

Ficha ensayos

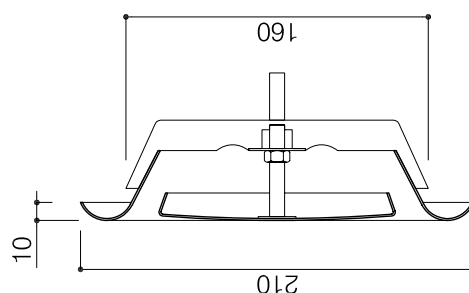
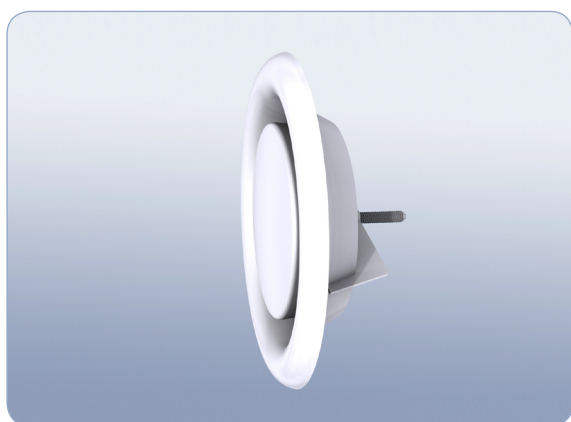
airsalida

Descripción

Modelo	AEB1612
Elemento	Boca de extracción
Dimensiones	Diámetro: 160 mm

Ensayo de características aerodinámicas

Normativa del ensayo	UNE-EN 13141-2:2004
Laboratorio	Laboratorios system air, Castellbisbal, Barcelona
Fecha	06/05/2009
Referencia	A6002-11

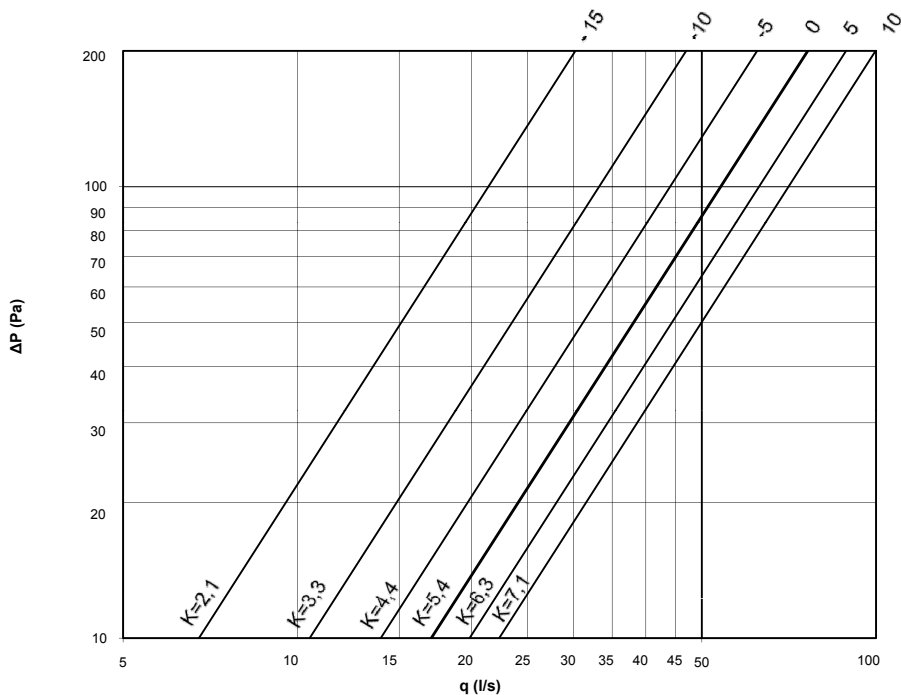


Ensayo de características aerodinámicas

Posición (mm)		-15	-10	-5	0	5	10
K		2,1	3,3	4,4	5,4	6,3	7,1
ΔP (Pa)	10	7	10	14	17	20	22
	15	8	13	17	21	24	27
	20	10	15	20	24	28	32
	30	12	18	24	30	34	39
	40	14	21	28	34	40	45
	60	17	26	34	42	49	55
	80	19	30	39	48	56	63
	100	21	33	44	54	63	71
	200	30	47	62	76	89	100
Caudal Q _v (l/s)							

$$Q_v = K (\Delta P)^n$$

K = Característica del dispositivo
n = 0,5 (régimen turbulento)



aireadores system s.l.

C/OLIVAR S/N, ESQUINA AV. PAU CASAL,
08755 CASTELLBISBAL (BARCELONA)
TEL. 93 680 38 28 - FAX 93 668 78 73
EMAIL: info@air-in.es
web: www.air-in.es