

Dim. en mm Dimensions accessoires RD EC 250/VD EC 250 Costière pour toits ondulés, profil 5 WDS 250 N° réf. 01561 Contre-bride FR 250 N° réf. 01203 6xØ7 □ 555 _**u** 450 920 Manchette souple à brides <u></u>395 STS 250 N° réf. 01220 Ø286 Clapet anti-retour, automatique RVS 250 N° réf. 02592 Costière avec silencieux intégré, rabattable SSD 250 N° réf. 052 N° réf. 05292 □520 Clapet anti-retour, motorisé N° réf 02576 835 **RVM 250** ø 286 □ 795 Costière pour toits plats, rabattable FDS 250 N° réf. 01379 **□520** □ 450

Descriptif RD EC

Tourelles d'extraction centrifuges avec moteur EC à rejet horizontal, enveloppe en aluminium à rendement optimisé, avec turbine centrifuge à haut rendement.

Descriptif VD EC

Tourelles d'extraction centrifuges avec moteur EC à rejet vertical, enveloppe en aluminium à rendement optimisé, avec turbine centrifuge à haut rendement.

Points communs entre RD EC et VD EC

Enveloppe

En aluminium résistant à l'air salin (zone côtière) avec grille de protection intégrée. Plaque de support moteur et embase avec pavillon d'aspiration en acier galvanisé. Embase équipée de vis filetées permettant le montage des accessoires côté aspiration (perçage selon DIN 24155).

Turbine

Roue centrifuge à haut rendement à pales inclinées vers l'arrière, en acier galvanisé. Ensemble équilibré dynamiquement selon la norme DIN ISO 21940-11 – classe 6.3.

Entraînement

Moteur EC à rotor extérieur et vitesse variable, économique et à haut rendement. Monté sur roulements à billes, sans entretien et antiparasité.

Protection moteur

Contrôle de température électronique intégré pour le moteur EC et sa régulation.

Raccordement électrique

Sur boîte à bornes IP65, fixée à l'extérieur de l'enveloppe, pour les types de \emptyset 180 à 250.

Grille de protection

Livrée de série côté refoulement, conforme à la norme NF / DIN EN ISO 13857.

Régulation

Régulation progressive de vitesse par potentiomètre interne (fourni) ou externe ou par régulateur universel.

Livraison

Les appareils sont livrés en emballage carton/caisse en bois, montés complet, prêts à être raccordés.

Niveau sonore

Les spectres acoustiques sont indiqués en dB(A) au-dessus des courbes de performances :

Puissance sonore rayonnée,

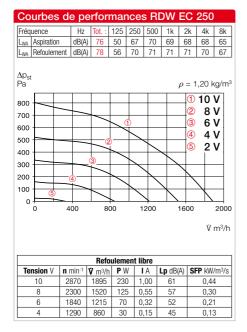
□ Puissance sonore en aspiration. Le niveau sonore rayonné horizontalement en tant que pression sonore à 4 m (en champ libre) est également indiqué dans le tableau des types, ainsi que dans le tableau en dessous des courbes de performances.

Indications	Page
Conseils pour l'étude	
de projet	10 ++
Descriptif technique	575 +
Tableau de sélection	577 +
Accessoires, détails	635 +
Régulation universelle,	
régulation électronique,	
potentiomètre de vitesse	697 ++

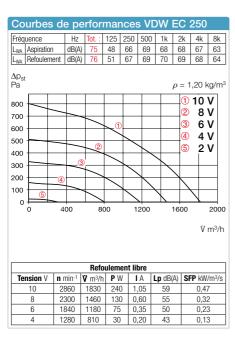
Dim. en mm

□870





Туре	N° réf.	Vitesse	Débit à l'air libre	Pression sonore	Puissance absorbée	Courant absorbé à tension max. en nominale régulation		Schéma de Temp. max du branche- appareil ment			Poids net	Potentiomètre			
								mone	non régulé	régulé		encastré appa		arent	
		min-1	m³/h	dB(A) à 4 m	W	Α	А	N°	°C	°C	kg	Type N	l° réf.	Туре	N° réf.
Courant alternatif, 1~, 230 V, 50 Hz, moteur EC, protection IP54															
RDW EC 250	07278	2705	1900	60,5	319	1,34	1,34	1149	50	-	11	PU 10	1734	PA 10	01735



Туре	N° réf.	Vitesse	Débit à l'air libre	Pression sonore	Puissance absorbée	Courant absorbé à tension max. en		Schéma de branche- appareil, non régulé		areil,	Poids net	Poten encastré		tiomètre apparent	
						nominale	régulation		régulé						
		min ⁻¹	m³/h	dB(A) à 4 m	W	А	А	N°	°C	°C	kg	Туре	N° réf.	Туре	N° réf.
Courant alternati	Courant alternatif, 1~, 230 V, 50 Hz, moteur EC, protection IP54														
VDW EC 250	07276	2740	1825	59	321	1,36	1,36	1149	50	_	11,5	PU 10	01734	PA 10	01735