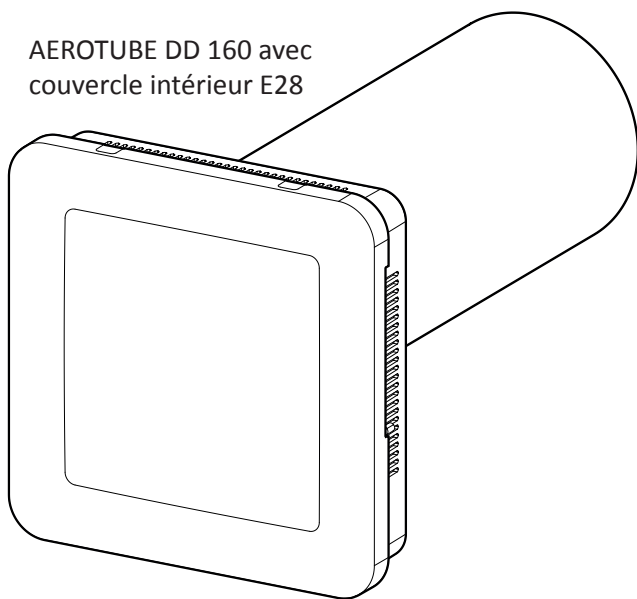
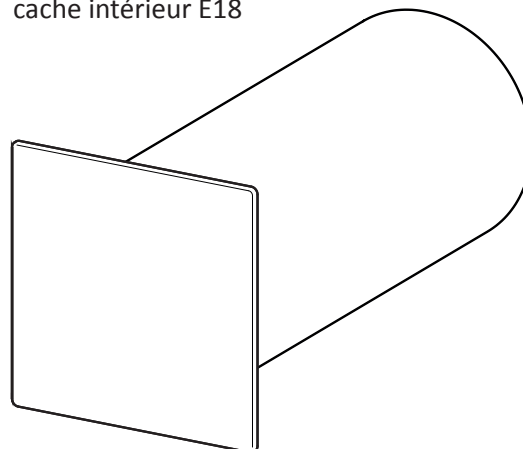


AEROTUBE DD 160 avec  
couvercle intérieur E28AEROTUBE DD 160 avec  
cache intérieur E18

## Utilisation

- L'AEROTUBE DD 160 est un système d'aération par amenée d'air frais destiné à un montage sur murs extérieurs.
- Convient pour :
  - Bâtiments neufs et rénovation de bâtiments
  - Maisons individuelles, immeubles à plusieurs étages et bâtiments de bureaux
  - Épaisseurs de mur allant jusqu'à 500 mm
  - Avec son tube d'isolation phonique, convient particulièrement aux salles de séjour et aux chambres

## Caractéristiques de l'appareil

- Système d'aération pour l'amenée d'air frais avec filtre G2
- L'aération s'effectue grâce aux différences de pression entre l'air extérieur et l'air ambiant.
- Couvercle intérieur E28 :
  - Orifices de sortie spécialement construits et curseur de fermeture progressif pour améliorer le confort
  - Côté inférieur du cache intérieur fermé, permettant un mélange d'air optimal latéralement et vers le haut avec l'air chaud ambiant
- Cache intérieur E18 :
  - Réglage individuel de l'orifice de sortie entre la position soufflet, la fente de fermeture parallèle et la position de fermeture
  - Design discret grâce à des dimensions réduites

## Caractéristiques techniques

		AEROTUBE DD 160 <sup>2</sup>	AEROTUBE DD 160 <sup>3</sup>
Débit d'air	Pour 2 Pa	8 m <sup>3</sup> /h	8 m <sup>3</sup> /h
	Pour 4 Pa	12 m <sup>3</sup> /h	14 m <sup>3</sup> /h
	Pour 5 Pa	14 m <sup>3</sup> /h	17 m <sup>3</sup> /h
	Pour 7 Pa	18 m <sup>3</sup> /h	21 m <sup>3</sup> /h
	Pour 8 Pa	20 m <sup>3</sup> /h	24 m <sup>3</sup> /h
	Pour 10 Pa	24 m <sup>3</sup> /h	27 m <sup>3</sup> /h

		AEROTUBE DD 160 <sup>2</sup>			
		Sans SK	SK2	SK3	SK4
Isolation phonique D <sub>n,e,w</sub> <sup>1</sup>	Pour longueur de tube 270 mm	53 dB	56 dB	57 dB	59 dB
	Pour longueur de tube 340 mm	57 dB	62 dB	63 dB	65 dB

