



MERKMALE:

Runde Luftdurchlässe mit fester Geometrie und Dralleffekt.

AUSFÜHRUNG:

Weiß lackierter Stahl
RAL 9010.

EINSATZBEREICH:

An der Decke, Zuluft und Rückluft.
Einbauhöhe: 2,8-4,6 m.

BEFESTIGUNG:

Schraubenbefestigung am Stutzen des Luftdurchlasses.

ZUBEHÖR:

Anschlusskasten aus verzinktem Stahl mit Isolierung und Jalousieklappe.

CHARACTERISTICS:

Fixed geometry circular diffusers with helical-effect.

CONSTRUCTION:

RAL 9010 white painted steel.

UTILIZATION:

For ceiling installation and for air intake and delivery.
Installation height: 2,8-4,6 m.

FIXING:

Fixing by screws on neck diffuser.

ACCESSORIES:

Galvanized steel connecting plenum with insulation and calibration damper.

PREISE - PRICES

LAGERND

					Klappe für Anschlusskasten Damper for plenum	Equalizer für den Anschlusskasten Equalizer for plenum
	DEE	DEEP 595x595 mm	PDC	PDCI		
mm	€	€	€	€	€	€
100		-				
125						
160						
200						
250						
315						
400						

BESCHREIBUNGEN - DESCRIPTION:

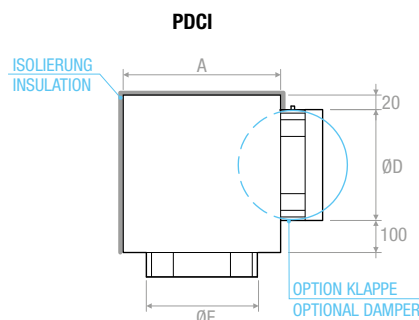
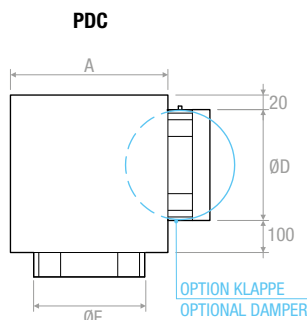
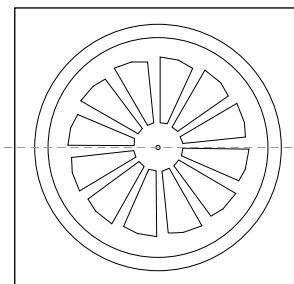
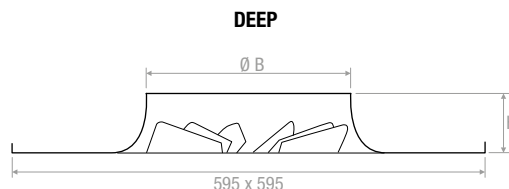
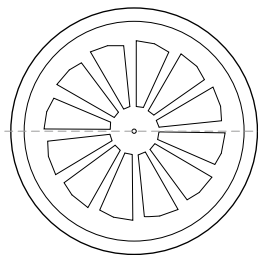
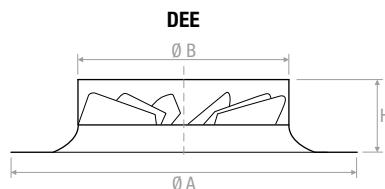
DEE: Runder Dralldurchlass mit festen Lamellen - Fixed geometry swirl diffuser

DEEP: Runder Dralldurchlass mit festen Schaufeln auf Platte 595x595 - Fixed geometry swirl diffuser on panel 595x595

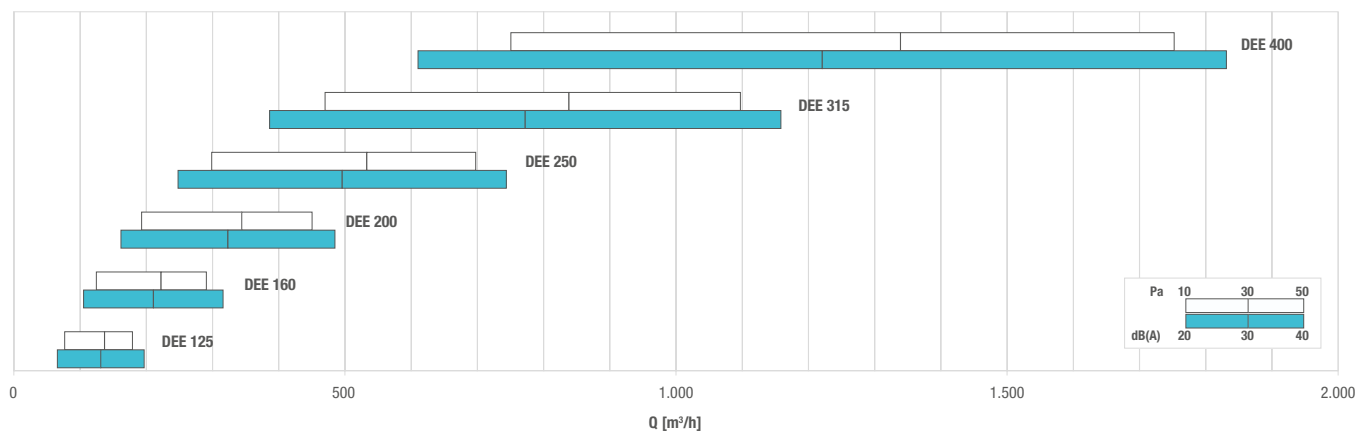
ABMESSUNGEN - MEASURES

Abmessungen Standard Ø mm Nominal dimensions Ø mm	DEE			ANSCHLUSSKASTEN - PLENUM PDC mm		
	ØA	ØB	H	AxA	ØD	ØE
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	400x400	246	317
400	550	398	120	500x500	311	402

ZEICHNUNGEN - DRAWINGS



SCHNELLAUSLEGUNG - QUICK SELECTION DIAGRAM



AUSWAHLTABELLE - SELECTION TABLE

Modell - Model	A_k [m²]	Q [m³/h]		L_{wa} [dB(A)]		$X_{(0,25)}$ [m]		Dp_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