



PVC lábazat 15 / 30 / 50 cm Adatlap

Hőhídmentes alap, classic és plus felülvilágító kupolához, valamint közepen felnyíló kupolához megfelelő



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: 11000781505
A műszaki változtatások jogát fenntartjuk.
Az ábrákon szereplő tartalmak nem kötelező érvényűek.

KLA_ESS_Datenblatt_PVC-
Aufsetzkranz 15/30/50 cm_DE_HU



Alkalmazás

Felülvilágító kupolákhoz való, természetesen optimalizált tartószerkezetként a Kingspan ESSMANN PVC lábazatok gyárilag előszerelt komponensekkel, pl. Kingspan ESSMANN füst- és hőelvezető berendezésekkel (RWG) vagy Kingspan ESSMANN leesés elleni védelemmel (EAD) kapható. Különböző felépítési magasságban, különböző alkalmazási célokra kaphatók.

Felhasználási területek

- Minden ESSMANN felülvilágító kupolarendszer
- Maximum 25°-os tetőlejtésű ipari lapostető (pl. raktárcsarnokok)
- Új építés és meglévő lábazatok cseréje

Anyag

- PVC

Előnyök és jellemzők

- Körbefutóan szigetelt lábazatszerkezet a csekély hőátteresztésért
- Igény szerint különböző felépítési magasságban (15, 30 és 50 cm) kapható
- A 30 és 50 cm-es felépítési magasságok 2 szigetelési fokozatban, „i” (= insulation) és „ih” (= insulation high) változatban kaphatók
- Kívánságra egyedi fém profilcsatlakozással (MPA) kapható
- Gyorsan és egyszerűen felszerelhető
- Minden standard felülvilágító kupola- és köztes méretben kapható
- Multifunkcionálisan különböző tetőszigetelőlemez-típusokhoz csatlakoztatható



15 cm-es PVC lábazat

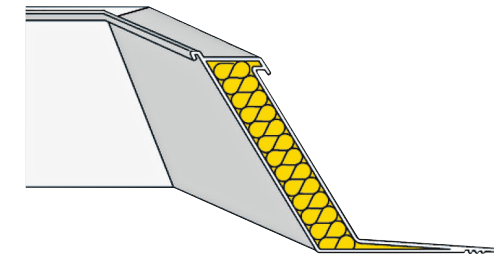


30 cm-es PVC lábazat



50 cm-es PVC lábazat

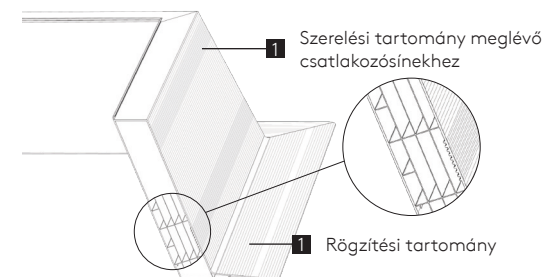
Műszaki adatok



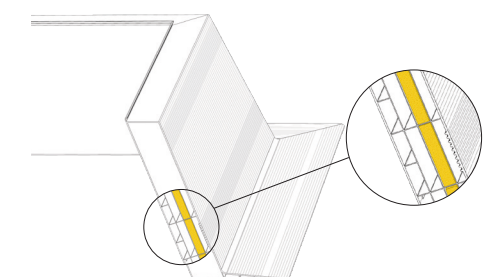
15-ös PVC lábazat

15-ös PVC lábazat: merev vagy szellőztethető felülvilágító kupolákhoz

A 15 cm felépítési magasságú PVC lábazat merev vagy szellőztethető felülvilágító kupolákhoz készült. A felépítési magasság a lapostetőkre vonatkozó irányelv követelményeiből van levezetve, mely szerint egy felülvilágítónak legalább 15 cm-rel kell kiemelkednie a víz vezető rétegből / a tetősíkból.



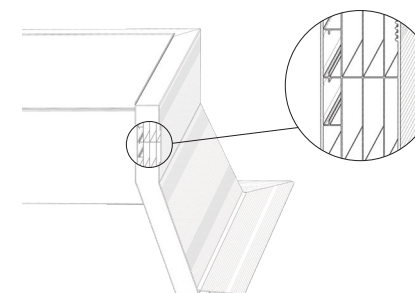
30 i PVC lábazat



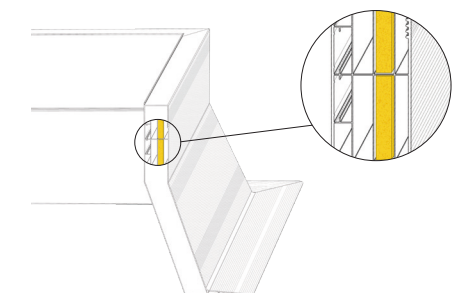
30 ih PVC lábazat

30-as PVC lábazat: standard lábazat természetes füst- és hőelvezető rendszerrel (NRGW) rendelkező felülvilágító kupolákhoz

A DIN 18232 szerint a természetes füst- és hőelvezető rendszernek (NRGW) legalább 25 cm-rel ki kell emelkednie a víz vezető rétegből / tetőfelületből. E követelmény teljesítéséhez a PVC lábazat 30 cm magasságúra van kialakítva.



50 i PVC lábazat



50 ih PVC lábazat

50-es PVC lábazat: természetes füst- és hőelvezető rendszerrel (NRGW) rendelkező felülvilágító kupolákhoz nagy szigetelési vastagságú tetőfelépítmény esetén

Jelentős szigeteléssel rendelkező tetőknél a víz vezető réteg feletti 25 cm-es megkövetelt magasságot csak magasabb lábazatokkal lehet biztosítani. Ilyen alkalmazáshoz és az aerodinamikai elvezetési érték (Aa-érték) „kéményhatás” erősítésével való javítására kerül alkalmazásra az 50-es PVC lábazat.

Műszaki adatok	15-ös PVC lábazat	30 i PVC lábazat	30 ih PVC lábazat	50 i PVC lábazat	50 ih PVC lábazat
U-érték	2,8 W / (m ² K)	1,5 W / (m ² K)	1,1 W / (m ² K)	1,4 W / (m ² K)	1,2 W / (m ² K)