

Světlík WEMAFLAP: Efektivní pomoc při snižování energetických nákladů objektu

Světlík WEMAFLAP nabízí skloubení vynikajících stavebně-fyzikálních vlastností při velmi nízkých hodnotách statického zatížení střechy (9 kg/m^2 oproti izolovanému prosklení s hmotností 40 kg/m^2). Provedení vnější vrstvy s úpravou „HEATSTOP“ rapidně omezí prostup tepelné energie do interiéru a sníží náklady na případnou klimatizaci prostorů.



Inteligentní řešení prosvětlení vnitřních prostorů střešním pláštěm!

Bodový světlík WEMAFLAP klade nová měřítka pro ploché střechy. Díky koncepci orientované na praxi poskytuje početné výhody nejen uživatelům, ale i montážním firmám.

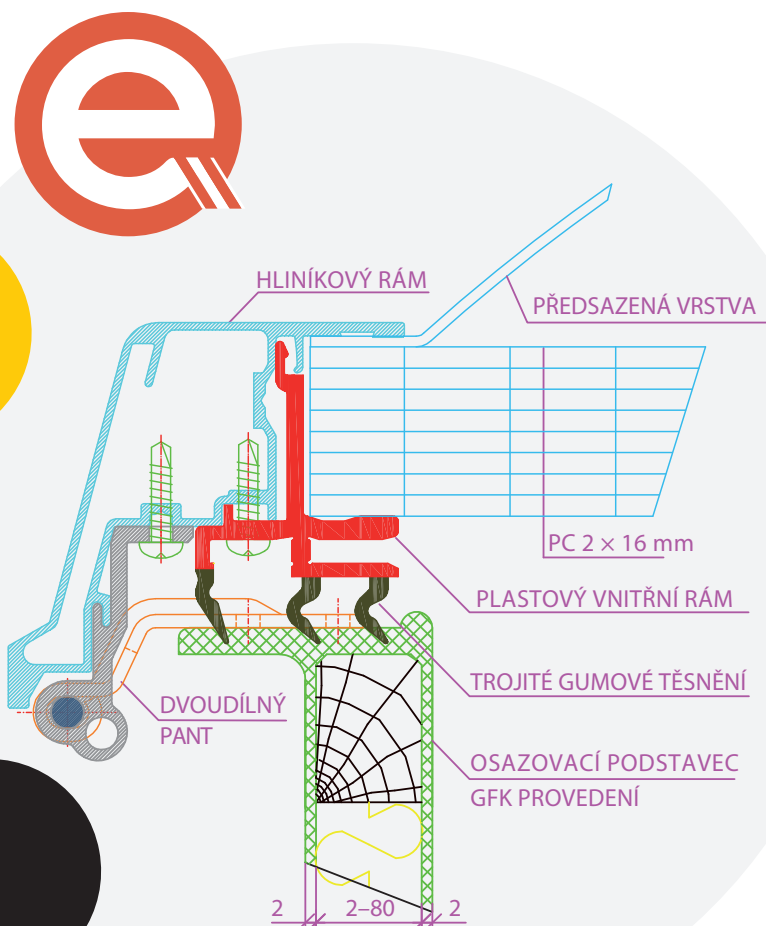
Extra kvalita – made in Austria.

Světlík WEMAFLAP se dodává v provedení s vícevrstevnými polykarbonátovými komůrkovými deskami, s izolovaným dvojsklem nebo v sendvičovém provedení s výbornými vlastnostmi tlumení hluku.

V případě požadavku **vysokých tepelněizolačních vlastností** je vhodná kombinace s polykarbonátovou komůrkovou deskou tl. 32 mm a vnější předsazenou vrstvou z plného polykarbonátu s hodnotou **$U_g = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$** .

Vedle hlavní funkce – optimální prosvětlení vnitřních prostorů střechou – může po zabudování otevíracího zařízení sloužit jako **přírozený větrací prvek** s nízkými náklady. Ovládání může být ruční, elektrické nebo pneumatické.

Doplněním o elektrické nebo pneumatické otevírací zařízení se ze světlíku WEMAFLAP stane vysokovýkonná **požární klapka pro odvod kouře a tepla**. V tomto provedení splňuje všechny požadavky dle EN 12 101-2, VdS CEA 4020 a TVRB S 125.



Výhody na první pohled

- **Volitelnost tvaru** kopule, zasklení a způsobu ovládání.
- **S hliníkovým rámem** po obvodu, provedení bez vrtaných děr, čímž je zamezeno zatékání do vnitřního prostoru.
- **Zvýšená bezpečnost proti krupobití a propadnutí** provedením výplně kopule z polykarbonátu.

eberspächertageslichttechnik

Eberspächer Tageslichttechnik s.r.o.
Úvoz 666, 664 61 Rajhrad
Česká republika
Telefon (+420) 545 234 021
(+420) 545 234 022
e-mail: info@ettag.cz
www.ettag.cz

