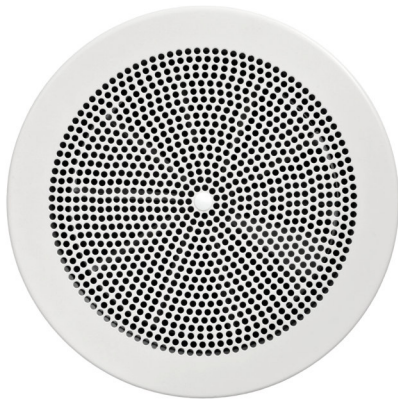




DEES

Eigenschaften: Runde Luftdurchlässe mit fester Geometrie und Dralleffekt mit gelochtem Frontdurchlass.

Konstruktion: matt, weiß RAL 9016 lackierter Stahl.

Verwendung: Decke in Zuluft und Abluft. Einbauhöhe: 2,8-3,2 m.

Befestigung: durch Schrauben am Hals des Luftdurchlasses.

Zubehöre:

- Luftverteilerkasten aus verzinktem Stahl:
 - Mit oder ohne Isolierung.
 - Mit oder ohne Strömungsgleichrichter.
 - mit oder ohne Drosselklappe.

Characteristics: fixed geometry circular diffuser with helical effect and perforated plate.

Finishing: RAL 9016 white matt painted steel.

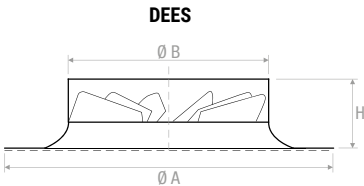
Utilization: ceiling installation for air supply or return. Installation height: 2,8-3,2 m.

Fixing: by screws on neck diffuser.

Accessories:

- Galvanized steel plenum box:
 - With or without insulation.
 - With or without air equalizer.
 - With or without damper.

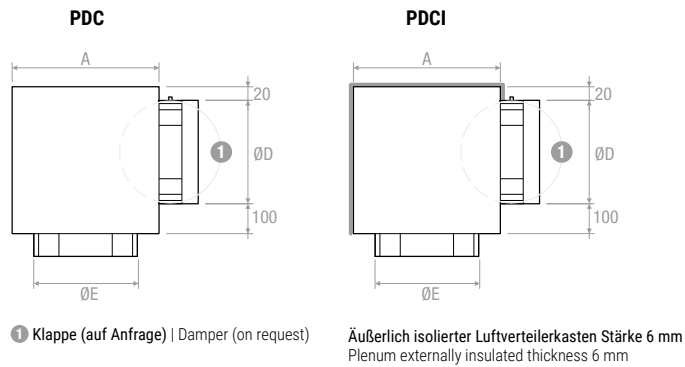
ZEICHNUNGEN | DRAWINGS



Nennmaße Ø Nominal dimensions Ø	DEES		
	ØA	ØB	H
	mm	mm	mm
100	156	98	66
125	205	123	66
160	256	158	66
200	306	198	66
250	356	248	66
315	456	313	90
400	556	398	120

LUFTVERTEILERKASTEN/PLENUM PDC mm		
AxA	ØD	ØE
mm	mm	mm
200x200	96	102
200x200	96	127
250x250	156	162
300x300	156	202
350x350	196	252
400c400	246	317
500x500	311	402

LUFTVERTEILERKASTEN | PLENUM



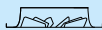
AUSWAHLTABELLE | TECHNICAL DATA

Modell Model	A_k [m ²]	Q [m ³ /h]		L_{WA} [dB(A)]		$X_{(0,25)}$ [m]		Dp_t^* [Pa]	
		min	max	min	max	min	max	min	max
DEES 100	0,00779	30	60	22	30	0,45	1,08	10	50
DEES 125	0,01219	40	100	22	33	0,48	1,22	10	50
DEES 160	0,01998	70	140	23	37	0,56	1,49	10	50
DEES 200	0,03125	110	220	25	41	0,68	1,74	10	50
DEES 250	0,04887	160	330	27	45	0,87	2,09	10	50
DEES 315	0,07765	250	500	30	51	1,20	2,63	10	50
DEES 400	0,12532	470	950	34	59	1,73	3,49	10	50

* Direkter Anschluss ohne Luftverteilerkasten | Direct connection without plenum

PREISE | PRICES

stock

				Klappe für Luftverteilerkasten Damper for plenum	Strömungsgleichrichter für Luftverteilerkasten Equalizer for plenum
Ø	DEES	PDC	PDCI		
mm	€	€	€	€	€
100					
125					
160					
200					
250					
315					
400					