

DEESP



MERKMALE:

Runde Dralldurchlässe mit fester Geometrie, mit gelochter Blechplatte.

AUSFÜHRUNG:

Runder, schwarzer
Luftdurchlass
RAL 9005.

EINSATZBEREICH:

An der Decke, für Zuluft und Rückluft. Einbauhöhe: 2,8-3,2 m.

BEFESTIGUNG:

Schraubenbefestigung am Stutzen des Luftdurchlasses.

ZUBEHÖR:

Anschlusskasten aus verzinktem Stahl mit Isolierung und Jalousieklappe.

CHARACTERISTICS:

Fixed geometry circular diffuser with helical effect on perforated panel.

CONSTRUCTION:

Perforated plate white RAL 9010.
Swirl diffuser black RAL 9005.

UTILIZATION:

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

FIXING:

Fixing by screws on neck diffuser.

ACCESSORIES:

Galvanized steel connecting plenum with insulation and calibration damper.

PREISE - PRICES

					Klappe für Anschlusskasten Damper for plenum	Equalizer für den Anschlusskasten Equalizer for plenum
	DEESP	DEESPR	PDC	PDCI		
mm	€	€	€	€	€	€
100						
125						
160						
200						
250						
315						
400						
500						

BESCHREIBUNGEN - DESCRIPTION:

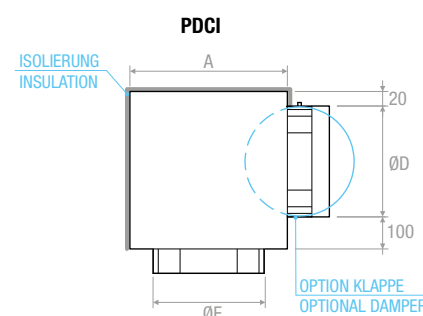
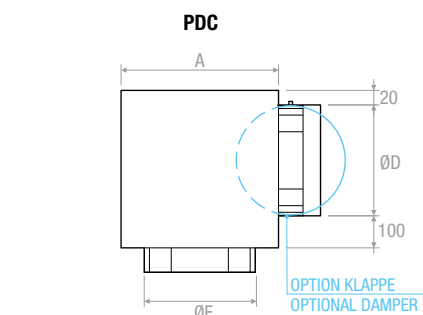
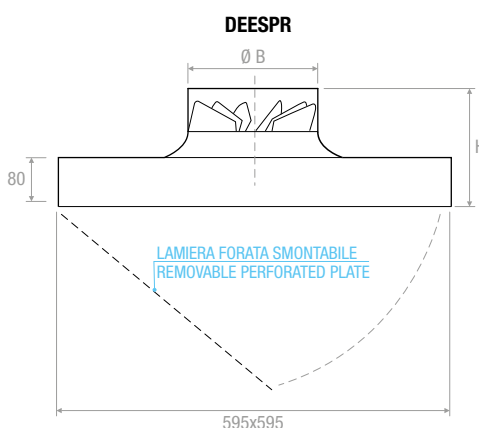
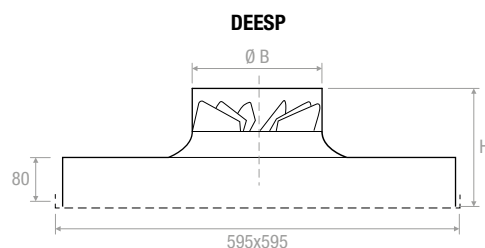
DEEP: Runder Dralldurchlass mit festmontierter Platte 595x595 mm - Fixed geometry swirl diffuser on panel 595x595 mm

DEE-SP-R: Runder Dralldurchlass mit entfernbarer Platte 595x595 mm - Swirl diffuser on removable perforated panel 595x595 mm

