

# ER-AH NFC



## Description rapide

Cache de protection pour insert de ventilateur ER EC, version avec détecteur d'humidité et module intelligent de temporisation.

## Exemples d'utilisation

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

Référence 0084.0461

## Caractéristiques techniques

Modèle	Commande en fonction de l'humidité avec module intelligent de temporisation et paramétrage NFC
Débit d'air	15 m³/h / 20 m³/h / 30 m³/h / 40 m³/h / 60 m³/h (100 m³/h / niveaux réglables par paliers de 5 m³/h entre 15 et 100 m³/h. ER-A : niveau 1 = 30 m³/h, niveau 2 = 60 m³/h. -AB : ER-AK/ER niveau 1 et niveau 2 = réglable par paliers de 5 m³/h de 15 à 100 m³/h. ER-AH : niveau 1 = 15-40 m³/h, niveau 2 = 60-100 m³/h, réglable par paliers de 5 m³/h.)
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	295 mm
Hauteur avec emballage	305 mm
Profondeur avec emballage	47 mm
Température des fluides à I <sub>max</sub>	40 °C
Niveau de puissance acoustique	17 dB(A) / 17 dB(A) / 18 dB(A) / 23 dB(A) / 35 dB(A) (48 dB(A) / combiné avec ER GH; 25 dB(A) / 25 dB(A) / 28 dB(A) / 32 dB(A) / 41 dB(A) / 50 dB(A) combiné avec 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

# ER-AH NFC

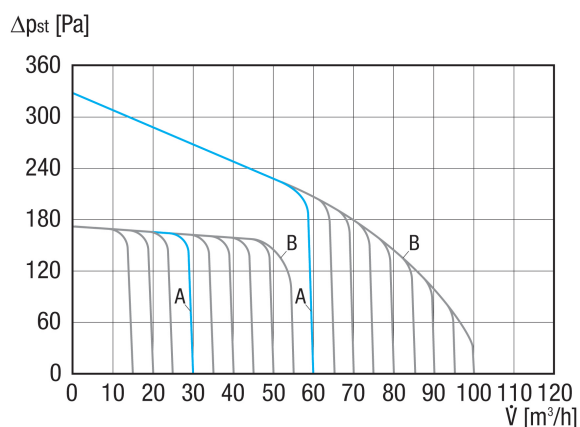
Unité de conditionnement	1 pièce
Gamme	B
GTIN (EAN)	4012799844617

## Niveau sonore dans le spectre des octaves

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Total
<b>L<sub>WA</sub>, S1</b> <b>(dB(A))</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	21
<b>L<sub>WA</sub>, S2</b> <b>(dB(A))</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	21
<b>L<sub>WA</sub>, S3</b> <b>(dB(A))</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	22
<b>L<sub>WA</sub>, S4</b> <b>(dB(A))</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	27
<b>L<sub>WA</sub>, S5</b> <b>(dB(A))</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	39
<b>L<sub>WA</sub>, S6</b> <b>(dB(A))</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	52

combiné avec ER GH ; 29 dB (A) / 29 dB(A) / 32 dB(A) / 36 dB(A) / 45 dB(A) / 54 dB(A) combiné avec ER GH AP/APB/ Indication selon DIN 18017-3 pour une surface d'absorption équivalente AL = 10 m<sup>2</sup>

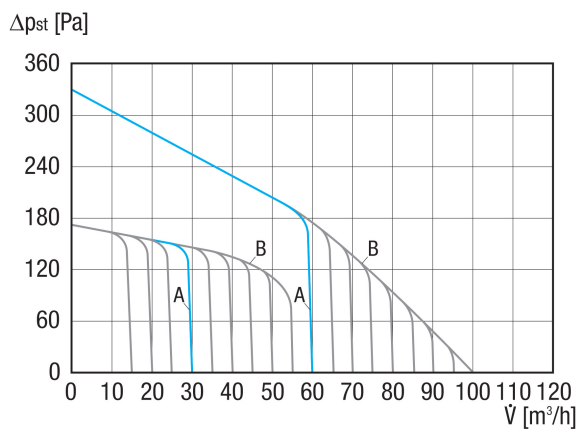
## Courbe caractéristique ER EC 2.1 et ER EC RF17 avec soufflage latéral ER GH



- Ⓐ Réglages usine pour le niveau de charge de base et nominal en combinaison avec le couvercle ER-A...
- Ⓑ Réglages alternatifs pour les niveaux de charge de base et nominale en combinaison avec les couvercles ER-AK NFC /..-AH NFC /..-AB NFC

# ER-AH NFC

Courbe caractéristique ER EC 2.1 avec ER GH à échappement arrière et ER GH AP/APB



- Ⓐ Réglages usine pour le niveau de charge de base et nominal en combinaison avec le couvercle ER-A...
- Ⓑ Réglages alternatifs pour les niveaux de charge de base et nominale en combinaison avec les couvercles ER-AK NFC /...-AH NFC /...-AB NFC

## Dessin coté [mm]

