

ECR 12



Description rapide

Appareil d'air entrant compact avec réchauffeur d'air électrique, filtre et régulation, DN 125

Exemples d'utilisation

Lieu de travail, Cabinet médical, Salle de repos, Salle de sport, Café/restaurant

Référence 0080.0560

Caractéristiques techniques

Débit d'air	160 m³/h / 230 m³/h / 290 m³/h
Vitesse de rotation	2.330 1/min
Vitesse variable	✓
I _{Nominal ventilateur}	0,4 A
I _{Total max.}	14 A
Classe de protection module de commande	IP 00
Boîtier matériau	Tôle d'acier, galvanisée
Poids	22,8 kg
Poids avec emballage	24,7 kg
Classe de filtre	G4
Largeur nominale	125 mm
Largeur avec emballage	735 mm
Hauteur avec emballage	380 mm
Profondeur avec emballage	420 mm
Température du fluide au courant nominal	40 °C
Température des fluides à I _{max}	-20 °C jusqu'au 40 °C
Puissance de chauffage	3.000 W
Unité de conditionnement	1 pièce
Gamme	C
GTIN (EAN)	4012799805601

Niveau sonore dans le spectre des octaves

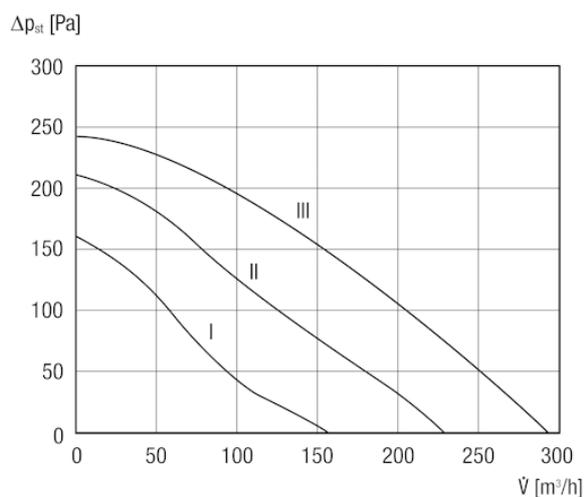
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Total
L _{WA5, bas} (dB(A))	–	32	33	28	26	24	23	13	37
L _{WA5, moyen} (dB(A))	–	35	38	36	36	36	35	24	44

ECR 12

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Total
L_{WA5}, haut (dB(A))	–	40	44	45	42	44	40	37	50
L_{WA6}, bas (dB(A))	–	32	34	31	29	29	25	14	39
L_{WA6}, moyen (dB(A))	–	36	39	41	40	40	36	26	47
L_{WA6}, haut (dB(A))	–	39	44	46	46	47	43	36	53
L_{WA2}, haut (dB(A))	–	–	–	–	–	–	–	–	46

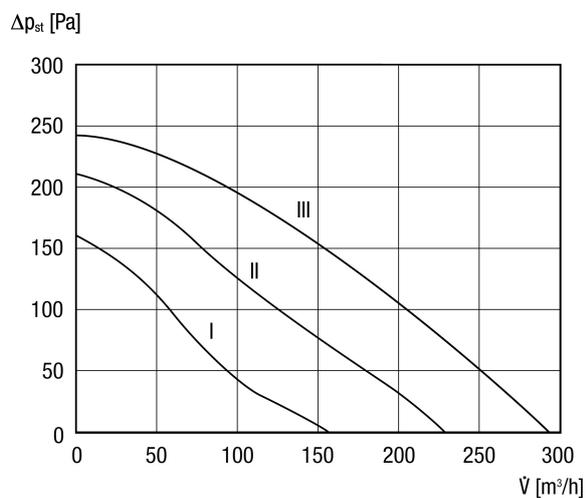
L_{WA2}= niveau sonore du boîtier en dB.
 L_{WA5}= niveau sonore de l'aspiration libre en dB.
 L_{WA6}= niveau sonore du soufflage libre en dB.

Courbe caractéristique

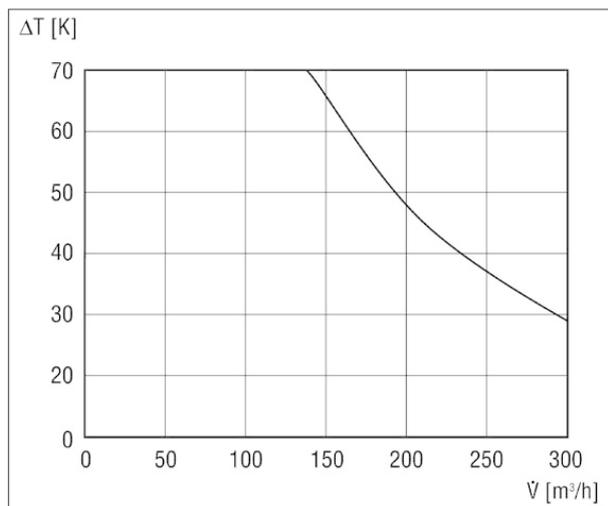


ECR 12

Courbe caractéristique

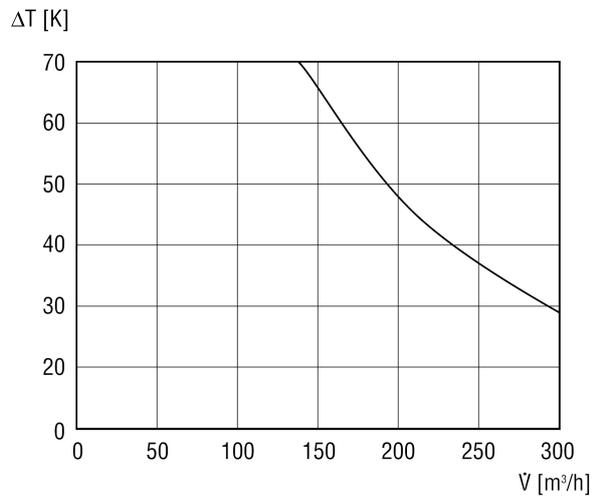


Courbe caractéristique



ECR 12

Courbe caractéristique



Dessin coté [mm]

