

Gamme Récupérateurs HRV-B

FICHE PRODUIT



D500



D1000



D1500 / D2000



WDC-120G/WK(A)
Télécommande
incluse

Produit certifié par:



CARACTÉRISTIQUES

| Modèle | HRV-D500(B) | HRV-D1000(B) | HRV-D1500(B) | HRV-D2000(B) |
|--|-----------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Efficacité thermique EN308 ¹ | 77% | 75% | 84% | 79% |
| Nombre de vitesses | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Type de ventilateur | DC | DC | DC | DC |
| Débit d'air nominal ² | 375 m ³ /h | 1.000 m ³ /h | 1.500 m ³ /h | 2.000 m ³ /h |
| Débit d'air max. | 500 m ³ /h | 1.000 m ³ /h | 1.500 m ³ /h | 2.000 m ³ /h |
| Pression sonore nominale ³ | 36,5 dB(A) | 50,2 dB(A) | 52,5 dB(A) | 54,1 dB(A) |
| Pression statique utile nominale en soufflage ² | 90 Pa | 90 Pa | 120 Pa | 120 Pa |
| Pression statique utile max. | 65 Pa | 110 Pa | 150 Pa | 160 Pa |
| Poids installée | 76 kg | 90 kg | 181 kg | 208 kg |
| Alimentation | 230 V / 1 / 50 Hz | | | |
| Étapes de filtration soufflage/retour ² | M5+F7 / M5 | | | |
| Plage de travail ⁴ | -5°C ~ 43°C | | | |

¹ Selon la réglementation UE1253/2014, aux performances nominales, avec conditions de température et humidité selon EN308.

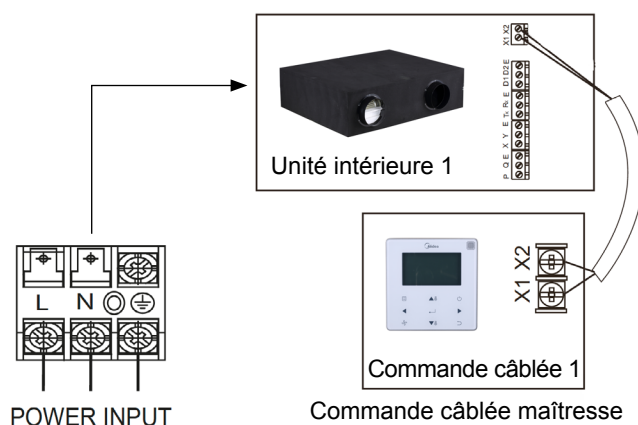
² Y compris filtres.

³ Niveau de pression sonore à 1 m de l'unité entraînée et débit nominal.

⁴ Unité std.

