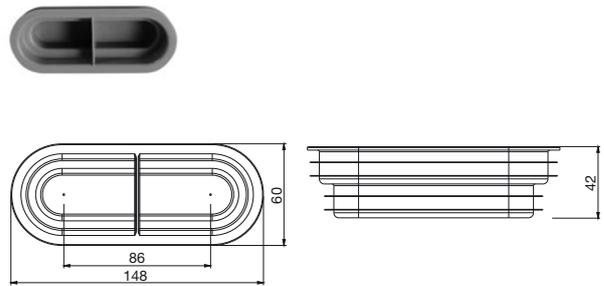
Zehnder ComfoTube flat 51 **Gaine de ventilation** **TS 012 c**

Schéma coté

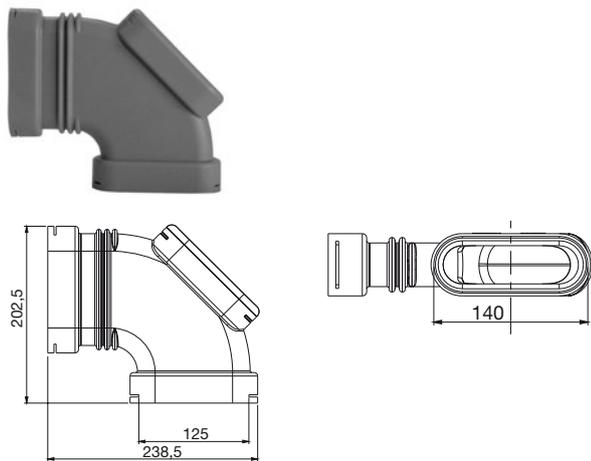
Manchon à encliqueter flat 51



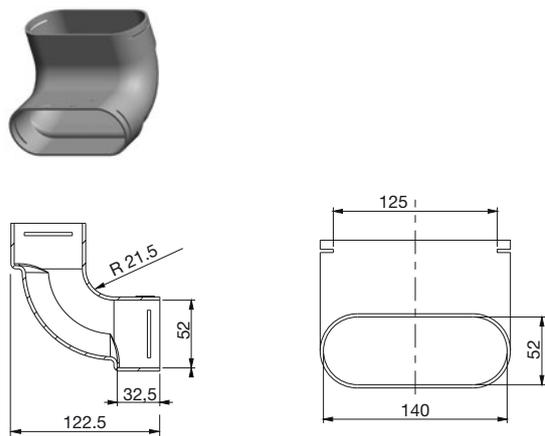
Bouchon flat 51



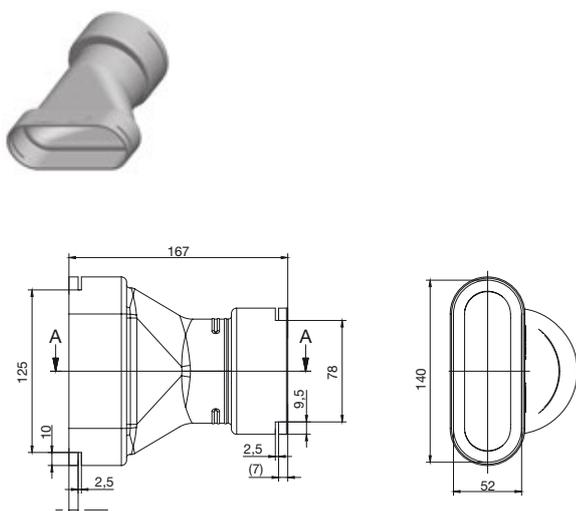
Coude flat 51 H



Coude flat 51 V



Raccord 90/75 sur flat 51



Raccord 90 sur flat 51, coude à 90°

