

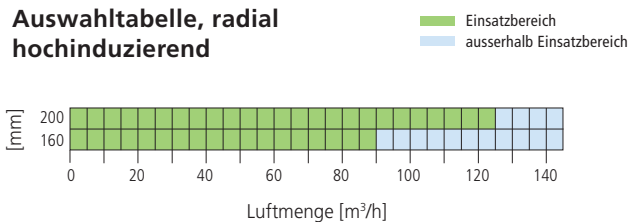
Bodenquellauslass

Typ ZRB

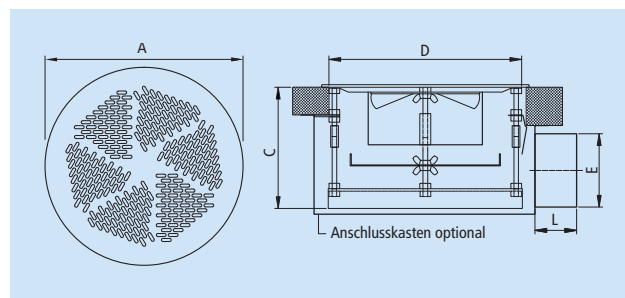


Lüftungssystem	Quelllüftung
Temperaturbereich	Kühlbetrieb: bis 5 K Untertemperatur Heizbetrieb: bis 5 K Übertemperatur
Volumenstrombereich	50% (V min.) bis 100% (V max.)
Aufbau	Metallkonstruktion, mit/ohne Anschlusskasten für Druckböden oder geführte Zuluft
Beschreibung	Bodenquellluftauslass für turbulenzarme, horizontale sowie radiale Luftausbreitung, mit runder, gebürsteter Chromstahlabdeckung und geschlitzten Ausblasöffnungen. Grundkonstruktion mit integriertem Einstellblech für Luftmengenregulierung und als Schmutzfänger ausgebildet. Verstellbare Luftschaukeln für wahlweise horizontale Luftverteilung oder im 45° Winkel. Mit quadratischem Anschlusskasten aus Stahlblech, pulverbeschichtet, mit rundem Anschlussstutzen für geführte Zuluft. Auch ohne Anschlusskasten für Druckböden geeignet.
Ausführungen	S: Standard, ohne Anschlusskasten A: mit Anschlusskasten Standardabmessungen gemäss untenstehender Tabelle
Einbauposition	Doppelboden
Montage	Einlage in Bodenausschnitt (mit Stufenbohrung) oder mit Spanneinsatz Mit oder ohne Einbaurahmen
Bestellbeispiel	ZRB-160-A
Grobauswahl	Auslass radial ausströmend Abbau der Zulufttemperatur im Abstand x aus dem Auslasszentrum auf 1.3°C bei korrekter Auswahl und einer max. Zuluftuntertemperatur von 5 K bei 72 m³/h.

Auswahltable, radial hochinduzierend



Grundlage: zentrischer Einbau in Bodenplatten 600x600 mm



Technische Daten/Masse

Grösse	Volumenstrom V max. m³/h	Einbauabstand		Schalleistungspegel V max. dB(A)	Druckverlust V max.		Einbau Druckboden			Anschlusskasten (Option)		
		min. mm	Bodenplatten 600x600 Anz.		Druckboden Pa	mit Kasten Pa	Abdeck- A (mm)	Einbauhöhe C (mm)	Bodenausschnitt D (mm)	Kasten BxLxH (mm)	Stutzen E (mm)	Länge L (mm)
160	90	900	2	30	48	58	204	137	197	220x220x120	100	50
200	125	1800	3	30	45	54	254	148	243	270x270x130	125	50