

ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES

Material d'alumini	Alumini lacat AL. 3005 H44
Gruix alumini	12/10 mm
Material inoxidable	Acer Inoxidable AISI 316 brillant
Gruix inoxidable	8/10 mm
Alçada total estàndard	500 mm
Alçada útil	405 mm
Lamel·les	6 lamel·les horitzontals
Alçada del sòcol inferior	95 mm
Principi de ventilació	Venturi — depressió interior natural
Fabricació	Fet a mida de la caixa d'obra
Opcions	Cara extraïble · Versió mecànica (Sèrie E)
Alçades especials	Disponibles sota petició
Colors estàndard	RAL 9005 · RAL 7016 · RAL 9006 · RAL 7022 · RAL 9003
Acabat inoxidable	AISI 316 brillant
Certificació	ISO 9001:2015

Remat de ventilació fabricat a mida de la caixa d'obra, en alumini lacat o acer inoxidable AISI 316. Les lamel·les estan dissenyades mitjançant el principi de Venturi per generar una depressió interior que garanteix la ventilació natural i evita el revocament. Sense cantons punxants a les cantonades. Disponible amb cara extraïble per facilitar el manteniment. Sota petició, fabricable amb alçades i formes especials.

COLORS I ACABATS



Negre
RAL 9005



Antracita
RAL 7016



Natural
RAL 9006



Gris Fosc
RAL 7022



Blanc
RAL 9003



Inoxidable
AISI 316

PRODUCTE



ALÇAT FRONTAL



Alçada total: 500 mm (6 lamel·les + sòcol)
Alçada útil: 405 mm
Alçada del sòcol inferior: 95 mm
Mida exterior: Fet a mida de la caixa d'obra

VERSIO MECÀNICA EXTRACTORA — SÈRIE E

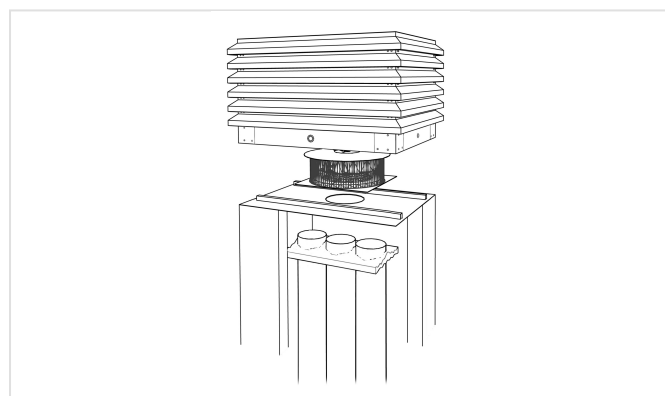
Per a la ventilació de zones humides, banys i cuines. El VENTUM Sèrie E incorpora al seu interior un o diversos motors segons el cabal d'aire a extreure. La incorporació de la potència del motor és independent de les mides exteriors de la caixa d'obra. D'acord amb el CTE, els habitatges han de disposar d'un sistema de renovació forçada de l'aire interior. La instal·lació ha de portar un regulador electrònic de tensió per regular la potència del motor en cada cas i assegurar el cabal d'aire adequat a extreure.

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DELS MOTORS

HRB / 4-200		CRHB / 4-250		CRHB / 6-315		CRHB / 6-355	
Tensió (V·Hz)	230-50/60	Tensió (V·Hz)	230-50/60	Tensió (V·Hz)	230-50	Tensió (V·Hz)	230-50
Velocitat (RPM)	1.475	Velocitat (RPM)	1.475	Velocitat (RPM)	980	Velocitat (RPM)	955
Potència màx. (W)	35	Potència màx. (W)	52	Potència màx. (W)	69	Potència màx. (W)	87
Corrent màx. (A)	0,19	Corrent màx. (A)	0,26	Corrent màx. (A)	0,40	Corrent màx. (A)	0,44
Pressió sonora (dB)	53	Pressió sonora (dB)	58	Pressió sonora (dB)	48	Pressió sonora (dB)	58

MIDA MÍNIMA DE LA CAIXA D'OBRA

HRB / 4-200	300 × 300 mm
CRHB / 4-250	445 × 445 mm
CRHB / 6-315	540 × 540 mm
CRHB / 6-355	610 × 610 mm



RELACIÓ ENTRE CABAL I MOTOR

Cabal m³/h	Cabal l/s	núm. tubs Ø 100	Vel. conducte 4 m/s
70	19,39	1	HRB/ 4-200
140	38,78	2	
210	58,17	3	
280	77,56	4	
350	96,95	5	
420	116,34	6	CRHB/ 4-250
490	135,73	7	
560	155,12	8	
630	174,51	9	
700	193,90	10	
770	213,29	11	CRHB/ 6-315
840	232,68	12	
910	252,07	13	
980	271,46	14	
1050	290,85	15	
1120	310,24	16	CRHB/ 6-355
1190	329,63	17	
1260	349,02	18	
1330	368,41	19	
1400	387,80	20	
1470	407,19	21	CRHB/ 6-355
1540	426,58	22	
1610	445,97	23	
1680	465,36	24	