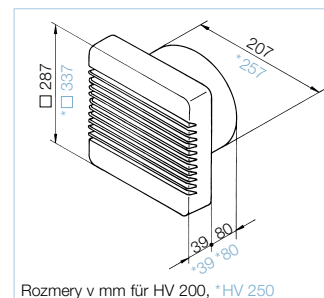
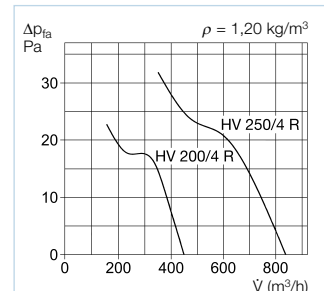


HV 200 a HV 250


Rozmery v mm für HV 200, *HV 250



- **HelioVent®** svojím nenápadným a pekným vzhľadom zapadne do každého prostredia: obývačiek, jedální, kancelárií, konferenčných miestností, reštaurácií a foyer.

Univerzálne použitie, pre vetranie a odvetrávanie (revezné). Osadenie do steny alebo stropu, možné aj našikmo.

■ **HelioVent® v skratke**

Kompaktný tichý ventilátor s inovovaným tvarom:

- HelioVent® je vhodný do každého prostredia
- zakrytý pohľad do vnútra ventilátora
- Nízke hodnoty hluku a veľké objemové prietoky pri malých stratách
- Jednoduchá údržba, kryt je odnímateľný bez použitia náradia a jednoducho čistiteľný vodou.

■ **Montáž – pripojenie**

Montáž je jednoduchá a je hotová v priebehu niekoľkých minút. Elektrické pripojenie je pohodlné. Osvedčená svorkovnica a veľký priestor pre kábel. Elektrický prívod je možný na omietke i popod omietku.

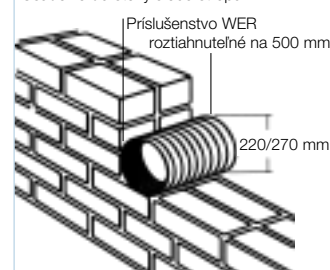
■ **Regulácia otáčok**

Je možná v rozsahu 0 – 100 % prostredníctvom redukcie napätia elektricky alebo transformátorovými regulátormi.

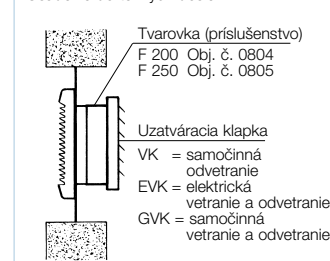
■ **Popis**

- Priestorná čelná stena a krabica ventilátora sú z kvalitného plastu bielej farby.
- Výkonný motor s rozbehovým kondenzátorom s vysokou účinnosťou. Plne uzavretý. Odolný voči korózii, chránený púzdom z liateho hliníka, ochrana proti prachu a vlhkosti (Krytie IP 54). Vinutie je chránené proti vlhkosti ponornou impregnáciou podľa ISO triedy B.
- Proti preťaženiu je chránený zabudovaným termokontaktom (sám sa znovu zopne).
- Hlukovo skúšané guľčkové ložiská zabezpečujú tichý chod.
- Veľkoplošná svorkovnica (krytie IP 55) a veľký priestor na káble uľahčujú pripojenie.
- Obežné koleso s profilovanými lopatkami s vysokou účinnosťou a nehučnou prevádzkou.
- Bezporuchový a bezúdržbový.
- Ochrana proti nebezpečnému dotyku podľa DIN EN ISO 13857.
- Jednoduchá montáž a servis.

Osadenie do steny alebo stropu



Osadenie do tenkých dosiek



■ **Príslušenstvo - detaily** Strana

Strešné prestupy a vetracie mriežky	345
Prívodné elementy	368
Regulátory otáčok, dobohové regulátory a spínače	381

Typ	HV 200/4 R	HV 250/4 R
Obj. č.	0957	0958
Reverzibilný chod (prívod a odvod vzduchu)	áno	áno
Objemový prietok, vol. prúdění m³/h	450	840
Obežné koleso-Ø mm	200	250
Otáčky min⁻¹	1360	1380
Napätie/Frekvencia	230 V~/50 Hz	230 V~/50 Hz
Prikon W	30	40
Menovitý prúd A	0,13	0,20
Hladina akustic. tlaku dB(A) pri 15 Pa vo vzdialenosti 1 m (voľné pole)	52	55
Hladina akustického výkonu dB(A)	60	63
Zapojenie podľa schémy č.	SS-439	SS-439
Krytie	IP 54	IP 54
Maximálna teplota prúdiaceho vzduchu	+ 40 °C	+ 40 °C
Hmotnosť cca kg	2,1	2,6

Príslušenstvo	Typ ventilátora	HV 200	HV 250
Chránička pre montáž pod omietku	Typ Obj. č.	WER 200 0368	WER 250/225 0369
Samočinná uzatvárateľná klapka	Typ Obj. č.	VK 200 0758	VK 250 0759
Uzatvárateľná klapka pre vetranie a odvetranie	Typ Obj. č.	GVK 200 0370	GVK 250 0371
Regulátor otáčok s prepínaním smeru otáčania	Typ Obj. č.	DSEL 2¹⁾ 1306	DSEL 2¹⁾ 1306
Regulátor otáčok s plynulým prepínaním smeru otáčania	Typ Obj. č.	BSX 0240	BSX 0240
Regulátor otáčok pod omietku	Typ Obj. č.	ESU 1 0236	ESU 1 0236
Regulátor otáčok na omietku	Typ Obj. č.	ESA 1 0238	ESA 1 0238

¹⁾ pri reverznom chode je potrebné NYM-J 4 x 1,5 mm²