

# WRG 180 EC



## description rapide

Système de ventilation compact avec récupération de chaleur très performante

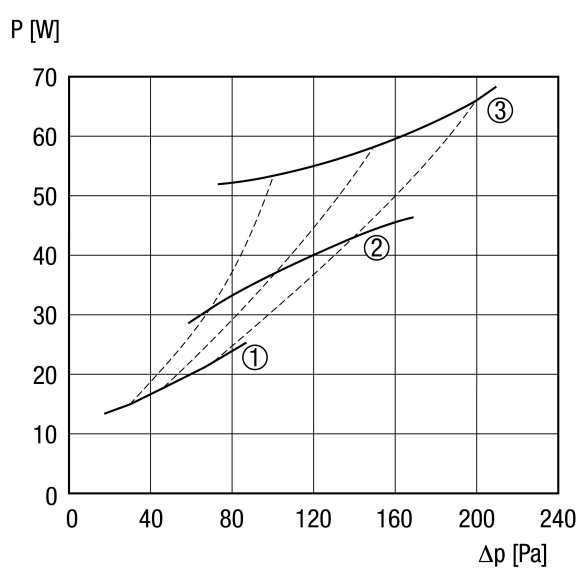
Référence 0082.0059

## Caractéristiques techniques

Nombre de niveaux de ventilation	3
Débit d'air	70 - 165 m <sup>3</sup> /h
Débit d'air constant	oui
Type de tension	Courant alternatif
Tension de service	230 V
Fréquence secteur	50 Hz / 60 Hz
Consommation	37 - 77 W / Avec une contre-pression de 100 Pa
I <sub>Max</sub>	0,8 A
Type de protection (IP)	31
Homologation DIBT	non
Lieu d'installation	Cave, Combles, Jambage, Local utilitaire domestique, Chauffage
Boîtier matériau	Tôle d'acier, poudrée
Echangeur de chaleur matériau	Plastique PETG
Matériau revêtement intérieur	Matière plastique
Couleur	blanc perlé, similaire RAL 1013
Poids	25 kg
Classe de filtre	G4
Diamètre de raccordement	125 mm
Diamètre de raccordement Écoulement du condensat	20 mm (extérieur)
Largeur x Hauteur x Profondeur	600 x 315 x 560 mm
Température des fluides à I <sub>max</sub>	50 °C
Taux de disponibilité de la chaleur	90 %
Type de construction de l'échangeur de chaleur	Courant inversé / contre-courant
Certification PH	oui
Bypass, intégré	non
Gamme	K

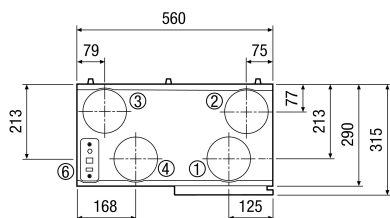
# WRG 180 EC

## Courbe caractéristique



- ① 70 m<sup>3</sup>/h
- ② 100 m<sup>3</sup>/h
- ③ 165 m<sup>3</sup>/h

## Dimensions [mm]



- ① Air sortant DN 125
- ② Air extérieur DN 125
- ③ Air entrant DN 125
- ④ Air rejeté DN 125
- ⑤ Raccordement pour condensats
- ⑥ Branchement électrique

