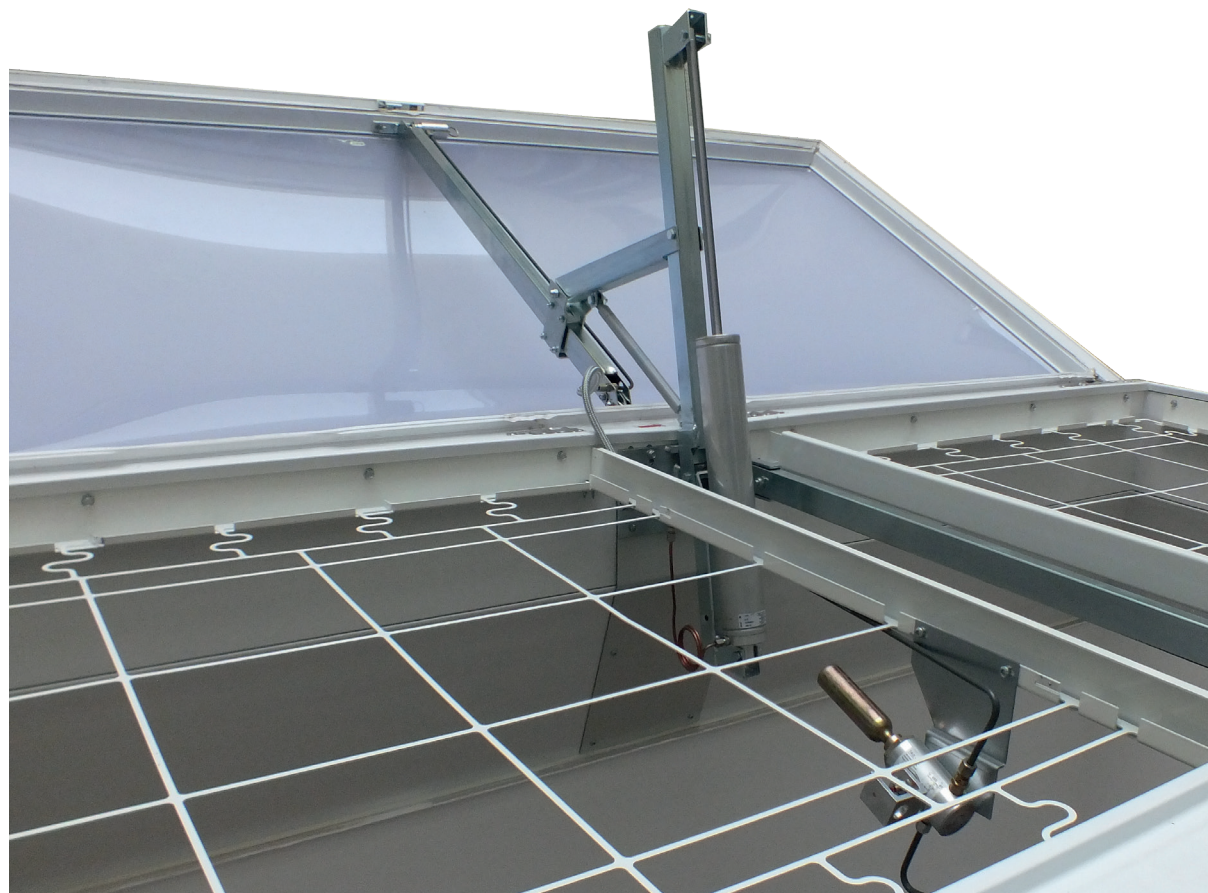




# F6 pneumatikus természetes füst- és hőelvezető berendezés (NYITÁS funkcióval) classic felülvilágító kupolához Adatlap

Aerodinamikai füst- és hőelvezető berendezés a DIN EN 12101-2 szerint



Nappalfény- és bevilágító rendszerek  
Természetes szellőztető rendszerek  
Füst- és hőelvezető rendszerek  
Szerviz & karbantartás  
Épület-automatizálás



## MAGYARORSZÁG

Kingspan Light + Air  
ESSMANN Hungária Kft.  
Baross u. 99.  
1047 Budapest  
Magyarország  
T + 36 1 412 - 0660  
essmann@essmann.hu  
www.essmann.hu  
www.kingspanlightandair.com

Állapot:2019/07; cikkszám: 11000781472  
A műszaki változtatások jogát fenntartjuk.  
Az ábrákon szereplő tartalmak nem kötelező érvényűek.