CONNEXIONS ÉLECTRIQUES

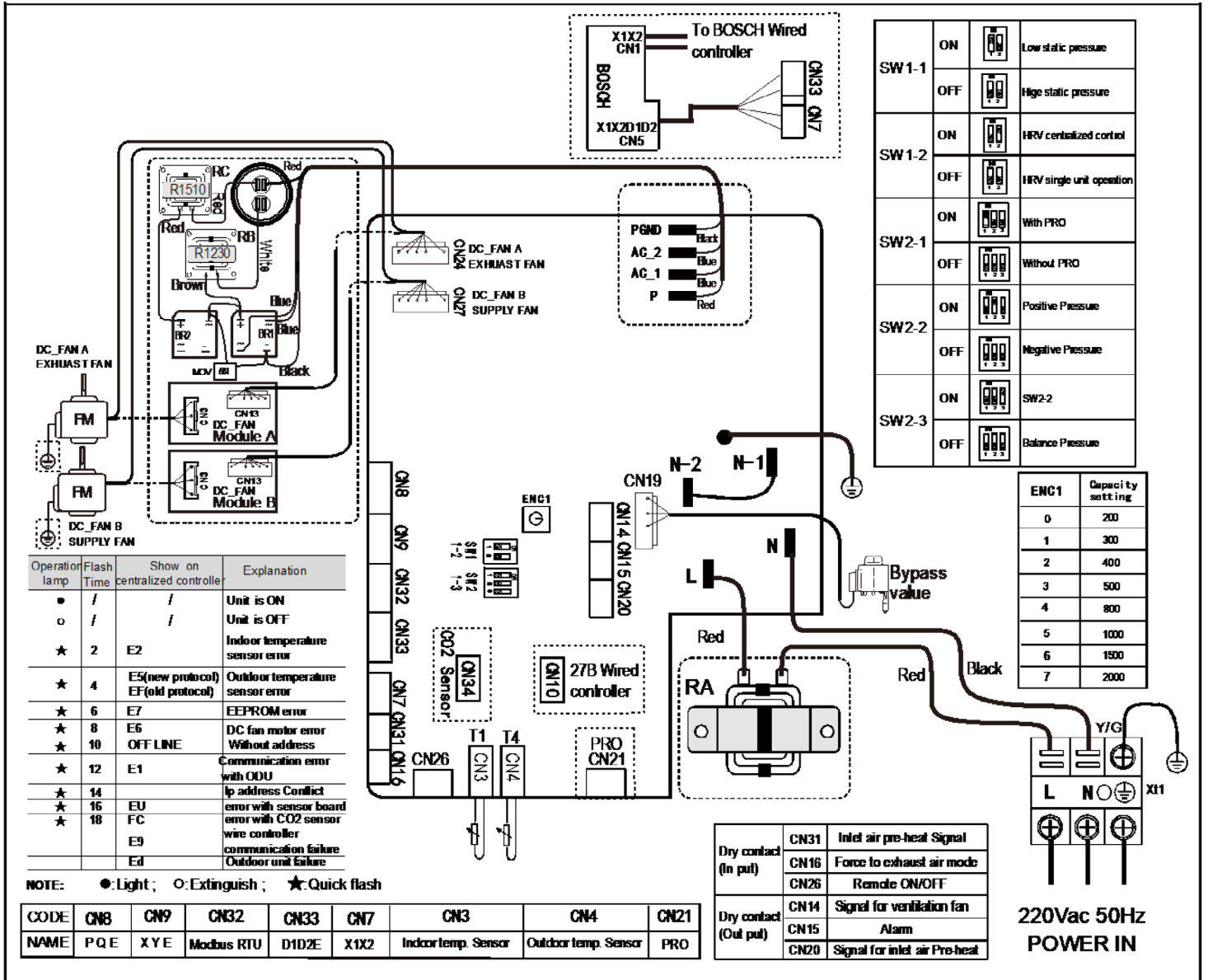
| | | |
|---------------------------------------|---|--|
| Alimentation | Phase | Monophasé |
| | Tension/Fréquence | 220-240 V / 50 Hz |
| Courant d'entrée | 15 / 30 | |
| Commutateur principal/fusible (A) | 3 | |
| Alimentation Dimension du câble | Qté de fils | (la ligne de mise à la terre doit utiliser un fil jaune/vert.) |
| | Câble à section transversale (mm ²) | 2,5 |



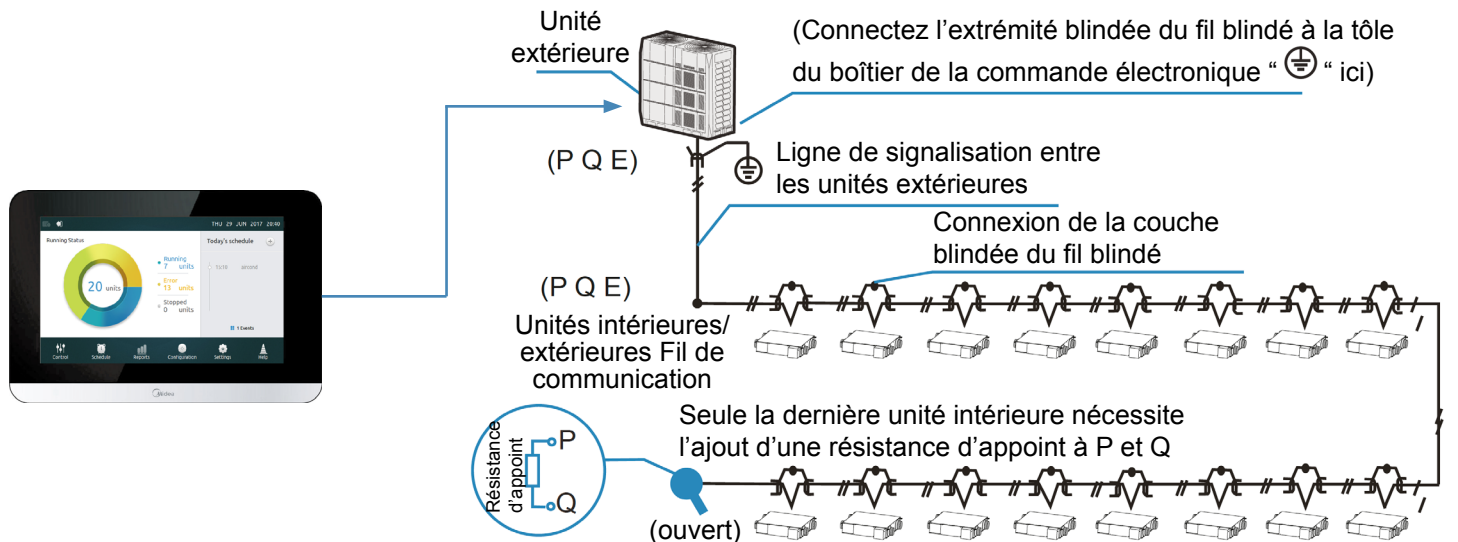
NOTES:

(1) Les données et spécifications présentes sur cette fiche peuvent varier sans préavis.

