

OPIS PRODUKTU |

W wysokich pomieszczeniach ogrzewanych ciepłym powietrzem, działanie konwekcji powoduje unoszenie się i gromadzenie mas powietrza o wyższej temperaturze (czyli mniejszej gęstości) w górnych partiach obiektu, co skutkuje stratami ciepła przez dach. Destratyfikator kierując ciepłe powietrze z powrotem do strefy przebywania ludzi wyrównuje temperaturę w pomieszczeniach wysokich oraz ogranicza straty ciepła przez dach. Daje to wymierne oszczędności eksploatacyjne.

ZASTOSOWANIE |

Służy do wyrównywania temperatur pod stropem hal. Destratyfikator stosuje się w halach produkcyjnych, magazynowych i centrach logistycznych.

CECHY PRODUKTU |

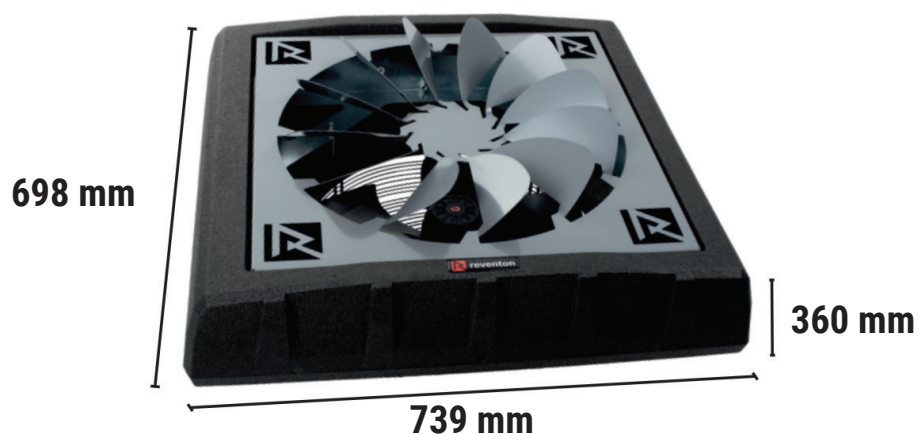
- 3-biegowy wentylator, spełniający normę ErP 2015
- Wytrzymała i lekka obudowa wykonana z polipropylenu spienionego EPP
- Stopień ochrony silnika IP 54
- Nowoczesny design

DANE TECHNICZNE |

JEDNOSTKA		DESTRATYFIKATOR HC		
KOD PRODUKTU		DHC-3S-1766		
MAKSYMALNY PRZEPŁYW POWIETRZA	m ³ /h	III bieg - 5100	II bieg - 4200	I bieg - 3400
MAKSYMALNY ZASIĘG POWIETRZA	m	w pionie	12	
PRĄD ZNAMIONOWY	A	III bieg - 1,08	II bieg - 0,86	I bieg - 0,70
NAPIĘCIE	V/Hz	230/50		
MOC SILNIKA	W	III bieg - 240	II bieg - 190	I bieg - 160
OBROTY SILNIKA	obr./min.	III bieg - 1360	II bieg - 1050	I bieg - 750
IP SILNIKA	-	54		
GŁOŚNOŚĆ	dB*	III bieg - 61	II bieg - 56	I bieg - 52

