



DESTRAMIX

Vergevorderde technologie

Modern design

Kader in onverwoestbare

EPP met levenslange waarborg

Waarschijnlijk de beste prijs op de markt



OMSCHRIJVING

Destratificatoren zijn toestellen die ervoor zorgen dat de warme lucht die zich ophoopt aan het plafond van de hoge ruimtes van uw gebouwen naar beneden geblazen wordt. Een destratificator is de ideale oplossing om de temperatuur in grote ruimtes homogeen te houden.

VERMIJD LUCHTGELAAGDHEID IN UW INDUSTRIËLE GEBOUWEN.

Het verschijnsel waarbij stratificatie of luchtgelaagdheid ontstaat, is een van de vervelendste factoren als het gaat om het verwarmen van een industriële ruimte. Zoals iedereen weet, is de lucht altijd warmer aan het plafond of in de nok van een

zolder. Warme lucht heeft de neiging om op te stijgen en warmte ontsnapt via de daken, wat leidt tot puur warmteverlies.

En hoe kouder de buitentemperaturen, hoe sterker het gelaagdheidsverschijnsel. Bij vrieskou is het dan ook niet ongewoon dat de temperatuur onder de nok van een dak schommelt tussen 25 en 30 °C, terwijl de temperatuur aan de grond nauwelijks aanvaardbaar is.

Het is dan ook niet zo moeilijk om in te zien wat voor een geldverslindend proces een dergelijk warmteverlies via het dak inhoudt. Een luchtverdelers maakt dus echt het verschil als het op energiebesparing aankomt.

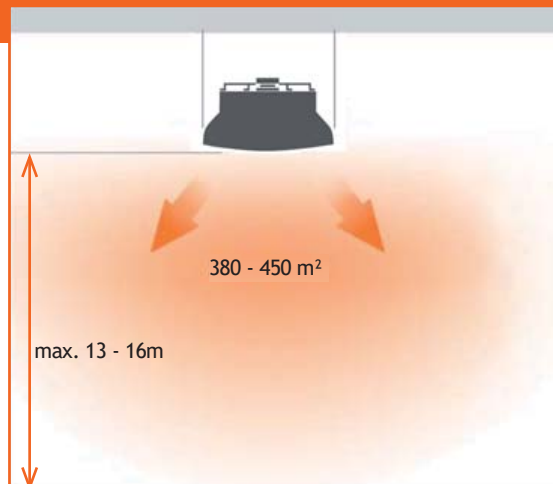
KENMERKEN

- Verminderd gewicht dankzij de EPP technologie
- Axiale ventilator beschermd door een veiligheidsrooster
- Hoge efficiency
- Ingebouwde snelheidregelaar 3 snelheden

Technische parameters		Destramix 1	Destramix 2
Max. luchtdebiet	m ³ /u	4.800	7.200
Plaatsingshoogte	m	13	16
Invloedgebied	m ²	380	450
Elektrische voeding	V/Hz	230/50 - 1,08A	230/50 - 2,2A
Vermogen	W	250	520
Snelheid ventilator	r/min	1.350	1.380
IP beveiliging		IP54	IP54
Geluidsniveau	dB (A)	54	49
Gewicht	kg	9,2	15,8

DESTRAMIX 1 & 2

PLAATSINGSHOOGTE EN INVLOEDGEBIED



TOEBEHOREN IN OPTIE

Code	Beschrijving
1AE0183	 Thermostaat en snelheidregelaar COMFORT voor maximum 2 toestellen
1AE0161	 Regulatie module voor automatische snelheidsregeling INTELLIGENT met weekprogramma Voor maximum 2 toestellen Op de voorkant van een schakelkast te monteren
1AE0184	 Splitter Multi 6 - om vanuit de INTELLIGENT module 6 toestellen te sturen

Je kunt een thermostaat toevoegen aan je destratificatie installatie.

Dit accessoire maakt het mogelijk om de destratificatie te automatiseren en het gebruik ervan te reguleren, waardoor een vermindering van het verbruik mogelijk is.

De destratificatoren starten automatisch zodra de werking van het verwarmingssysteem een bepaald verschil meet tussen de temperatuur die wordt gedetecteerd op het niveau van de destratificatoren en de gewenste kamertemperatuur (dus alleen als er echt destratificatie nodig is).

Code	THERMOSTAAT
1TR0050	Mechanische thermostaat met zwarte capillaire voeler



AFMETINGEN

	L (mm)	H (mm)
DESTRAMIX	680	375