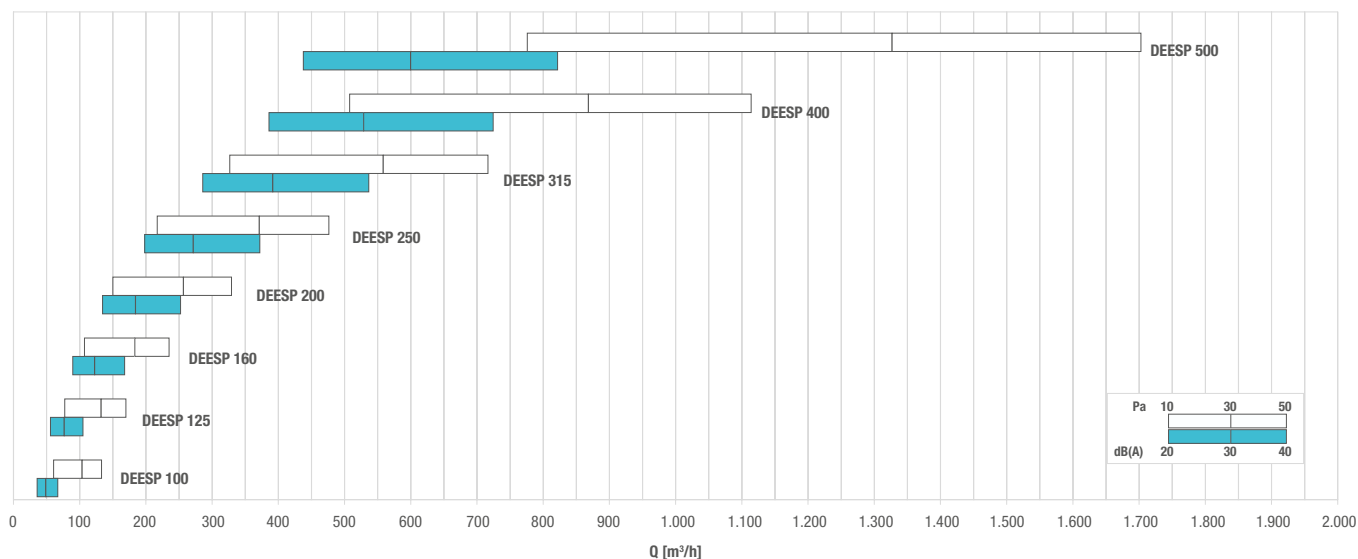
ABMESSUNGEN - MEASURES

Abmessungen Standard Ø mm Nominal dimensions Ø mm	DEESP		ANSCHLUSSKASTEN - PLENUM PDC mm		
	ØB	H	AxA	ØD	ØE
100	98	150	200x200	96	102
125	123	150	200x200	96	127
160	158	150	250x250	156	162
200	198	150	300x300	156	202
250	248	150	350x350	196	252
315	313	170	400x400	246	317
400	398	200	500x500	311	402
500	498	150	600xX600	396	503

ZEICHNUNGEN - DRAWINGS



SCHNELLAUSLEGUNG - QUICK SELECTION DIAGRAM



AUSWAHLTABELLE - SELECTION TABLE

Modell - Model	A_x [m²]	Q [m³/h]		L_{WA} [dB(A)]		$X_{(0,25)}$ [m]		Dp_t^* [Pa]	
		min	max	min	max	min	max	min	max
DEESP 100	0,01550	60	130	36	61	0,92	1,54	10	50
DEESP 125	0,01978	80	170	31	55	1,03	1,71	10	50
DEESP 160	0,02737	110	240	27	51	1,14	1,94	10	50
DEESP 200	0,03833	150	330	23	48	1,26	2,15	10	50
DEESP 250	0,05545	220	480	23	48	1,44	2,44	10	50
DEESP 315	0,08341	330	720	25	49	1,66	2,81	10	50
DEESP 400	0,12966	510	1110	29	54	1,94	3,28	10	50
DEESP 500	0,19816	780	1700	38	63	2,28	3,86	10	50

* mit Klappe - with damper

ZEICHNUNGEN - DRAWINGS

