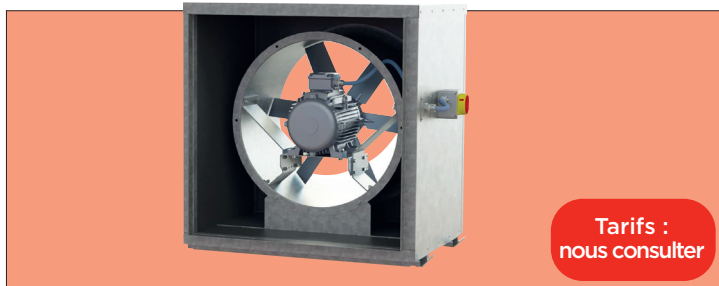


Protection incendie

AXALU® BOX



FTE 103 141 C
Mars 2025



Tarifs :
nous consulter

AXALU® BOX

Caisson d'atténuation acoustique pour Axalu et Axalu ECM

APPLICATION

Désenfumage
et ventilation

INSTALLATION

Intérieure
ou extérieure

MATÉRIAUX

Laine de roche
pour l'acoustique

Espace Pro

Commandez en ligne sur
www.espacepro.france-air.com



AVANTAGES

- Compact et facile à installer.

GAMME

- Caisson rigide destiné à isoler acoustiquement le ventilateur axial Axalu ou Axalu ECM.
- 11 modèles.
- Raccordement circulaire Ø 400 à 1 250 mm.
- 5 panneaux en standard, 6^{ème} en option.

APPLICATION / UTILISATION

- Ventilation des bâtiments.
- Utilisation possible en insufflation ou extraction.
- Usage en ventilation de désenfumage F400-120 et F200-120, Gamme Axalu uniquement.
- Usage en ventilation de confort (Gamme Axalu et Axalu ECM).
- Axalu et Axalu ECM avec virole longue.
- Interrupteur de proximité monté-câblé.

CONSTRUCTION / COMPOSITION

- Caisson rigide :
 - Panneaux extérieurs en tôle galvanisée.
 - Isolation acoustique interne, réduisant le niveau de bruit jusqu'à 6 dB.

Modèle	Taille	Type de spectre [dB(A)]	Type données	Fréquence [Hz]								
				63	125	250	500	1 000	2 000	4 000	6 300	Global
Atténuation Axalu BOX 5 Faces				3	-3,3	-2,2	-2,6	-5,6	-6,1	-6,4	-5,8	-4,3

- Ventilateur axial : Intégration de l'Axalu et Axalu ECM.

OPTION

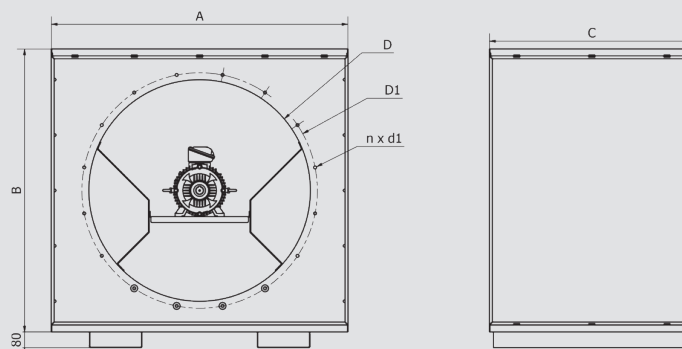
- Insonorisation 6 faces.

ACCESSOIRES

- Plots anti vibratiles
- Grille de protection
- Panneaux en acier inoxydable

DESCRIPTIF TECHNIQUE

- Encombrement



Modèle	A (mm)	B (mm)	C* (mm)	D (mm)	D1 (mm)	d (mm)	n (mm)	Poids max (kg)	Hauteur d'axe max (mm)
Ø 400	660	660	395	400	440	12	8	110	90
Ø 450	700	700	476	450	495	12	8	115	90
Ø 500	760	760	435	500	545	12	12	150	112
Ø 550	830	830	485	560	610	12	12	165	112
Ø 630	920	920	515	630	690	12	12	190	132
Ø 700	1 000	1 000	535	710	70	12	16	200	132
Ø 800	1 090	1 090	635	800	860	12	16	310	160
Ø 900	1 190	1 190	685	900	960	15	16	320	160
Ø 1 000	1 310	1 310	885	1 000	1 070	15	16	480	180*
Ø 1 120	1 500	1 430	1 035	1 120	1 190	15	16	510	180*
Ø 1 250	1 500	1 470	1 035	1 250	1 320	15	20	540	180*

* Puissance moteur jusqu'à 22 kW.

MONTAGE ET RACCORDEMENT

- Montage contre bride
 - Aspiration ou soufflage

