

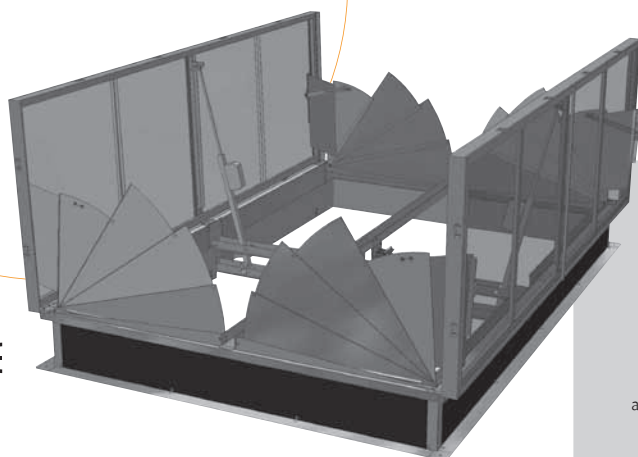
Hexasteel DoE Eventail

Hő- és füstelvezető termékcsalád

CE tanúsított hő- és füstelvezető,
megfelel az MSZ EN 12101-2-es
szabványnak.

Tanúsítvány száma:
CPD 219 002

CE



A dupla nyílászárnyal szerelt Hexasteel DoE Eventail egy lágy héjalású tetőkhöz kifejlesztett hő- és füstelvezető, amely működtethető thermoautomatával és/vagy elektronikusan is. Elérhető két hatásos nyílásfelületet kínáló változatban (Standard és Plus).

A Hexasteel DoE Eventail valódi innováció a hő- és füstelvezetés területén. Legyezőszerűen összecuszkható szélterelő lamellái nagy hatásos nyílásfelületet biztosítanak úgy, hogy közben megőrzik az épület esztétikus összképét.

Méretek

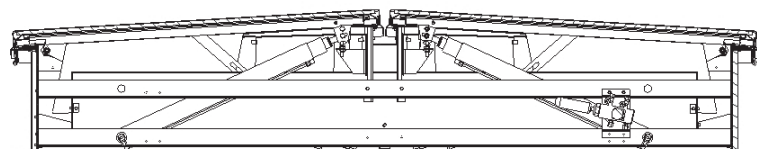
Teljesítmény

Jellemzők

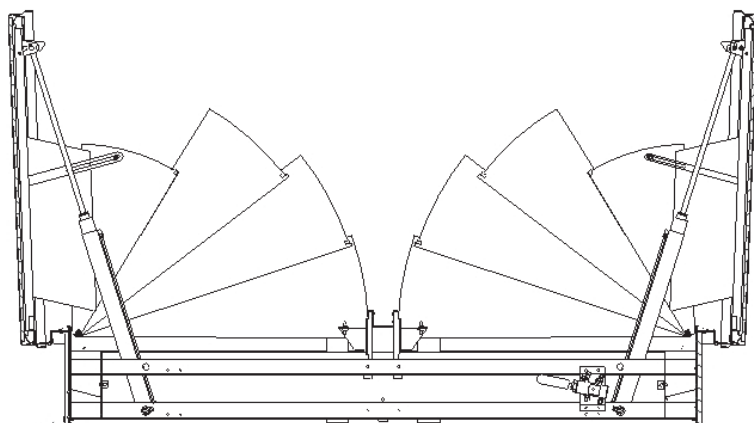
Kereskedelmi méretek hossz x szél (cm-ben)	Geometriai felület (Av) (m ² -ben)	Típusok		Motorok száma	PCA 10-16 héjalás				Alumínium héjazat			
		Standard	Plus		Elektromos motor				Elektromos motor			
		Aa (m ² -ben)	Aa (m ² -ben)		Feszültség U (V)	SL 125 I (A)	SL 250 I (A)	SL 550 I (A)	Feszültség U (V)	SL 125 I (A)	SL 250 I (A)	SL 550 I (A)
120 x 200	2,40	1,68	1,80	2	24	2,8	2,8	4,4	24	2,8	2,8	4,4
120 x 250	3,00	2,07	2,25	2	24	2,8	2,8	4,4	24	2,8	2,8	4,4
120 x 300	3,60	2,48	2,70	2	24	2,8	4,4	4,4	24	2,8	4,4	—
140 x 200	2,80	1,93	2,10	2	24	2,8	4,4	4,4	24	2,8	4,4	4,4
140 x 250	3,50	2,38	2,63	2	24	2,8	4,4	—	24	4,4	4,4	—
140 x 300	4,20	2,86	3,15	2	24	2,8	4,4	—	24	4,4	4,4	—
160 x 160	2,56	1,79	1,92	2	24	2,8	4,4	4,4	24	2,8	4,4	—
160 x 200	3,20	2,21	2,40	2	24	2,8	4,4	—	24	4,4	4,4	—
160 x 250	4,00	2,72	3,00	2	24	2,8	4,4	—	24	4,4	4,4	—
160 x 300	4,80	3,26	3,61	2	24	4,4	4,4	—	24	4,4	4,4	—
180 x 180	3,24	2,20	2,43	2	24	3,2	4,4	—	24	3,2	4,4	—
180 x 200	3,60	2,45	2,70	2	24	3,2	4,4	—	24	4,4	4,4	—
180 x 250	4,50	3,06	3,39	2	24	3,2	4,4	—	24	4,4	—	—
180 x 300	5,40	3,67	4,09	2	24	3,2	4,4	—	24	4,4	—	—
200 x 200	4,00	2,72	3,00	2	24	4,4	4,4	—	24	4,4	4,4	—
200 x 300	6,00	4,08	4,56	2	24	4,4	—	—	24	4,4	—	—

Hexasteel DoE Eventail

Hő- és füstelvezető termékcsalád



Hexasteel DoE Eventail zárt pozícióban



Hexasteel DoE Eventail nyitott pozícióban – 90° nyitási szög

ELEMEK:

- 30, 40 vagy 50 cm magas fém lábazat, amely 15 mm ($U_f = 2,5 \text{ W/m}^2 \text{ K}$) vagy 30 mm ($U_f = 1,5 \text{ W/m}^2 \text{ K}$) hőszigeteléssel készül. A szigetelés felszíne – tető vízszigeteléssel közvetlen összeforrasztást elősegítendő – bitumen vagy PVC bevonatú lehet.
- Az alumínium leszorító keret a héjalás széleinek védelmére szolgál.
- Egy beépített thermoautomata (93°C) standard, CO_2 -es patronnal.
- Két thermoautomata által vagy elektronikusan vezérelt nyílászárny. A nyitáshoz szükséges energiát a rendszerbe épített 24V motor adja le.
- Az „Eventail” horganyzott acél lamellákat gyárilag szereljük a hő- és füstelvezető lábazatára

HÉJALÁS:

- Szabvány megoldásunk:
 - Cellakamrás polikarbonát, 10 mm, 4 réteg
- Opcionálisan:
 - Cellakamrás polikarbonát, 16 mm, 7 réteg
 - Hőszigetelt alumínium héjalelem

Egyéb igények konzultáció alapján.

Működés	„B” nyitás + zárás
Megbízhatósági osztály	RE 10 000 (napi szellőztetés) + RE 1000 (hő- és füstelvezetés)
Hóterhelési osztály	SL 250 vagy SL 550
Alacsony hőmérsékleti osztály	T (-15°)
Szélterhelési osztály	WL 1500 Pa
Hőellenállási osztály	B 300 $^\circ \text{C}$
Tűzvédelmi osztályba sorolás	PCA 10/16 = B-s1,d0, Alumínium héjázat = A1