

KONIKA

Luftdurchlass für Zuluft



Installation

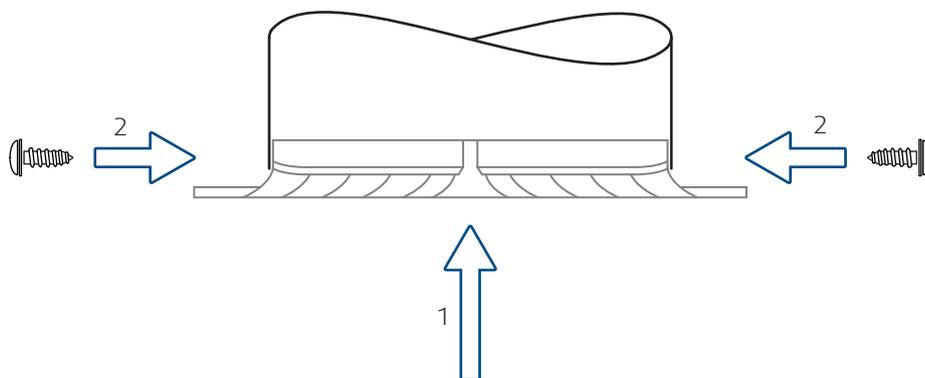
Der KONIKA ist für die Deckenmontage vorgesehen. Er kann in starre, runde Luftleitungen oder in den Anschlusskasten THOR montiert werden. Der Durchlass wird mit der Befestigungsschraube (Im Lieferumfang enthalten) durch die Bohrung in der Mitte des Durchlasses an der Montagebrücke (Im Lieferumfang enthalten) befestigt. Die Montagebrücke wird mit Schrauben im Kanal / Anschlusskasten befestigt. Bei Verwendung des THOR Anschlusskasten kann der Luftstrom durch Messung des Druckabfalls durch die Impulsrohre durchgeführt werden. Für die Berechnung des Luftstroms sind die K-Faktoren unten aufgeführt.

K-Faktor für Zu- und Abluft

Typ	Zuluft K-Faktor		Abluft K-Faktor	
	(m ³ /h)	(l/s)	(m ³ /h)	(l/s)
KONIKA-160	57,2	15,9	42,6	11,8
KONIKA-200	93,6	26,0	59,2	16,5
KONIKA-250	150,1	41,7	99,5	27,6
KONIKA-315	258,8	71,9	132,2	36,7

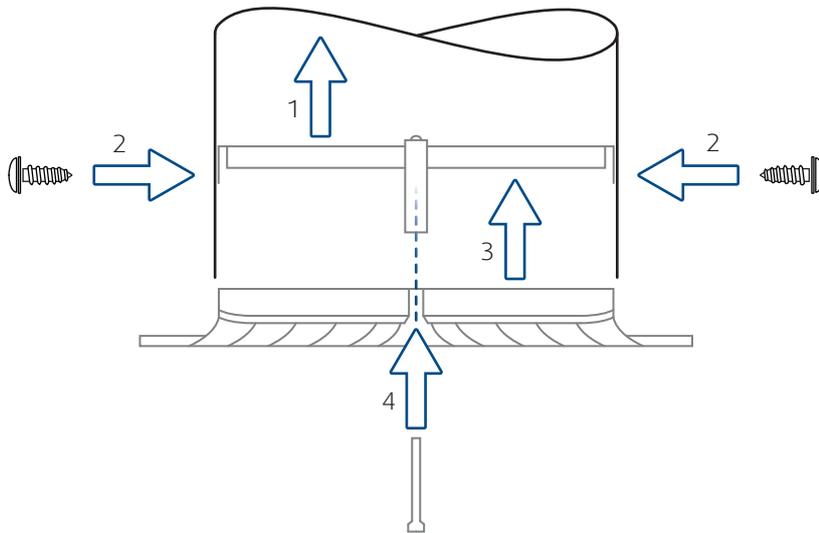
Direkte Installation in einen Kanal oder einen Anschlusskasten.

1. Schieben Sie den Durchlass in den Kanal oder in den runden Auslass des Anschlusskastens.
2. Befestigen Sie den Diffusor mit selbstbohrenden Schrauben, empfohlen werden mindestens 3 Stück.



Installation mit Montagebrücke in einen Kanal oder einen Anschlusskasten.

1. Schieben Sie die Montagebrücke (im Lieferumfang enthalten) in den Kanal oder in den runden Auslass des Anschlusskastens.
2. Befestigen Sie die Montagebrücke mit selbstbohrenden Schrauben.
3. Schieben Sie den Durchlass in den Kanal oder in den runden Auslass des Anschlusskastens.
4. Befestigen Sie den Auslass mit der Befestigungsschraube (im Lieferumfang enthalten).



Transport & Lagerung

Trockene Innenbedingungen mit einem Temperaturbereich von -20°C bis +50°C.

Betriebsbedingungen

Nasse oder trockene Innenbedingungen mit einem Temperaturbereich von -20 °C bis +100 °C..