



DEE

Caratteristiche: diffusori circolari a geometria fissa ed effetto elicoidale.

Costruzione: acciaio verniciato bianco RAL 9016 opaco.

Impiego: a soffitto, in mandata e ripresa. Altezza di installazione: 2,8-4,6 m.

Fissaggio: fissaggio mediante viti sul collo del diffusore.

Accessori:

- Plenum in acciaio zincato:
 - Con o senza isolamento.
 - Con o senza equalizzatore.
 - Con o senza serranda di regolazione.

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:

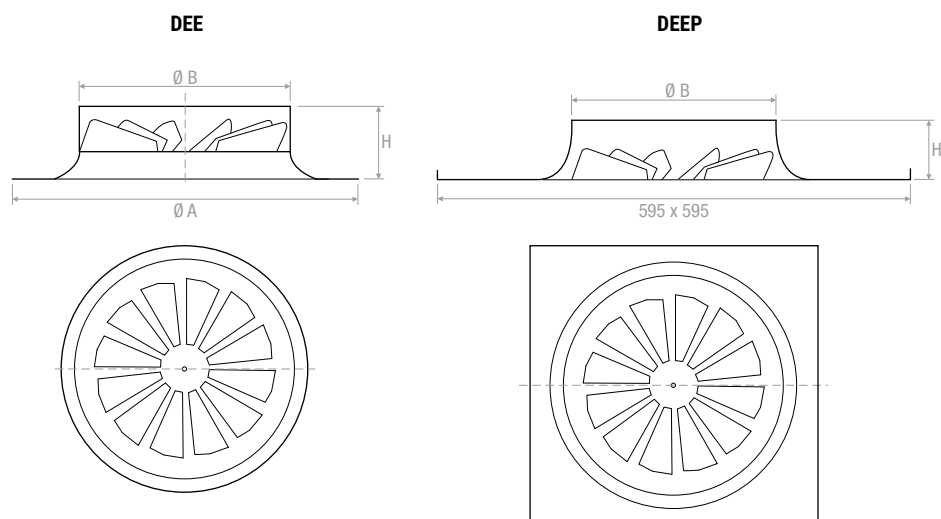
- Galvanized steel plenum box:
 - With or without insulation.
 - With or without air equalizer.
 - With or without damper.

MODELLI | MODELS

DEE Diffusore circolare ad effetto elicoidale con pale fisse | Fixed geometry swirl diffuser

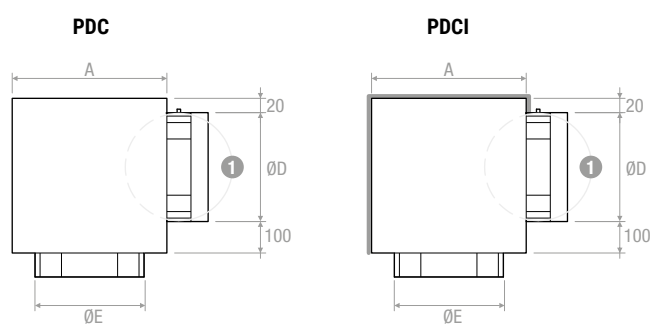
DEEP Diffusore circolare ad effetto elicoidale con pale fisse su pannello 595x595
Fixed geometry swirl diffuser on panel 595x595

DISEGNI | DRAWINGS



Dimensioni nominali 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	400x400	246	317
400	550	398	120	500x500	311	402

PLENUM | PLENUM



① Serranda (a richiesta) | Damper (on request)

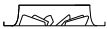
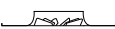
Plenum isolato esternamente spessore 6 mm
Plenum externally insulated thickness 6 mm

TABELLA DI SELEZIONE | TECHNICAL DATA

Modello 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

VERSIONI DISPONIBILI | VERSIONS AVAILABLE

stock

					Serranda per plenum Damper for plenum	Equalizzatore per plenum Equalizer for plenum
Ø	DEE	DEEP 595x595 mm	PDC	PDCI		
mm						
100		-				
125						
160						
200						
250						
315						
400						

