

HV 200 / HV 250



Distance de perçage : HV 200 $\varnothing$ 239 mm / HV 250 $\varnothing$ 288 mm

Grâce à leur design classique, les ventilateurs muraux HelioVent s'intègrent dans chaque style de pièce : les salons et les salles à manger, les bureaux et les salles de conférence, les restaurants ou les foyers.

Pour l'introduction et l'extraction d'air (réversible) dans de multiples configurations. Montage sur murs ou plafonds et en toutes positions.

■ Aperçu HelioVent

- Unité de ventilateurs compacte et silencieuse avec des caractéristiques de design astucieuses.
- Discret, HelioVent s'intègre dans chaque intérieur.
- Les ouvertures encastrées du ventilateur sont masquées.
- Rendement élevé et faible niveau sonore grâce à une faible résistance au passage de l'air.
- Idéal pour l'entretien. Façade démontable en un tour de main. Facile à nettoyer à l'eau.

■ Montage – Raccordement

Le montage est très simple et se réalise en quelques minutes. Le branchement électrique est pratique. Des bornes enfichables éprouvées et un grand espace de rangement des câbles le simplifient au maximum. L'introduction du câble d'alimentation peut être encastré ou apparent.

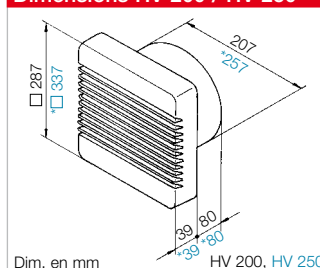
■ Régulation

Possible dans la plage de 0–100 % par réduction de la tension à l'aide d'appareils de commande électroniques ou par transformateur.

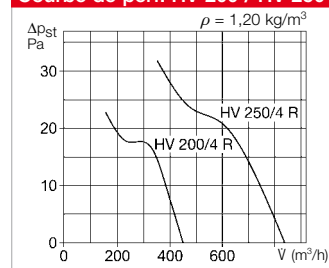
■ Description

- Façade intérieure et enveloppe du ventilateur en matière synthétique de haute qualité, incassable, blanc alpin.
- Puissant moteur à condensateur, à haut rendement. Entièrement fermé. Résistant à la corrosion dans une enveloppe en aluminium moulée sous pression, protégé contre la poussière et l'eau (indice de protection IP54). Bobinage tropicalisé par imprégnation par immersion en classe ISO B.

Dimensions HV 200 / HV 250

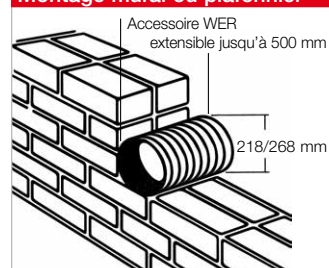


Courbe de perf. HV 200 / HV 250

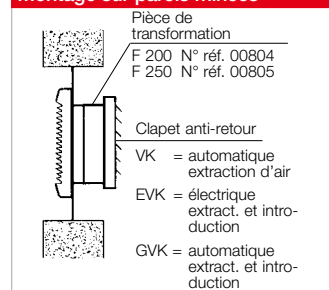


- Protégé des surcharges par thermocontacts incorporés (déclenchement et réenclenchement automatiques).
- Roulements à billes testés assurent un fonctionnement silencieux.
- Boîte à bornes de grande dimension (protection IP55) et large passage de câble pour faciliter la connexion.
- Hélice profilée à hautes performances et haut rendement, garantissant un fonctionnement silencieux.
- Antiparasité et sans entretien
- Protection des machines tournantes selon NF / DIN EN ISO 13857 garantie grâce à la façade intérieure.
- Facile à raccorder et à entretenir.

Montage mural ou plafonnier



Montage sur parois minces



■ Détails des accessoires Page

Traversées de toit et grilles	639 ++
Entrées d'air	668 ++
Variateurs, régulateurs et commutateurs	681 ++

Type	HV 200/4 R	HV 250/4 R
N° réf.	00957	00958
Réversible (introduction/extraction d'air)	oui	oui
Débit à l'air libre m³/h	450	840
Diamètre hélice Ø mm	200	250
Vitesse min ⁻¹	1 360	1 380
Tension/Fréquence	230 V~ / 50 Hz	230 V~ / 50 Hz
Puissance absorbée W	30	40
Courant nominal A	0,13	0,20
Pression sonore rayonnée dB(A) à 15 Pa à 1 m de distance (en champ libre)	52	55
Niveau sonore dB(A)	60	63
Raccordement suivant le schéma de branchement n°	439	439
Protection	IP54	IP54
Température max. du fluide	+40 °C	+40 °C
Poids approx. en kg	2,1	2,6

Accessoires	Type ventilateur	HV 200	HV 250
Description	Type N° réf.		
Traversée de mur pour montage à encastrer	Type N° réf.	WER 200 00368	WER 250/225 00369
Clapet anti-retour pour extraction	Type N° réf.	VK 200 00758	VK 250 00759
Clapet anti-retour pour introduction/extraction	Type N° réf.	GKV 200 00370	GKV 250 00371
Commutateur inverseur pour introduction/extraction	Type N° réf.	DSEL 2 1) 01306	DSEL 2 1) 01306
Régulateur inverseur électronique	Type N° réf.	BSX 00240	BSX 00240
Régulateur électronique à encastrer	Type N° réf.	ESU 1 00236	ESU 1 00236
Régulateur électronique apparent	Type N° réf.	ESA 1 00238	ESA 1 00238

1) En cas de fonctionnement réversible, prévoir un câble NYM-J 4 x 1,5 mm².