



Le kit de traversée de toiture se compose de 1 capot d'air extérieur, 1 capot de rejet d'air et 2 traversées de toiture isolées. Si nécessaire, il est possible d'inclure dans la livraison 2 raccords et un conduit de ventilation de 3 m de long.

Disponible en cinq dimensions : Ø160, Ø200, Ø250, Ø315 et Ø400.

Les traversées de toiture sont constituées de deux conduits concentriques avec une couche intermédiaire d'isolation en laine minérale et sont équipées d'une plaque de fermeture inférieure. L'épaisseur d'isolation est d'au moins 50 mm. Le conduit extérieur présente une surface lisse.

Les traversées de toiture sont fournies avec des solins de toiture en tôle galvanisée ou en SabetoFlex, selon le type de couverture de toiture.

Lorsqu'une traversée de toiture doit être installée dans un toit, une dalle ou une structure similaire, l'ouverture doit être réalisée avec un diamètre d'au moins 25 mm supérieur à ØD indiqué dans les tableaux ci-dessous.

Les traversées de toiture sont étanchées en usine autour du conduit. Avant l'installation, les joints doivent être contrôlés afin de détecter tout dommage éventuel survenu pendant le transport et la manutention. Après l'installation, les joints doivent également être contrôlés afin de détecter tout dommage éventuel survenu pendant le montage.

Les joints soumis à des charges importantes, par exemple dues au vent, peuvent être surchargés et, dans le pire des cas, devenir non étanches. Il est donc recommandé de les inspecter régulièrement, par exemple tous les deux ans.

Matériau et finition

Finition standard : Acier galvanisé ou revêtement en poudre noir.

Pour toute finition autre que les finitions standard, contactez Airmaster.

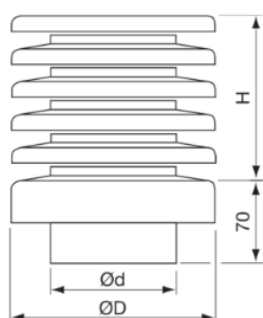
Maintenance

Les parties extérieures doivent être nettoyées avec un chiffon humide. Le système, y compris les joints, doit être inspecté régulièrement et les objets tels que les feuilles doivent être retirés.

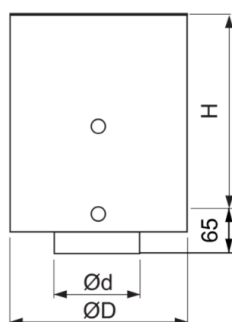
Kit de traversée de toiture

Dimensions	Ød [mm]	ØD [mm]	Capot d'air extérieur			Capot de rejet d'air		Traversée de toiture
			H [mm]	Surface libre [m²]	m [kg]	m [kg]	H [mm]	
Ø160	160	280	180	0,055	2,3	2,1	310	14,1
Ø200	200	315	250	0,100	3,4	3,2	380	17,7
Ø250	250	400	250	0,125	5,2	4,9	437	20,4
Ø315	315	450	290	0,182	8,7	9,6	540	26,8
Ø400	400	560	370	0,306	13,4	13,3	700	31,8

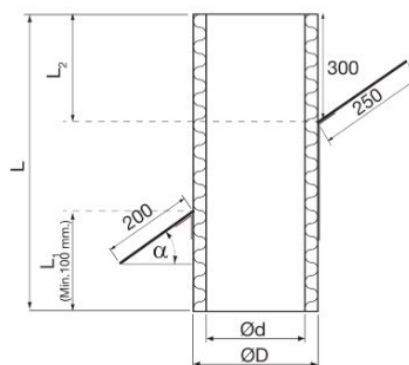
Capot d'air extérieur



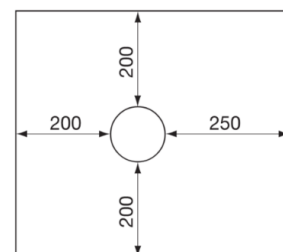
Capot de rejet d'air



Traversée de toiture isolée



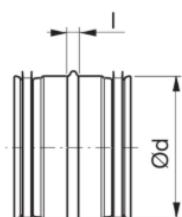
Solin de toiture



Accessoires

Dimensions	Ød [mm]	Raccords		Conduit de ventilation 3m			
		l [mm]	m [kg/pc.]	Circonférence [m]	Surface [m²]	Épaisseur de tôle, t [mm]	m [kg/pc.]
Ø160	160	8	0,19	0,503	0,020	0,45	5,5
Ø200	200	8	0,30	0,628	0,031	0,45	6,8
Ø250	250	8	0,52	0,785	0,049	0,45	8,5
Ø315	315	8	0,66	0,990	0,078	0,50	12,1
Ø400	400	10	1,10	1,257	0,126	0,60	18,0

Raccord



Conduit de ventilation 3m

