

Tourelle refoulement vertical

11024114
TAVA® 220 M2

La gamme de tourelles qui facilite la ventilation.



Tava

PLUS PRODUIT

- débit de 500 à 3500 m³/h,
- design soigné,
- large gamme d'accessoires de montage,
- conforme ErP avec variateur de vitesse.

RÈGLEMENTATIONS & CONFORMITÉ(S)

N° d'avis technique : 14.5/16-2185_V2

Principes de fonctionnement

Tourelle d'extraction avec refoulement vertical destinée à la VMC en habitat collectif et en locaux tertiaires.

Description produit

Enveloppe en aluminium pour une bonne résistance à la corrosion et refoulement vertical.

Domaines d'application

Habitat résidentiel collectif, Neuf, Rénovation, Locaux tertiaires

Mise en oeuvre

- jet d'extraction vertical,
- terrasse ou toiture avec souche maçonnée ou accessoire.

Argumentaire référence

Application :

- Tourelle d'extraction, pour terrasse ou toiture, à jet vertical, 800 m³/h
- Destinée à la VMC collective ou tertiaire

Description :

- Tourelle en aluminium pour une bonne résistance à la corrosion
- Grille de protection anti-volatile
- Roue centrifuge à réaction
- Moteur asynchrone monophasé IP 33 -2 pôles

Caractéristiques principales

- 7 tailles disponibles de 500 à 3 500m³/h (débits <3500m³/h : voir TAVA® Micro-Watt),
- construction en aluminium AlMg3 résistant aux intempéries avec une hauteur très faible. Le bloc moteur bascule pour faciliter l'installation (accessoires en option) et la maintenance,
- la sortie d'air est protégée par une grille de protection contre les intrusions, les oiseaux et autres corps étrangers,
- roue centrifuge à réaction et équilibrée sur le moteur selon la classe de qualité G 6.3 de DIN / ISO 1940,
- le moteur d'entraînement est prévu pour une utilisation sans entretien, grâce à ses roulements à billes avec lubrification à vie,
- la protection du moteur est assurée par un contact thermique intégré au bobinage,
- alimentation monophasée.

Accessoires

Désignations	Références
Clapet anti-retour Ø 180	11024462
Interrupteur de proximité 1V Mono - 0,9 kW	11056196
Bride de raccordement D180	11024452
SOUCHE ISOLEE 220 POUR TOIT EN PENTE	11024250
Manchon flexible 180	11024457
Souche terrasse isolée TAHA-TAVA 220	11024440
Souche terrasse isolée avec silencieux TAHA-TAVA 220	11024446

Tourelle refoulement vertical

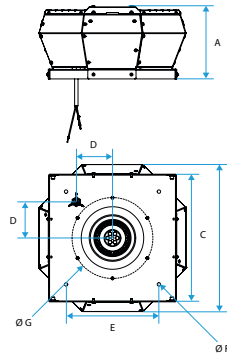
11024114 TAVA® 220 M2

Données générales

Références	Type de moteur
11024114	AC

Données dimensionnelles

Références	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	Poids (kg)
11024114	190	388	337	95	245	4 x Ø9	Ø213 6xM6	5



Tava

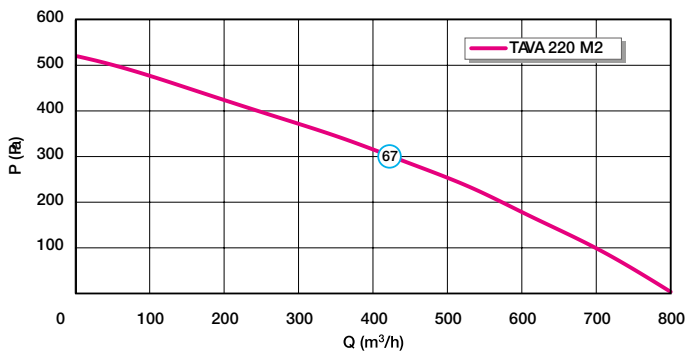
Données aéraliques

Références	Débit nominal (m³/h)
11024114	580

Données électriques

Références	Indice de protection	Intensité max conso. MONO 230V (A)	Intensité maximale (A)	Alimentation électrique	Nombre de pôles	Puissance max (kW)
11024114	IP33	0,6	0,6	Monophasée	2	0,110

Courbes



Tava-220