(2) Les images sur cette fiche sont indicatives et peuvent être différentes de la machine finale.

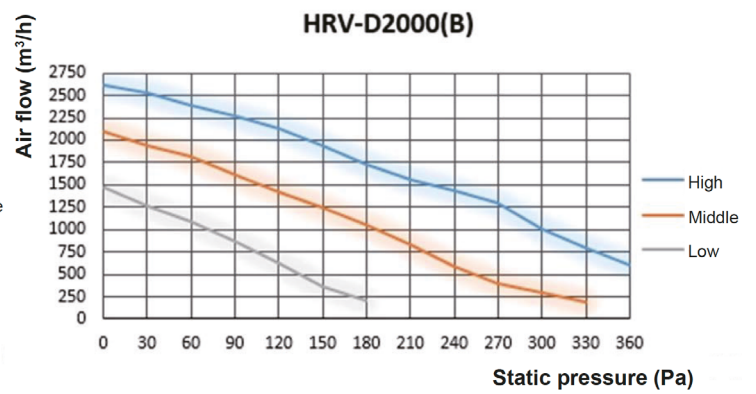
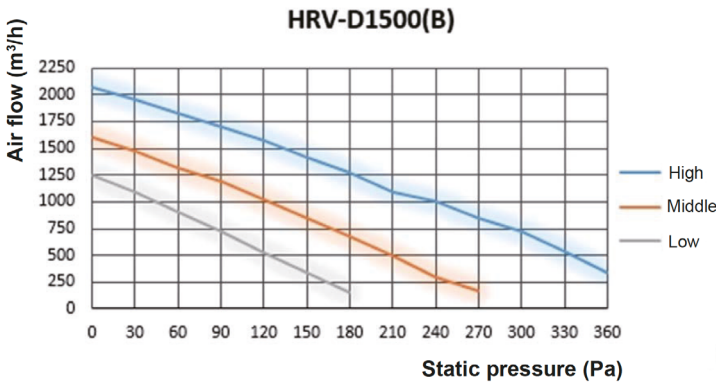
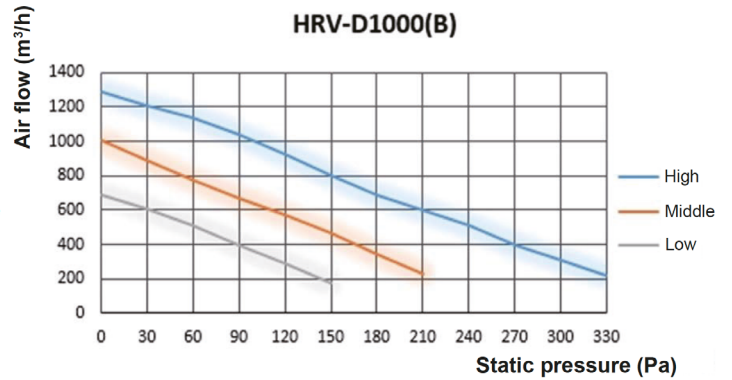
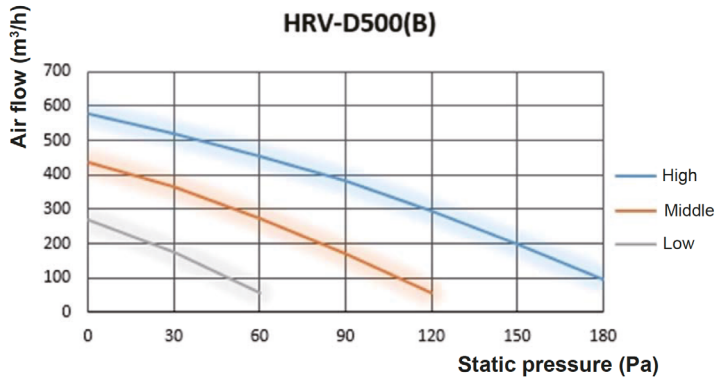


