

ECR 20



Description rapide

Appareil d'air entrant compact avec réchauffeur d'air électrique, filtre et régulation, DN 200

Exemples d'utilisation

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

Référence 0080.0562

Caractéristiques techniques

Débit d'air	300 m³/h / 450 m³/h / 570 m³/h
Vitesse de rotation	2.530 1/min
Vitesse variable	✓
Tension de service	400 V
I _{Nominal ventilateur}	0,5 A
I _{Total max.}	7,1 A
Classe de protection module de commande	IP 00
Boîtier matériau	Tôle d'acier, galvanisée
Poids	23,7 kg
Poids avec emballage	25,15 kg
Classe de filtre	G4
Largeur nominale	200 mm
Largeur avec emballage	730 mm
Hauteur avec emballage	375 mm
Profondeur avec emballage	415 mm
Température du fluide au courant nominal	40 °C
Température des fluides à I _{max}	-20 °C jusqu'au 40 °C
Puissance de chauffage	4.500 W
Unité de conditionnement	1 pièce
Gamme	C
GTIN (EAN)	4012799805625

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))	–	41	50	45	44	43	35	21	53
L _{WA5, moyen} (dB(A))	–	45	53	56	56	53	52	39	61

ECR 20

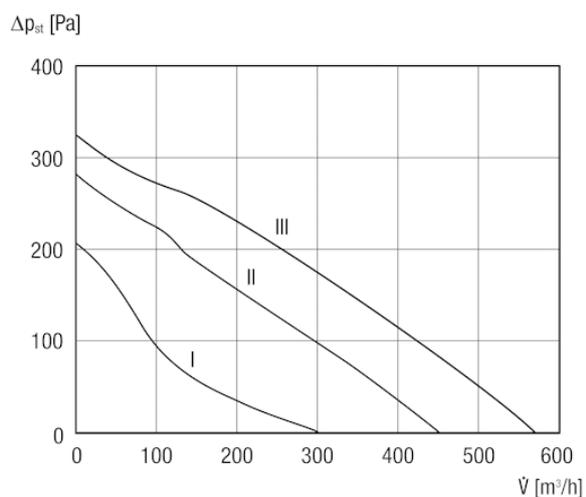
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Total
L_{WA5}, haut (dB(A))	–	47	55	59	59	57	56	46	65
L_{WA6}, bas (dB(A))	–	40	49	46	45	47	35	22	53
L_{WA6}, moyen (dB(A))	–	46	55	58	57	58	53	40	64
L_{WA6}, haut (dB(A))	–	49	57	61	61	62	58	46	67
L_{WA2}, haut (dB(A))	–	–	–	–	–	–	–	–	52

L_{WA2}= niveau sonore du boîtier en dB.

L_{WA5}= niveau sonore de l'aspiration libre en dB.

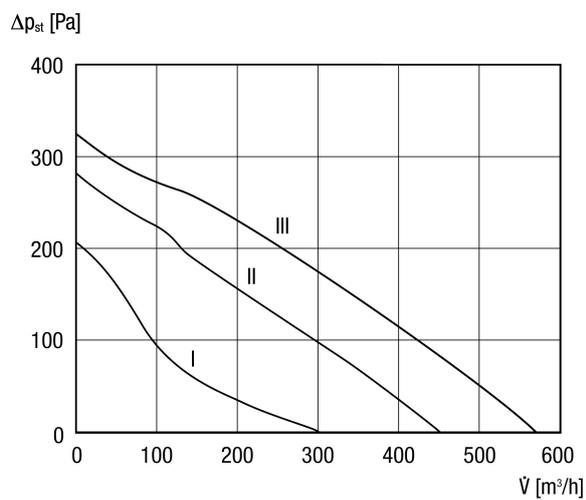
L_{WA6}= niveau sonore du soufflage libre en dB.

Courbe caractéristique

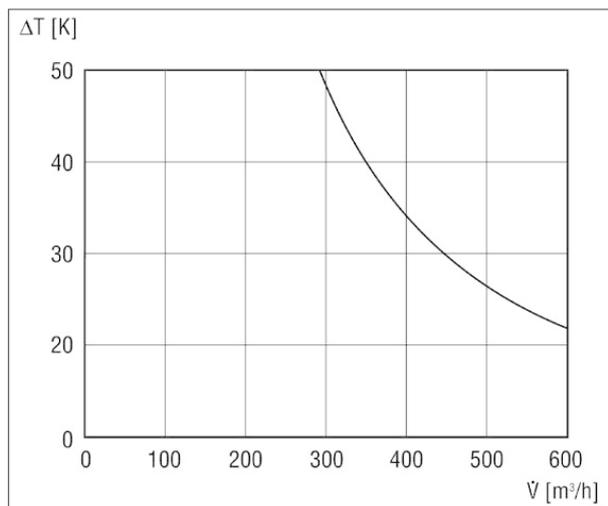


ECR 20

Courbe caractéristique



Courbe caractéristique



ECR 20

Dessin coté [mm]

