

Destratificatieventilatoren type DST

Destratificator voor gebouwen met warmteaccumulatie in hoge zones. De destratificator forceert de warme lucht via zijn ventilator terug naar de bezette/comfortzone. Dit resulteert in een vermindering van de warmteverliezen doorheen het dak en maakt een snellere opwarming mogelijk van het gebouw.

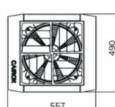
Toepassing

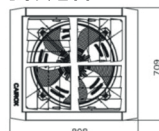
- Hoge gebouwen: industriële gebouwen, magazijnen, supermarkten
- Bij slecht geïsoleerde daken
- Enkel voor binnenopstelling
- Enkel in ruimtes zonder explosierisico's

Specificaties

- Modern design
- 3 snelheden axiaal ventilator
- Zeer lichte & duurzame omkasting gemaakt uit gegalvaniseerd staal en geëxpandeerd polypropyleen
- 4 secties aanpasbare lamellen, maakt alle uitblaasrichtingen mogelijk
- Uitgerust met ruimtethermostaat
- Voorzien van U-profielen verankerd in de omkasting, voor ophanging aan plafond/dak d.m.v. draadstangen, type **THA**

Technische gegevens										
		DST(-T) 2500			DST(-T) 5200			DST(-T) 7200		
		8 m			13 m			15 m		
Max. hoogte		8 m			13 m			15 m		
Ventilatorsnelheid		1	2	3	1	2	3	1	2	3
Luchtdebiet bij 20°C	[m³/h]	1500	2000	2500	3100	4500	5200	3900	6100	7200
Max. vermogen ventilator	[W]	65	85	110	220	280	320	260	350	450
Geluidsdrukkniveau	[dB(A)]	38	44	49	45	50	55	50	57	62
Voeding		230V / 50Hz								
Stroomverbruik	[A]	0,3	0,4	0,5	1,0	1,2	1,4	1,4	1,5	2,0
Beschermingsklasse motor		IP 54								
Isolatieklasse motor		F								
Gewicht	[kg]	8,9			13,9			17,6		

DST 2500

DST 5200

DST 7200


Bereik