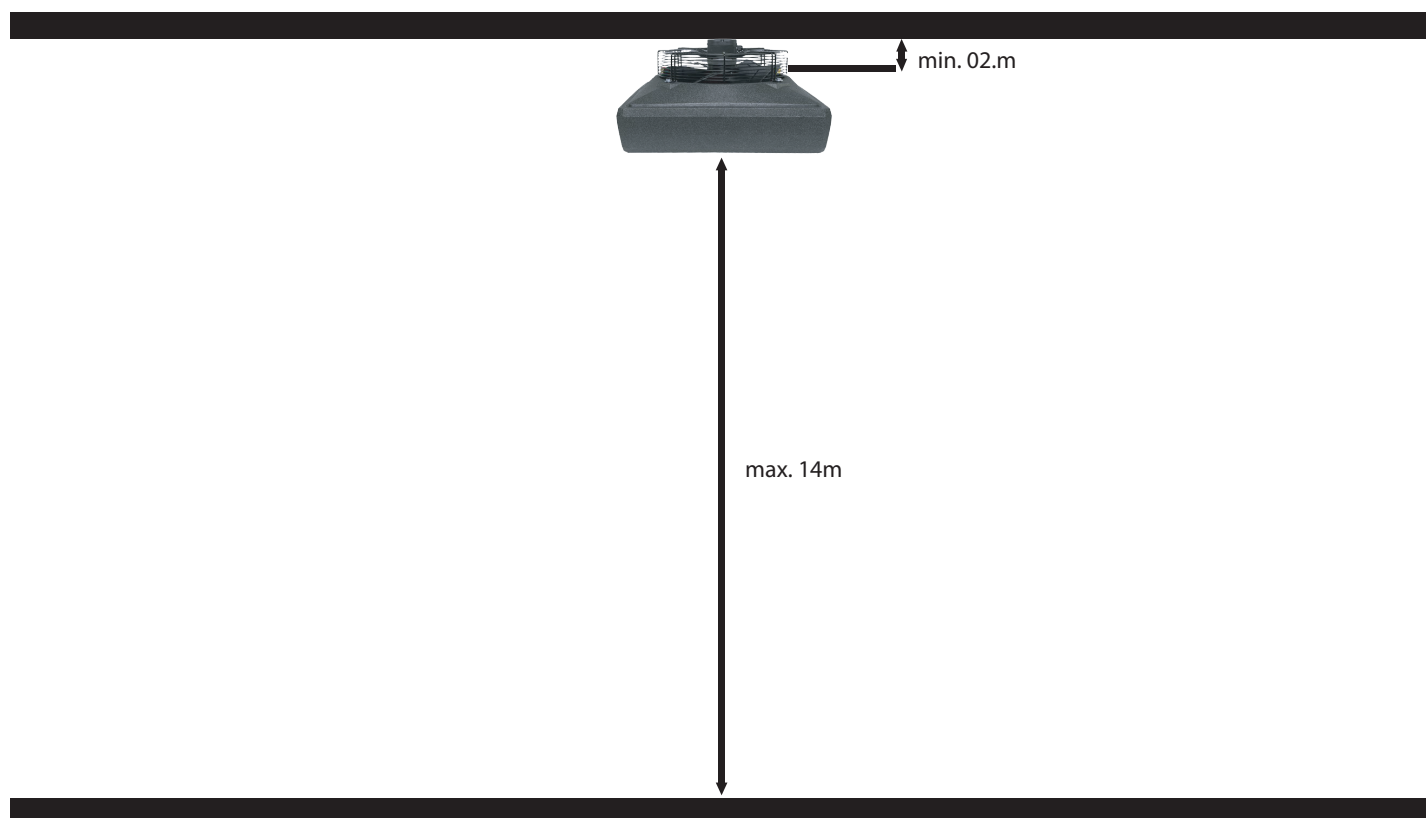
*Pomiar w odległości 5 m od urządzenia

WYMIARY |



MONTAŻ |

W trakcie montażu należy zagwarantować swobodny dopływ powietrza do urządzenia oraz nie ograniczać strugi powietrza nawiewanego. De-stratifikator może być montowany za pomocą obrotowej konsoli montażowej. Umożliwia ona instalację nagrzewnicy na ścianie lub pod sufitem, zależnie od wymaganego kierunku napływu powietrza. Zalecane odległości między de-stratifikatorem a przegrodami budowlanymi wynoszą:



Pełną dokumentację techniczną znajdziesz na stronie
www.reventongroup.eu

