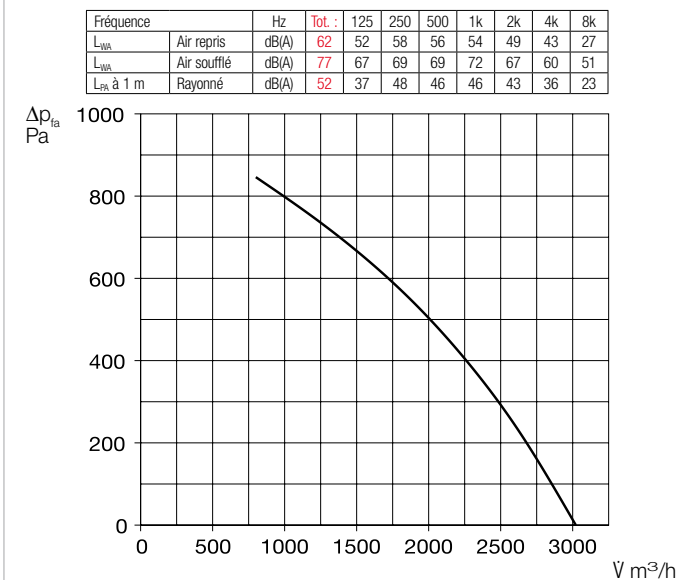


Courbe caractéristique du KWL EC 2600 S

La livraison comprend également : Commande à distance pratique (mont. apparent)

Commande conviviale par éléments graphiques explicites, avec textes clairs sur l'écran tactile. Câble de commande (de 10 mètres) fourni, possibilité de commander d'autres longueurs (ALB EC-SK, accessoires). Dim. en mm (l x H x P) 115 x 80 x 25


Accessoires pour les types Pro WW module hydraulique WSHH HE 24 V (0-10 V) N° 08318

Régule la puissance de la batterie eau chaude et la température de l'air soufflé avec une vanne 3 voies 24 V (0-10 V). Livraison du module complet, avec thermomètres départ et retour, pompe de circulation et flexibles de raccordement.


Accessoires pour tous les types
Sondes d'air ambiant

- AIR1/KWL-VOC 0-10V** N° 20250
- AIR1/KWL-CO2 0-10V** N° 20251
- AIR1/KWL-FTF 0-10V** N° 20252

Pour mesurer la concentration en CO₂, en COV ou l'humidité relative. Raccordement d'une sonde au maximum.

Dim. en mm (l x H x P) 85 x 85 x 27


Sonde de température

- TFR-ALB/KWL** N° réf. 07277

Pour détecter la température de la pièce et régler l'appareil de ventilation suivant les paramètres. Avec câble de commande de 20 m. Raccordement d'une sonde au maximum.

Dim. en mm (l x H x P) 80 x 80 x 25


Transformation rond/carré

- KWL-ÜS 2600 S** N° réf. 08341

Pour le raccordement de l'appareil sur des systèmes de conduits circulaires.

Manchette souple

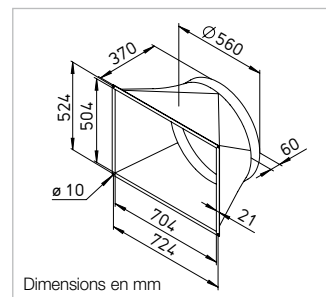
- FM 560** N° réf. 01679

Pour l'isolation phonique, avec 2 colliers.

Clapet anti-retour, motorisé

- RVM 560** N° réf. 02583

Empêche l'arrivée d'air froid, lorsque l'appareil est à l'arrêt. Fonctionnement automatique à la mise en route du ventilateur, avec servomoteur à ressort de rappel (placé en dehors du flux d'air). La tension du ressort est réglable selon la position de montage et la puissance du ventilateur.


Contre bride circulaire

- FR 560** N° réf. 01209

En tôle d'acier galvanisé, pour le raccordement des conduits.


Socle

- KWL-SB 2600 S** N° réf. 09318

En acier galvanisé.

| Caractéristiques techniques | KWL EC 2600 S | | | KWL EC 2600 S, avec batterie eau chaude | | |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------|------|--------------------------------------------------------|---------|------|
| | Type | N° réf. | | Type | N° réf. | |
| Pour montage vertical | KWL EC 2600 S Pro | 08331 | | KWL EC 2600 S Pro WW | 08332 | |
| Débit sur niveau¹⁾ | ③ | ② | ① | ③ | ② | ① |
| Air soufflé/repris V m ³ /h env. | 2500 | 1800 | 1000 | 2500 | 1800 | 1000 |
| Niveau sonore dB(A) avec 2100 m³/h et 275 Pa | | | | | | |
| Air soufflé L _{WA} (puissance sonore) | 77 | 75 | 70 | 77 | 75 | 70 |
| Air repris L _{WA} (puissance sonore) | 63 | 60 | 56 | 63 | 60 | 56 |
| Rayonné L _{PA} à 1 m | 51 | 50 | 45 | 51 | 50 | 45 |
| Puissance absorbée des ventilateurs 2xW | 674 | 393 | 204 | 674 | 393 | 204 |
| Puissance absorbée en veille | < 1 W | | | < 1 W | | |
| Tension/Fréquence | 3N~, 400 V, 50 Hz | | | 3N~, 400 V, 50 Hz | | |
| Intensité nominale A | – Mode ventilation 2,3 / 2,3 / 2,3 | | | – Mode ventilation 2,3 / 2,3 / 2,3 | | |
| – Préchauffage | 10,05 / 10,05 / 10,05 | | | 10,05 / 10,05 / 10,05 | | |
| – Total max. | 12,35 / 12,35 / 12,35 | | | 12,35 / 12,35 / 12,35 | | |
| Préchauffage électrique kW | 6,8 | | | 6,8 | | |
| Puissance thermique/batterie de chauffe kW | – | | | 9,3 (à 60/40 °C) / 8,5 (à 50/40 °C) / 5,3 (à 40/30 °C) | | |
| Bypass | Automatique (réglable), avec obturation de l'échangeur | | | Automatique (réglable), avec obturation de l'échangeur | | |
| Branchement selon schéma N° | 1370 | | | 1370 | | |
| Plage de température de service | -20 °C à +40 °C | | | -20 °C à +40 °C | | |
| Température ambiante | +5 °C à +40 °C | | | +5 °C à +40 °C | | |
| Raccordement batterie chauffage à eau chaude | – | | | IG 1/2" | | |
| Poids approx. en kg | 490 | | | 500 | | |

¹⁾ Les valeurs se rapportent aux plages de travail définies suivant le PHI (Institut des maisons passives).