

Verso R 1300 F

| | |
|---|------------|
| Débit d'air nominal selon l'ErP 2018, m³/h | 1200 |
| Débit d'air nominal selon l'ErP 2018, l/s | 333,33 |
| Épaisseur de panneau, mm | 50 |
| Poids de l'unité, kg | 144 |
| Tension d'alimentation HE, V | 3~400 |
| Tension d'alimentation HW, V | 1~230 |
| Courant de fonctionnement maximal HE, A | 10,7 |
| Courant de fonctionnement maximal HW, A | 6,7 |
| Dimensions des filtres BxHxL, mm | 410x420x46 |
| Puissance électrique en entrée du moteur du ventilateur au débit maximal, W | 370 |
| Capacité du réchauffeur d'air électrique, kW/Δt, °C | 3 / 5,4 |
| Espace de maintenance, mm | 400 |



Données acoustiques

Niveau de puissance acoustique pondéré A L_{WA} dB(A) au débit nominal

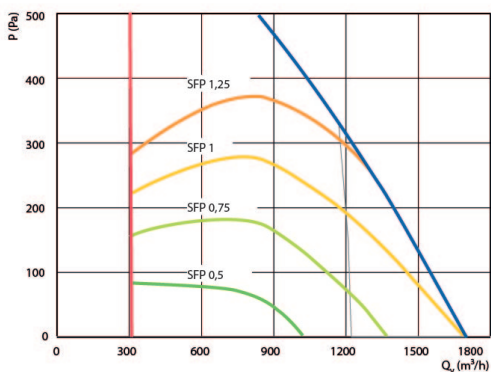
| | |
|------------|----|
| Air neuf | 64 |
| Soufflage | 73 |
| Extraction | 63 |
| Rejet | 72 |
| Caisson | 54 |

Niveau de pression acoustique pondéré A L_{PA} dB(A) Pièce de 10 m² à isolation normale, distance du caisson : 3 m

| | |
|---------|----|
| Rayonné | 44 |
|---------|----|

Performance

Filtere air soufflé F7, filtre air évacué M5



Accessoires (p. 123)

| | |
|---------------------------------|---|
| Registre motorisé | AGUJ-M-315+LF24/LM24 |
| Silencieux | A/D AGS-315-100-900-M B/C AGS-315-100-1200-M |
| Réchauffeur/refroidisseur d'air | DH-315 |
| PPU | PPU-HW-3R-15-1-W2 |
| Air heater-cooler | DCW-1,2-8 / DHCW-315 |
| Vanne à 2 voies | VVP47.15-2,5+SSP61 |
| Refroidisseur DX | DCF-1,2-8 |
| Unité de refroidissement | MOU 24HFN8+KA8243 |

Rendement de l'échangeur

| Température extérieure, °C | Hiver | | | | | Été | | |
|----------------------------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|
| | -23 | -15 | -10 | -5 | 0 | 25 | 30 | 35 |
| Après l'échangeur de chaleur, °C | 10,0 | 12,1 | 13,5 | 14,8 | 16,1 | 22,8 | 24,1 | 25,5 |

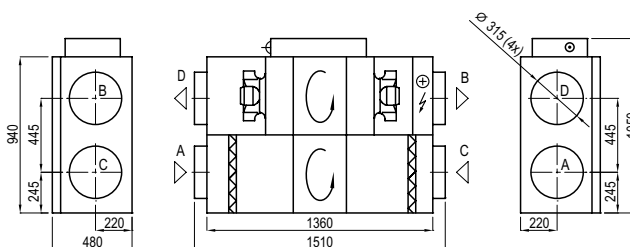
intérieur +22°C, 20 % RH

Batterie eau chaude en gaine (DH)*

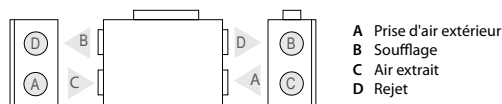
| Température de l'eau entrée/sortie, °C | Hiver | | |
|--|-------------|-------|-------|
| | 80/60 | 70/50 | 60/40 |
| Capacité, kW | 4,8 | 4,8 | 4,8 |
| Débit, dm³/h | 214 | 213 | 212 |
| Chute de pression, kPa | 10,9 | 11,0 | 11 |
| Température entrée/sortie, °C | 10,0 / 22,0 | | |
| Capacité maximale, kW | 12,4 | 10,2 | 8,0 |
| Raccord, " | ½ | | |

* option

Vue de droite (R1)



Vue de gauche (L1)



- A Prise d'air extérieur
- B Soufflage
- C Air extrait
- D Rejet

Positions de montage

