

Utilisation

- L'AEROTUBE DD 110 est un système d'aération par amenée d'air frais destiné à un montage sur les 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 couvercle fermé, permettant un mélange d'air optimal latéralement et vers le haut avec l'air chaud ambiant
- Couvercle 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 110 ²	AEROTUBE DD 110 ³
Débit d'air	Pour 2 Pa	4 m ³ /h	6 m ³ /h
	Pour 4 Pa	6 m ³ /h	13 m ³ /h
	Pour 5 Pa	6 m ³ /h	14 m ³ /h
	Pour 7 Pa	7 m ³ /h	19 m ³ /h
	Pour 8 Pa	8 m ³ /h	21 m ³ /h
	Pour 10 Pa	10 m ³ /h	23 m ³ /h
		AEROTUBE DD 110 ²	
Isolation phonique $D_{n,e,w}^1$	Pour longueur de tube 270 mm	54 dB	
	Pour longueur de tube 340 mm	55 dB	
	Pour longueur de tube 500 mm	58 dB	

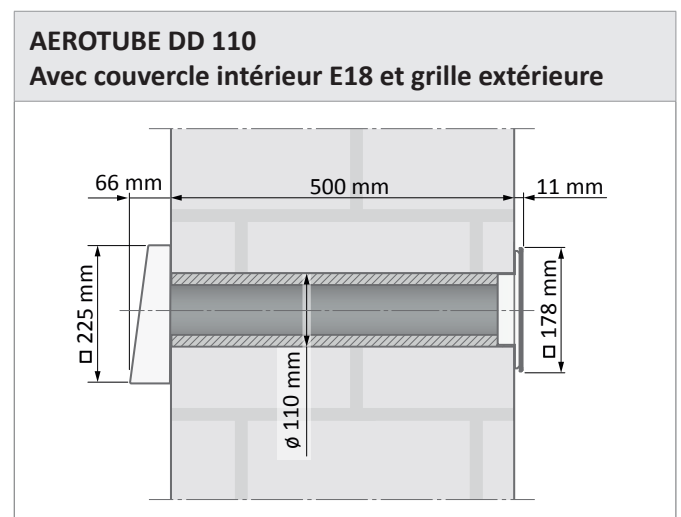
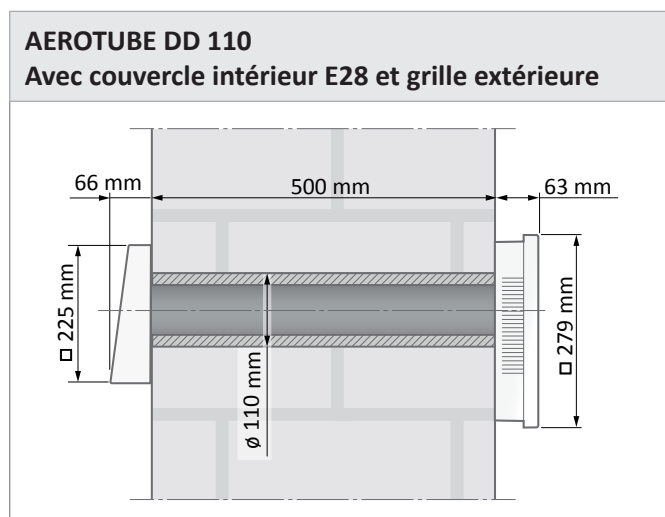
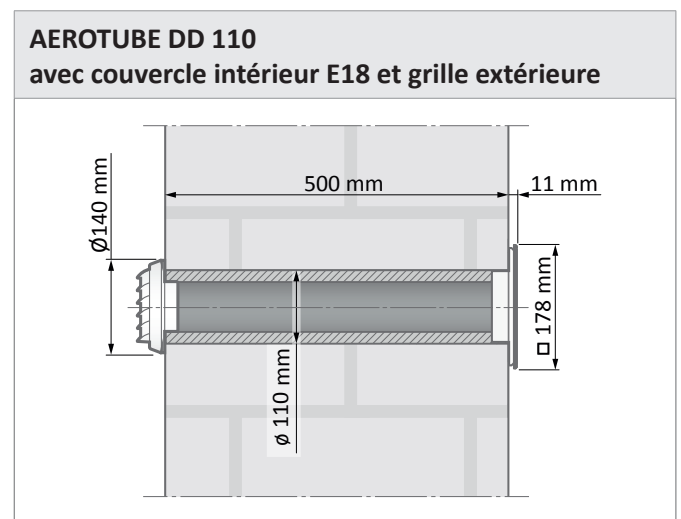
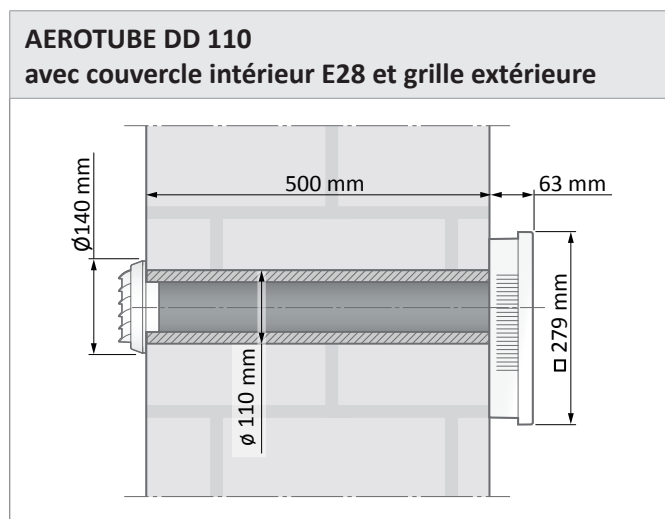
¹⁾ Mesure effectuée selon DIN EN 10140-2

Autres possibilités de combinaison sur demande




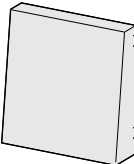
²⁾ Mesure effectuée avec cache intérieur E18 ; espace d'ouverture 7,5 mm

³⁾ 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 couvercle intérieur E28	L3470090-093110	2x filtre G2	
Kit de filtres G2 pour cache intérieur E18	L3470080-096110	2x filtre G2	
Grille extérieure en PVC blanc	158289	1x grille extérieure	
Grille extérieure en PVC brun	158296		
Grille de protection extérieure en acier inoxydable	L5477020-000010	1x grille de protection extérieure en acier inoxydable	
Canal d'ébrasement en PPE (isolation phonique $D_{n,e,w}$ jusqu'à 64 dB)	Informations détaillées voir fiche technique H40.WANS017FR		