CONNEXIONS AU TÉLÉCOMMANDE CENTRALISÉ VRF

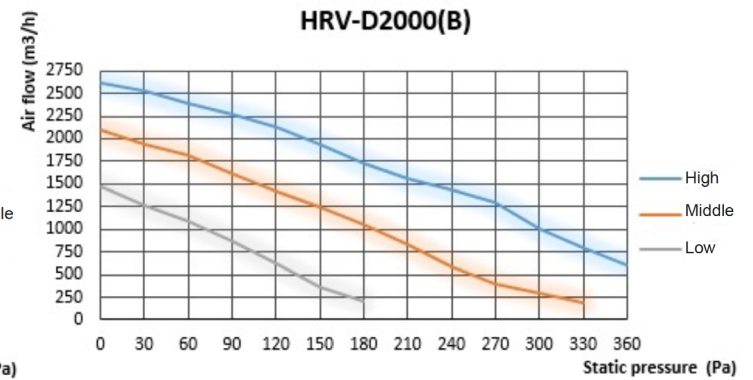
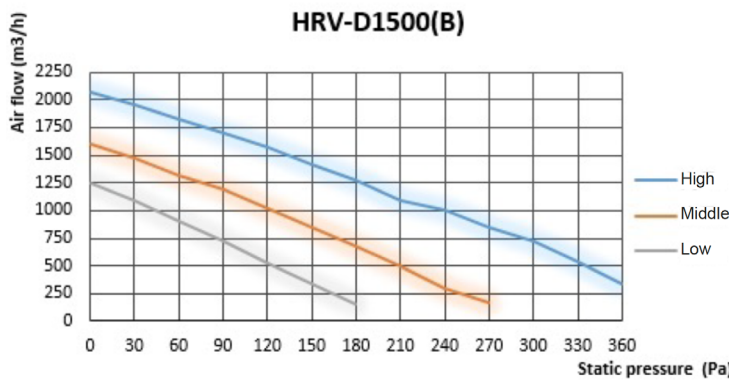
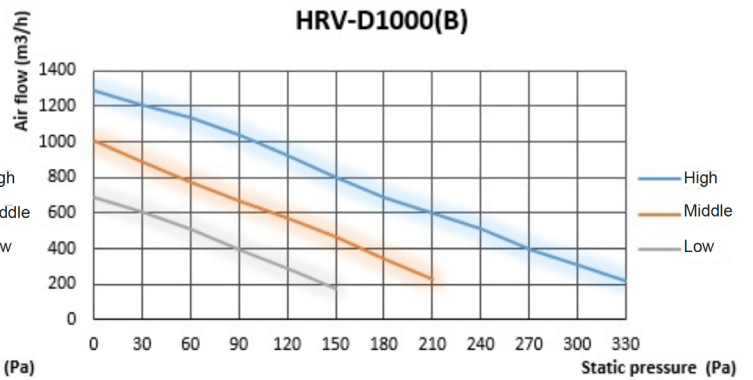
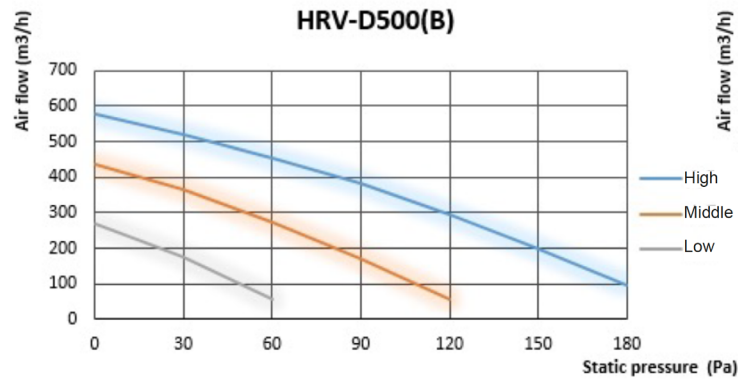


