

## Tourelle refoulement vertical

11024119  
TAVA® 355 M4

La gamme de tourelles qui facilite la ventilation.



Tava

## PLUS PRODUIT

- débit de 500 à 3500 m<sup>3</sup>/h,
- design soigné,
- large gamme d'accessoires de montage,
- conforme ErP avec variateur de vitesse.

## RÈGLEMENTATIONS &amp; 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, 2500 m<sup>3</sup>/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 44 - 4 pôles

## Caractéristiques principales

- 7 tailles disponibles de 500 à 3 500m<sup>3</sup>/h (débits <3500m<sup>3</sup>/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 400	11024464
Interrupteur de proximité 1V Mono - 0,9 kW	11056196
Manchon flexible 400	11024459
SOUCHE ISOLEE 355 POUR TOIT EN PENTE	11024252
Souche terrasse isolée avec silencieux TAHA-TAVA 355	11024448

Tourelle refoulement vertical

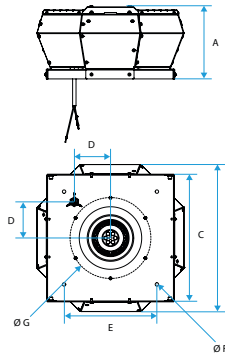
## 11024119 TAVA® 355 M4

### Données générales

Références	Type de moteur
11024119	AC

### Données dimensionnelles

Références	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	Poids (kg)
11024119	333	745	598	192,5	450	4 x Ø11	Ø438 M6x15 (6x)	16,5



Tava

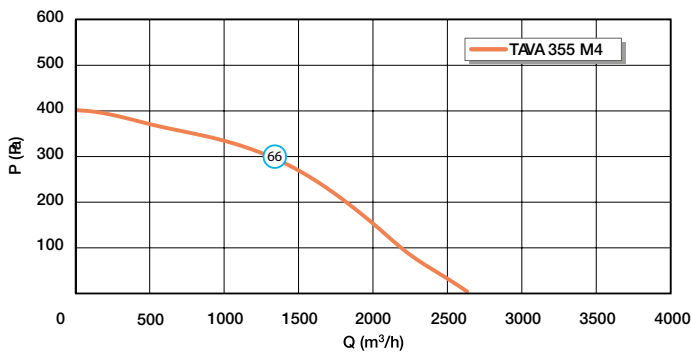
### Données aérauliques

Références	Débit nominal (m³/h)
11024119	1800

### Données électriques

Références	Indice de protection	Intensité max conso. MONO 230V (A)	Intensité maximale (A)	Alimentation électrique	Nombre de pôles	Puissance max (kW)	Puissance max (W)
11024119	IP44	1,3	1,3	Monophasée	4	0,249	249

### Courbes



Tava-355