KLA\_ESS\_Datenblatt\_NRWG F6 pneumatisch (AUF)  
für Lichtkuppel classic\_DE\_HU



## Alkalmazás

Nagy csarnokok építéskor a tűzvédelem különleges jelentőséget kap. Az emberek és anyagi értékek védelme a legfontosabb tűz esetén. A classic felülvilágító kupolákhoz való F6 természetes füst- és hőelvezető berendezéssel (NRWG) a menekülési utak füstmentes állapotban tartása és az értékek védelme vonatkozásában Ön biztosra mehet.

### Felhasználási területek

- Legfeljebb maximum 15°-os tetőlejtéshez (nagyobb lejtésszögek külön megrendelésre)
- ESSMANN classic felülvilágító kupolák (100 x 100 cm-es névleges mérettől)
- ESSMANN lábazatok<sup>2)</sup>
- ESSMANN vakkupolák
- Új építés
- Felújítás az ESSMANN felújító keret (SAK) alkalmazásával

### Előnyök és jellemzők

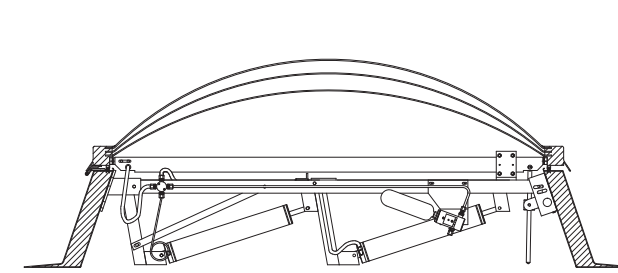
- Pneumatikus természetes füst- és hőelvezető berendezés NYITÁS funkcióval<sup>1)</sup>
- Lineáris hajtással vagy pneumatikahengerrel kombinálható a napi szellőztetéshez
- A DIN EN 12101-2 szerint bevizsgálva és engedélyezve
- Az aerodinamikai elvezetési érték (Aa-érték) javítására szélterelő falakkal kapható
- 68 °C, 93 °C, 110 °C vagy 141 °C értékű NAPPALI kioldási hőmérséklettel kapható

<sup>1)</sup> F8 pneumatikus természetes füst- és hőelvezető berendezés NYITÁS/ZÁRÁS funkcióval külön megkeresésre

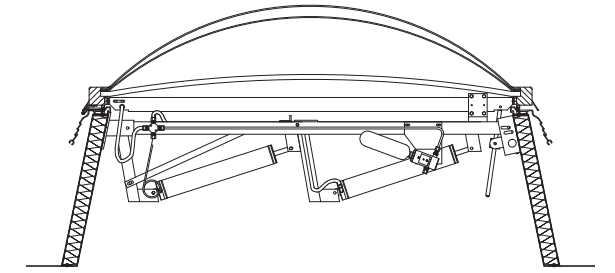
<sup>2)</sup> Figyelembe kell venni a lapostetőkre vonatkozó irányelv szerinti előírásokat



## Műszaki adatok



Felülvilágító kupola beépített F6 természetes füst- és hőelvezető berendezéssel, 30i PVC lábazaton, metszet



Felülvilágító kupola beépített F6 természetes füst- és hőelvezető berendezéssel, 50-es fém lábazaton, metszet

Műszaki adatok	
Működésbiztonság; a működésbiztonság osztályozása	Re 50 / Re 1000
Működésbiztonság; nyitás szellőztetési állásig	RE 10 000
Nyitás környezeti feltételek mellett; nyitás terheléssel	SL 500 (nagyobb terhelések külön megkeresésre)
Nyitás környezeti feltételek mellett; alacsony környezeti hőmérséklet	T (-05)
Működésbiztonság; szélterhelés	WL 1500
Teljesítmény tűzfeltételek mellet; hőállóság	B 300
Építőanyagok tűzvédelmi osztálya	E

Magasabb követelmények a műszaki részletek tisztázását követően, külön megkeresésre valósíthatók meg.