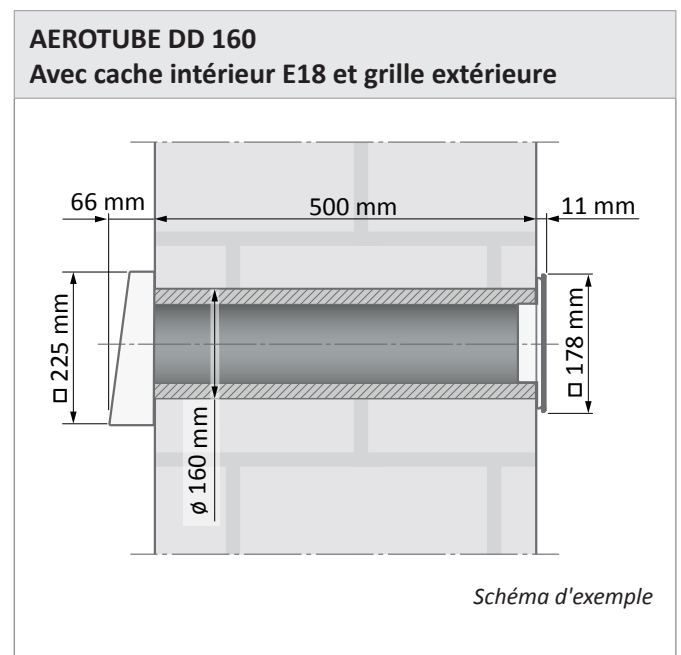
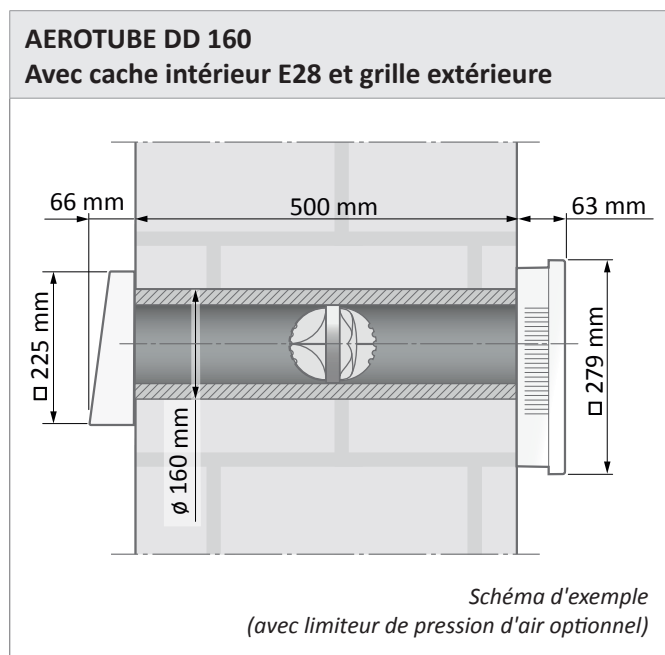
<sup>1</sup> Mesure effectuée selon DIN EN 10140-2

Autres possibilités de combinaison sur demande



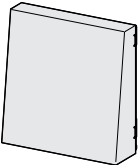

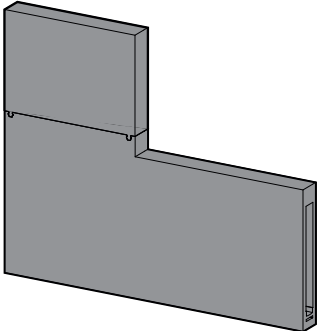
<sup>2</sup> Mesure effectuée avec cache intérieur E18 ; espace d'ouverture 7,5 mm

<sup>3</sup> Mesure effectuée avec cache intérieur E18 ; espace d'ouverture 15 mm

## Dimensions



## Pièces de rechange et accessoires

Désignation article	Référence article	Contenu
Kit de filtres G2 pour cache intérieur E28	L3470090-093110	2x filtre G2 
Kit de filtres G2 pour cache intérieur E18	L3470080-096110	2x filtre G2 
Capot de protection en acier inoxydable	L5477020-000010	1x capot de protection en acier inoxydable 
Coulisse d'isolation phonique (SK) (Isolation phonique $D_{n,e,w}$ jusqu'à 65 dB)*	L5473800-096010	1x coulisse d'isolation phonique 
Canal d'ébrasement en PPE (Isolation phonique $D_{n,e,w}$ jusqu'à 71 dB)*	Informations détaillées voir fiche technique H40.WANS017FR	

\*Isolation phonique  $D_{n,e,w}$  jusqu'à 75 dB, pour la combinaison du canal d'ébrasement en PPE et les coulisses d'isolation phonique (SK)