PRESTATIONS VENTILATEUR SOUFLAGE

Unité avec filtres M5+F7

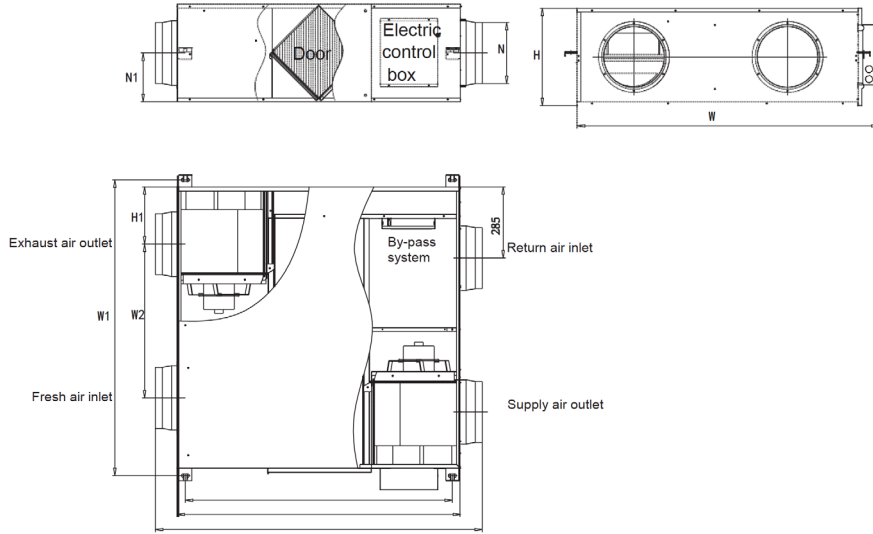


Unité avec filtres M5+F9



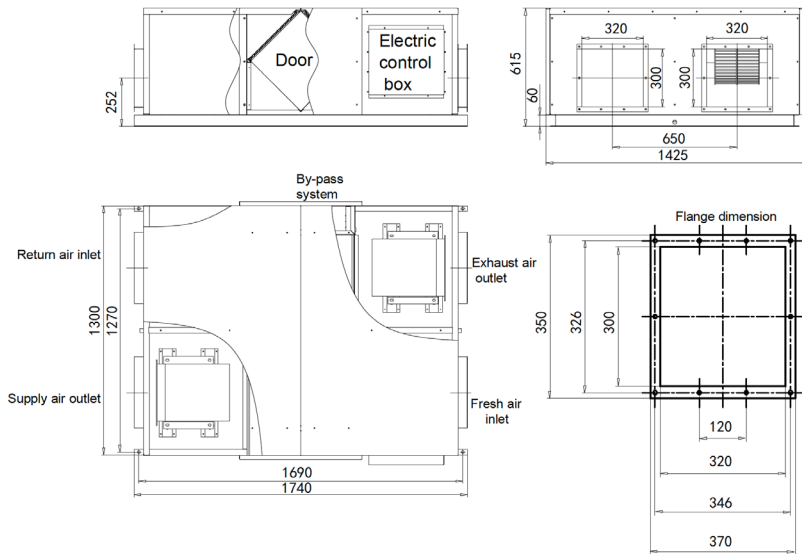
DIMENSIONS

D500 / D1000

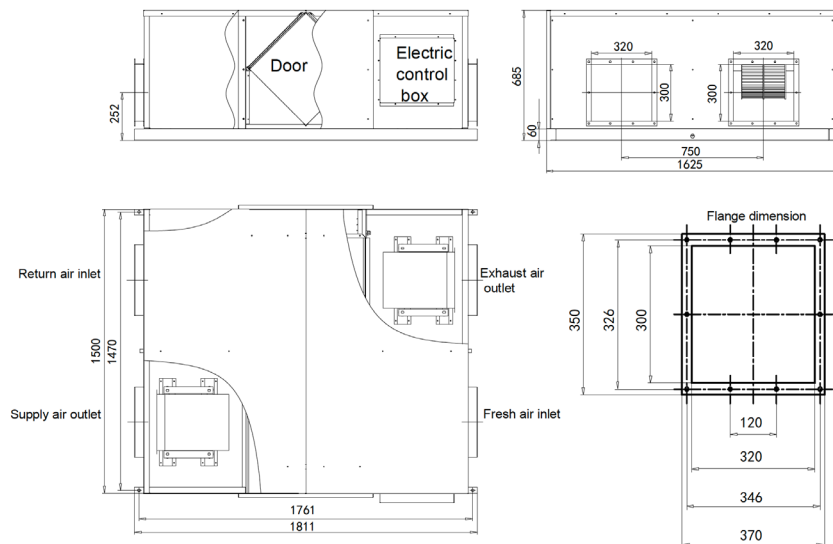


| Modèle | L | L1 | L2 | W1 | W2 | W | H | H1 | N | N1 |
|---------------------|-------|-------|-------|-------|-----|-------|-----|-----|------|-----|
| HRV-D500(B) | 1.071 | 1.138 | 1.311 | 1.005 | 465 | 1.106 | 390 | 227 | Ø244 | 195 |
| HRV-D1000(B) | 1.071 | 1.138 | 1.311 | 1.431 | 764 | 1.526 | 390 | 230 | Ø244 | 195 |

D1500



D2000



INSTALLATION

* Unité vue de dessous

