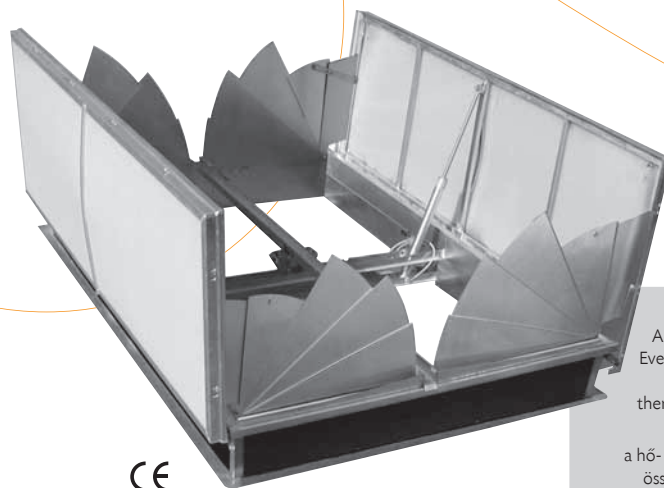


Hexasteel DoP Eventail

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 DoP Eventail egy lágy héjalású tetőkhöz kifejlesztett hő- és füstelvezető, amely működtethető thermoautomatával és/vagy pneumatikusan is.

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

Méretek

Teljesítmény

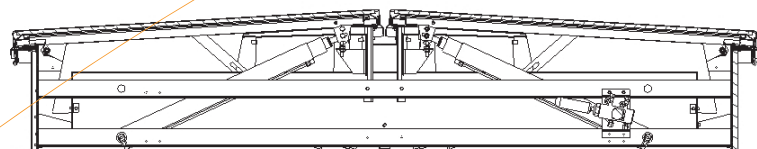
Jellemzők

Jelölések	DT ⁽¹⁾ l x L (cm-ben)	DB ⁽¹⁾ l x L (cm-ben)	Geometriai felület (Av) (m ² -ben)	Bevilágító felület (SLu) (m ² -ben)	Hatásos nyílás- felület (Aa) (m ² -ben)		Üzemi nyomás (bar) ⁽⁴⁾				Össz munka- henger-űrtart. (literben) (L)
							PCA ⁽²⁾		CAI ⁽²⁾		
					S (Standard)	+ (Plus)	SL 250 ⁽³⁾	SL 550 ⁽³⁾	SL 250 ⁽³⁾	SL 550 ⁽³⁾	
C 180 egyenes	180 x 180	180 x 180	3,24	3,24	2,20	2,43	10	14	10	16	1,14
C 200 egyenes	200 x 200	200 x 200	4,00	4,00	2,72	3,00	10	18	10	13	1,31 / 2,04
120 x 240 egyenes	120 x 240	120 x 240	2,88	2,88	2,02	2,16	10	19	10	16	0,63 / 0,98
120 x 250 egyenes	120 x 250	120 x 250	3,00	3,00	2,07	2,25	10	19	10	16	0,63 / 0,98
120 x300 egyenes	120 x 300	120 x 300	3,60	3,60	2,48	2,70	12	22	10	16	0,63 / 0,98
150 x 250 egyenes	150 x 250	150 x 250	3,75	3,75	2,55	2,81	10	15	10	17	0,87
150 x 300 egyenes	150 x 300	150 x 300	4,50	4,50	3,06	3,38	10	18	12	20	0,87
160 x 250 egyenes	160 x 250	160 x 250	4,00	4,00	2,72	3,00	10	16	12	20	1,02
160 x 300 egyenes	160 x 300	160 x 300	4,80	4,80	3,26	3,61	10	19	13	21	1,02
180 x 250 egyenes	180 x 250	180 x 250	4,50	4,50	3,06	3,39	10	19	10	17	1,14 / 1,78
180 x 300 egyenes	180 x 300	180 x 300	5,40	5,40	3,67	4,09	10	23	10	17	1,14 / 1,78
200 x 250 egyenes	200 x 250	200 x 250	5,00	5,00	3,40	3,78	12	22	10	16	1,32 / 2,01
200 x 300 egyenes	200 x 300	200 x 300	6,00	6,00	4,08	4,56	14	26	11	19	1,31 / 2,04

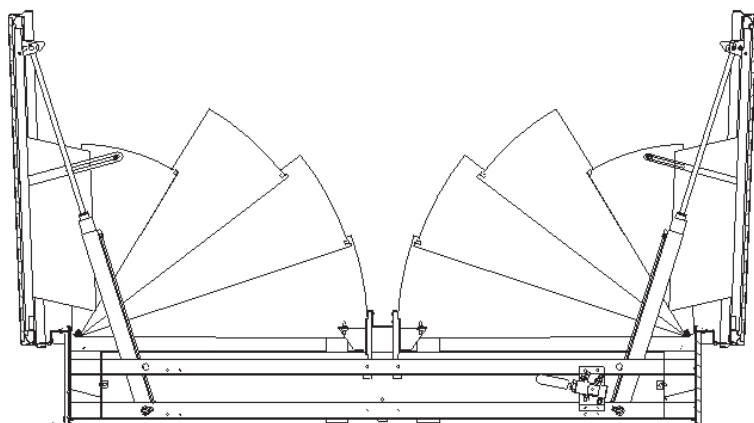
(1) DT = A lábazat felső részének mérete (kereskedelmi jelölés). DB = A lábazat aljának mérete (geometriai felület). (2) PCA = többretegű, 10 vagy 16 mm-es polikarbonát lemez. CAI = hőszigetelt alumínium héjazat. (3) SL 250 (0-400 magasság, SL 550 = 400-800 m magasság, vagy annál is több). (4) A záráshoz szükséges minimum nyomás: 8 bar.

Hexasteel DoP Eventail

Hő- és füstelvezető termékcsalád



Hexasteel DoP Eco zárt pozícióban



Hexasteel DoP Eco 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, CO₂-es patronnal.
- Két thermoautomata által vagy pneumatikusan vezérelt nyílászárny. A nyitást gázrugós teleszkóp végzi. A szükséges energiát a falon lévő CO₂-es vésznyitó biztosítja. A nyitási és zárási funkciók a talajszintről vezérelhetők (a nyitáshoz és a záráshoz egy-egy szén-dioxid patron működésbe hozásával).
- Opcionálisan egy 230V-os elektromos motor is beépíthető a napi szellőztetés megoldására (30 cm emelési magasságot biztosít).
- 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)
Hőterhelési osztály	SL 250 vagy SL 550
Alacsony hőmérsékleti osztály	T (–15°)
Szélterhelési osztály	WL 1500 Pa
Hőellenállási osztály	B 300 °C