

DESTRATIFICATOREN SOLARONICS - type CA

=====



Teneinde de warmteverdeling in de gebouwen te verbeteren en de warmteverliezen in de nok van het dak te verminderen, zal worden overgegaan tot de plaatsing van destratificatoren

1/ Technische gegevens :

Type toestel :	CA40	CA60	CA100
Luchtdebiet (m ³ /u) :	3800	5800	10800
Geluidsniveau op 5 m dB(A) :	41	48	51
Aantal ventilatoren :	1	1	2
Draaisnelheid (tr/min) :	900	900	900
Max. ophanghoogte (m) :	4	6	10
Opgeslorpt vermogen (W) :	320	350	700
Afmetingen :			
Lengte :	650	600	400
Breedte :	650	600	400
Hoogte :	1.200	650	400
Gewicht (kg) :	18	21	36
Spanning :		230 V 50 Hz	

2/ Toestellen :

Elke destratificator SOLARONICS is CE gekeurd en omvat :

- * een ventilator 900 tr/mn met aluminium schoepen opgesteld op de as van de motor
- * een ingebouwde thermostaat
- * instelbare aluminium verdeelschoepen
- * een beschermrooster op de motor ventilator.
- * een staalplaten omkasting, beschermd door een witte epoxy verflaag RAL 9010, in de oven gebakken.

3/ Ophanging :

- * Normale ophanghoogte voor dit toestel : zie tabel
- * De destratificatoren worden opgehangen aan 4 ophangpunten
- * De voorgeschreven ophanghoogte en afstanden t.o.v. wand en opgeslagen materialen dienen strikt nageleefd te worden.

4/ Elektrische aansluitingen en sturing :

- * De elektrische aansluitingen dienen te worden uitgevoerd in overeenstemming met de geldende normen en wetten (o.a. AREI, ARAB, EC - o.a. i.v.m. kabeldikte, aarding, schakelaars, enz...)
- * Elektrische voeding : voor alle types : 230 V mono fase + neuter