

EDIE5PQ

DIFFUSORI A GETTO ELICOIDALE



DESCRIZIONE

EDIE 5PQ - Diffusori a getto elicoidale regolabile ad alta induzione su pannello quadro.

COSTRUZIONI

Acciaio verniciato bianco RAL 9010, deflettori in polipropilene nero RAL 9005

IMPIEGO

A soffitto, in mandata e ripresa (senza deflettori). Altezza di installazione: 2,5-4,1 m

FISSAGGIO

Fissaggio con viti laterali o a mezzo vite centrale su ponte di montaggio.

ACCESSORI

Plenum in acciaio zincato standard o isolato, con o senza rete equalizzatrice, serranda di taratura e ponte di montaggio.

SIFFUSIONE



DIFFUSORI A GETTO ELICOIDALE

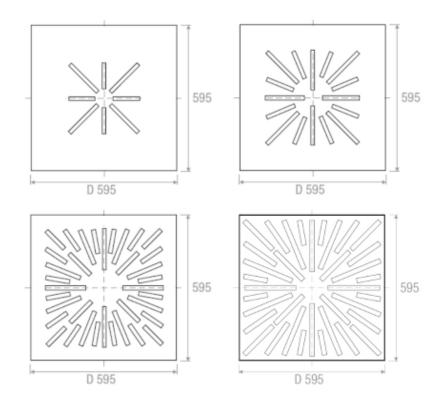


DIAGRAMMA SCELTA RAPIDA EDIE5PQ 600 EDIE5PQ 400/600 EDIE5PQ 300/600 Pa 10 30 50 AB(A) 20 30 40 0 500 1.000 1.500 2.000 2.500 3.000 3.500 4.000

Modello	Ak [m2]	Q [m3/h]		LWA [dB(A)]		X(0,20) [m]		Dpt [Pa]	
		min	max	min	max	min	max	min	max
EDIE5 300/600	0,0185	270	530	30	50	2,3	4,5	10	50
EDIE5400/600	0,0315	460	890	30	49	3,0	5,7	10	50
EDIE5 500/600	0,0500	720	1390	30	49	3,7	7,1	10	50
EDIE5 600	0,0729	1040	2010	30	48	4,4	8,5	10	50

 $Q [m^3/h]$

X(m): lancio della bocchetta senza serranda, deflessione delle alette 0°, con effetto coanda (soffitto), velocità terminale 0,20 m/sec e Tmax 15°C.

Q[m³/h]: Portata

LWA[dB(A)]: indice di rumorosità

Dpt [Pa]: Perdite di carico in Pascal

Ak: sezione effettiva