

DESTRATIFICATEURS SOLARONICS - type CA

=====

Afin d'assurer une meilleure répartition de l'air chaud dans les locaux et de diminuer les pertes de chaleur sous la toiture, on procèdera au placement des déstratificateurs.

1/ Caractéristiques techniques :

Type d'appareil :	CA40	CA60	CA100
Débit d'air (m ³ /h) :	3800	5800	10800
Niveau sonore à 5 m dB(A) :	41	48	51
Nombre de ventilateurs :	1	1	2
Vitesse de rotation (tr/min) :	900	900	900
Hauteur de suspension max. (m) :	4	6	10
Puissance élect. absorbée (W) :	320	350	700
Longueur :	650	600	400
Largeur :	650	600	400
Hauteur :	1.200	650	400
Poids (kg) :	18	21	36
Tension :		230 V 50 Hz	

2/ Appareils :

Chaque déstratificateur SOLARONICS type CA, comprend :

- * un (CA100 : 2) ventilateur(s) 900 tr/mn à pales aluminium, montées directement sur l'arbre moteur
- * thermostat de déstratification intégré
- * porte fusible
- * Diffuseurs à ailettes réglables en aluminium anodisé naturel
- * Carrosserie en tôle galvanisée
- * Panier de protection moteur-ventilateur

3/ Suspension :

- * Hauteur de suspension pour cet appareil : voir tableau
- * Les déstratificateurs sont suspendus en 4 points d'encrage
- * Suspension à 2/3 de la hauteur du bâtiment.

4/ Raccordements électriques et commande :

- * Les raccordements électriques devront être exécutés en conformité avec les normes et lois en vigueur (e.a. AREI, RGPT, CE - e.a. concernant l'épaisseur des câbles, le raccordement à la terre, les interrupteurs, etc. ...)
- * Alimentation électrique : pour tous les types : 230 V mono phase + neutre

