



AXALIA®

Tourelle d'insufflation et d'extraction hélicoïde jusqu'à 80 000 m³/h

MOTORISATION
Standard

TYPE
Tourelle hélicoïde

INSTALLATION
Toiture



ACCÈS PRODUIT EN LIGNE

> Ventilation spécifique > Ventilation à moteur standard pour locaux industriels > Tourelles

AVANTAGES

- Insufflation ou extraction d'air.
- Grand débit permettant de réduire le nombre de passage de toiture.
- Conforme aux exigences de sécurité et de santé pour la vente au sein de l'Union Européenne.

DÉSIGNATION DU PRODUIT

Axalia®	630	5-5	4Z	4P	1,5kW
	Taille	5 pales sur 5 emplacements possibles	type de pale	Polarité hélice	Puissance Moteur

GAMME

- Gamme composée de 12 tailles.
- Diamètre : 350 à 1 250.
- Débits : de 2 000 à 80 000 m³/h.
- 1 vitesse : 4,6 ou 8 pôles selon les modèles.
- 2 vitesses : 2/4, 4/8 ou 4/6 pôles selon les modèles.

APPLICATION / UTILISATION

- Extraction et insufflation d'air propre dans des locaux de grande taille.
- Ateliers, entrepôts, fonderies, bâtiments agricoles...
- Installation en toiture ou terrasse.
- Jusqu'à 80 000 m³/h.

CONSTRUCTION / COMPOSITION

- **Embase** : tôle d'acier galvanisé.
- **Grilles** : acier galvanisé à l'aspiration et au refoulement.
- **Chapeau** : en polyester teinté clair.
- **Moteur** : classe F, IP 55, Triphasé 230/400 V - 50 Hz ou 400/690 V - 50 Hz.

OPTIONS

- Pales en aluminium.
- Peinture époxy.
- Viroles et embase aluminium ou inox.
- Montage jet vertical.
- Version 400° C 2H.

TEXTE DE PRESCRIPTION

- Disponible sur www.france-air.com, rubrique Espace Pro.

COURBES DE SÉLECTION

- Sur consultation.

CONFORMITÉ ERP

- Unité de ventilation non résidentielle (UVNR).
- Type simple flux.
- Moteur AC à équiper d'un variateur de vitesse.
- Unité conforme aux exigences du règlement 1253/2014.
- Axalia 2 vitesses : usages de process seulement.

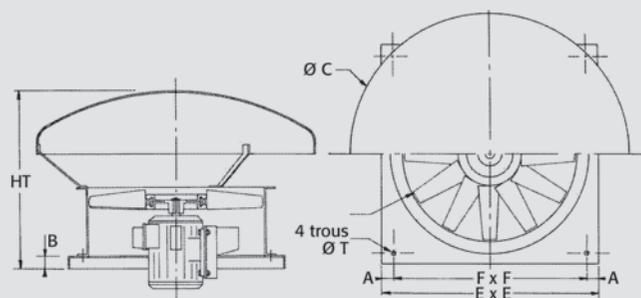
ACCESSOIRES

- **Grilles anti-volatiles**
- **Clapet anti retour**
Évite la contre-ventilation naturelle, à l'arrêt de la tourelle.
- **Interrupteur/sectionneur**
- **Boîtier/disjoncteur marche/arrêt : nous consulter.**

DESRIPTIF TECHNIQUE

- **Limites d'utilisation**
 - Température ambiante : entre - 20 °C et + 50 °C.
 - Température du fluide véhiculé : inférieure à + 50 °C.

Cette tourelle n'est pas adaptée au transport de poussières.
- **Encombrement, réservation et poids**



Taille	E	F	A	Ø T	B	Ø C	HT maxi	Hda*
350	500	400	50	13	50	650	650	63-71
400	600	500	50	13	50	650	650	63-80
450	600	500	50	13	50	650	650	63-90
500	700	600	50	13	50	850	640	63-90
560	700	600	50	13	50	850	640	71-100
630	800	700	50	13	50	1130	670	71-100
710	900	800	50	13	50	1130	730	80-132
800	1000	900	50	15	50	1500	900	90-132
900	1100	1000	50	15	65	1500	940	112-160
1000	1200	1100	50	15	65	1500	1170	132-180
1120 / 1250	1370	1270	50	15	65	2000	1190	160-200

Dimensions en mm
* Hda : hauteur d'axe.