

ER-AH



Description rapide

Cache de protection pour insert de ventilateur ER EC, version avec commande en fonction de l'humidité et module intelligent de temporisation

Exemples d'utilisation

Salle de bains, Cuisine, Immeuble collectif, Salle de repos, Salle à manger

Référence 0084.0363

Caractéristiques techniques

Modèle	Commande en fonction de l'humidité avec module intelligent de temporisation
Débit d'air	20 m³/h / 30 m³/h / 40 m³/h / 60 m³/h / 100 m³/h (Remarque niveau 1 = 20 / 30 / 40 m³/h, niveau 2 = 40 / 60 / 100 m³/h réglable.)
Sens de l'air	Évacuation d'air
Type de protection	IP X5
Lieu de montage	Mur / Plafond
Type de système	décentralisé
Boîtier matériau	Matière plastique
Couleur	blanc trafic, similaire RAL 9016
Poids	0,6 kg
Poids avec emballage	0,75 kg
Classe de filtre	ISO Coarse 30 % (G2)
Largeur	281 mm
Hauteur	281 mm
Profondeur	33 mm
Largeur avec emballage	305 mm
Hauteur avec emballage	450 mm
Profondeur avec emballage	295 mm
Température des fluides à I _{max}	40 °C
Temporisation de démarrage	0 s / 30 s / 60 s / 90 s / 120 s
Niveau de puissance acoustique	15 dB(A) / 16 dB(A) / 23 dB(A) / 35 dB(A) / 48 dB(A) (combiné à ER GH ; 27 dB(A) / 31 dB(A) / 35 dB(A) / 41 dB(A) / 51 dB(A) combiné à ER GH AP / APB / indication selon DIN 18017-3 pour une surface d'absorption équivalente AL = 10 m²)
Numéro d'homologation	Z-51.1-478
Unité de conditionnement	1 pièce
Gamme	B
GTIN (EAN)	4012799843634

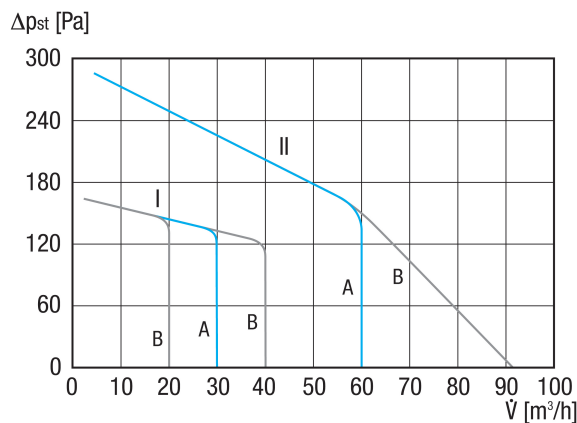
ER-AH

Niveau sonore dans le spectre des octaves

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Total
L_{WA7, S1} (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	19
L_{WA7, S2} (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	20
L_{WA7, S3} (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	27
L_{WA7, S4} (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	39
L_{WA7, S5} (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	52

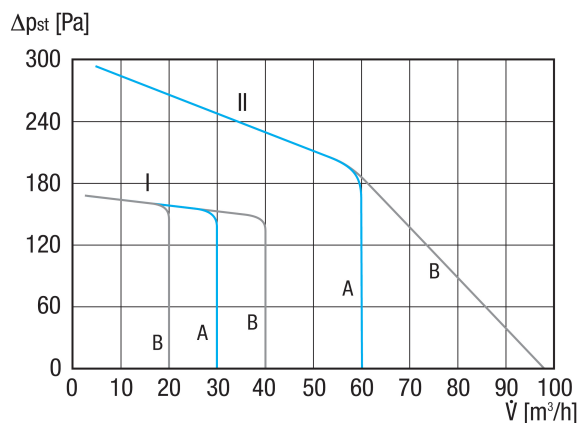
L_{WA7}= niveau sonore du boîtier et de l'aspiration libre en dB.
 en combinaison avec ER GH ; 31 dB(A) / 35 dB(A) / 39 dB(A) / 45 dB(A) / 55 dB(A) en combinaison avec ER GH AP / APB

Courbe caractéristique ER EC avec ER GH soufflage vers l'arrière et ER GH AP/APB



- I - Niveau 1
- II - Niveau 2
- Ⓐ Réglages usine en charge de base et charge nominale en combinaison avec le cache de protection ER-A
- Ⓑ Autres réglages en charge de base et charge nominale en combinaison avec les caches de protection ER-AK/...-AH/...-AB

Courbe caractéristique ER EC et ER EC RF17 avec ER GH soufflage latéral



- I - Niveau 1
- II - Niveau 2
- Ⓐ Réglages usine en charge de base et charge nominale en combinaison avec le cache de protection ER-A
- Ⓑ Autres réglages en charge de base et charge nominale en combinaison avec les caches de protection ER-AK/...-AH/...-AB

ER-AH

Dessin coté [mm]

