



DEE

Eigenschaften: Runde Luftdurchlässe mit fester Geometrie und Dralleffekt.

Konstruktion: matt, weiß RAL 9016 lackierter Stahl.

Verwendung: an der Decke, in Zuluft und Abluft. Einbauhöhe: 2,8-4,6 m.

Befestigung: 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 diffusers with helical-effect.

Finishing: RAL 9016 white matt painted steel.

Utilization: for ceiling installation. Suitable for return air or supply air. Installation height: 2,8-4,6 m.

Fixing: fixing by screws on neck diffuser.

Accessories:

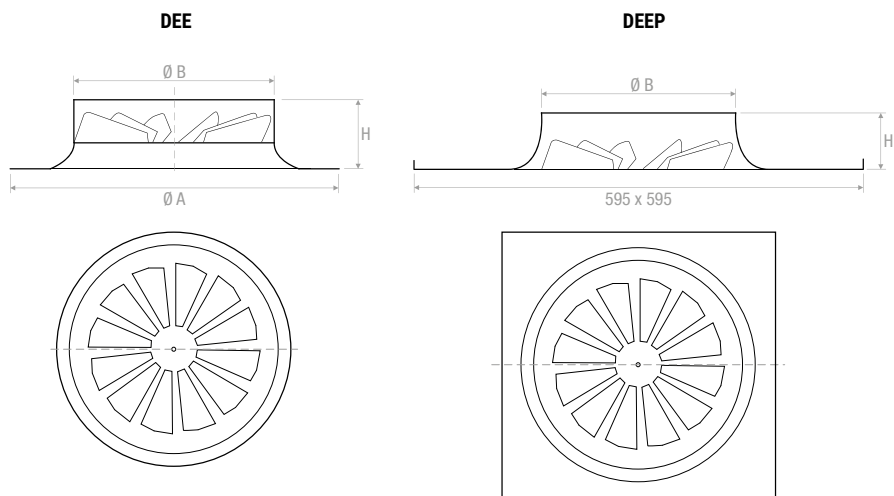
- Galvanized steel plenum box:
 - With or without insulation.
 - With or without air equalizer.
 - With or without damper.

MODELLE | MODELS

DEE	Runder Drallluftdurchlass mit festen Blättern Fixed geometry swirl diffuser
------------	---

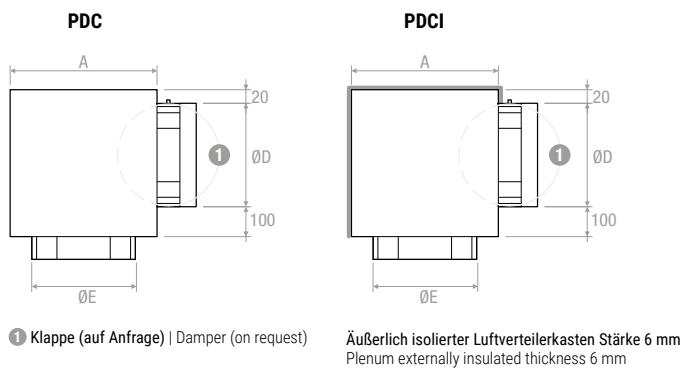
DEEP	Runder Drallluftdurchlass mit festen Blättern auf Platte 595x595 Fixed geometry swirl diffuser on panel 595x595
-------------	--

ZEICHNUNGEN | DRAWINGS



Nennmaße Ø Nominal dimensions Ø	DEE			PLENUM PDC mm		
	ØA	ØB	H	AxA	ØD	ØE
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
100	152	98	66	200x200	96	102
125	201	123	66	200x200	96	127
160	252	158	66	250x250	156	162
200	302	198	66	300x300	156	202
250	352	248	66	350x350	196	252
315	452	313	90	400c400	246	317
400	550	398	120	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]		Δp_t [Pa]	
		min	max	min	max	min	max	min	max
DEE 125	0,00912	80	180	22	37	0,36	0,81	10	50
DEE 160	0,01464	120	290	21	38	0,46	1,13	10	50
DEE 200	0,02245	190	450	22	38	0,63	1,50	10	50
DEE 250	0,03444	300	700	22	38	0,85	1,98	10	50
DEE 315	0,05364	470	1100	22	38	1,11	2,60	10	50
DEE 400	0,08479	750	1750	22	39	1,46	3,41	10	50

PREISE | PRICES

stock

					Klappe für Luftverteilerkasten Damper for plenum	Strömungsgleichrichter für Luftverteilerkasten Equalizer for plenum
Ø	DEE	DEEP 595x595 mm	PDC	PDCI		
mm	€	€	€	€	€	€
100						
125						
160						
200						
250						
315						
400						