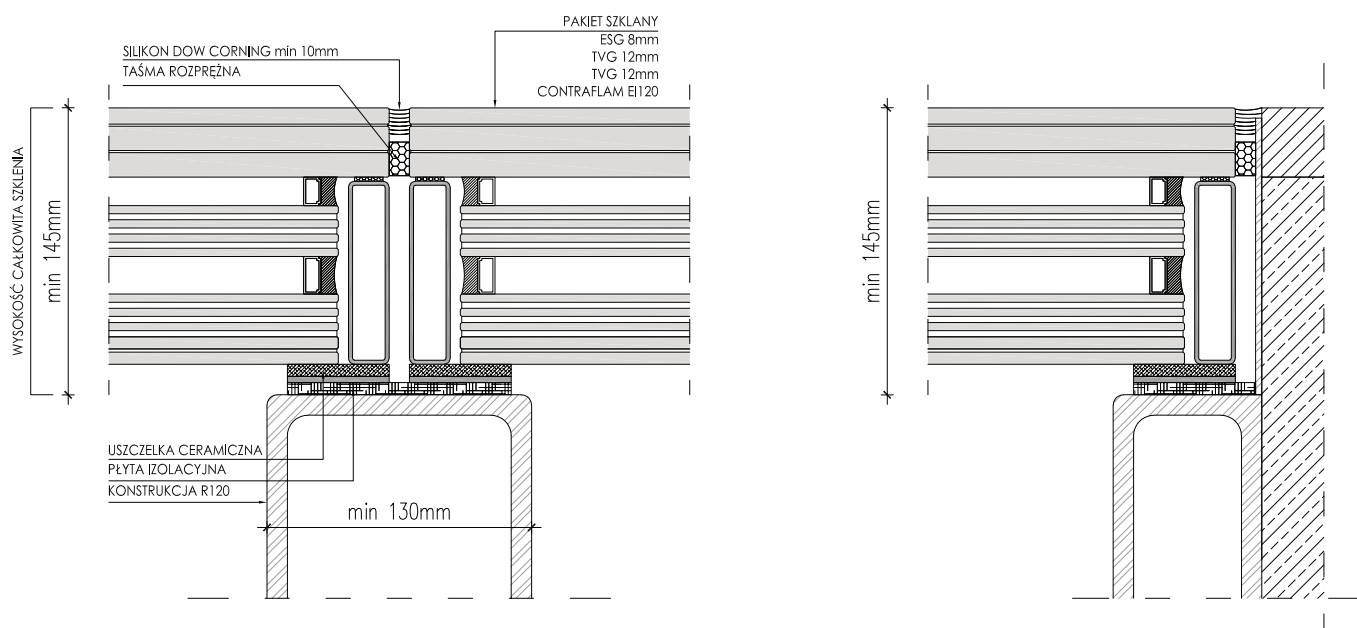


FIREFLOOR REI 120



DANE TECHNICZNE

Wymiary zewnętrzne panela (max dł. szer. wys.)

Klasa odporności (wg norm: EN1363-1, EN1365-2)

Nośność

Podkonstrukcja

Napylenie antypoślizgowe

Wymiar podparcia obwodowego

Kąt nachylenia stropu

Współczynnik U

Poziom wyężenia rusztu w warunkach normalnych

Ugięcie maksymalne rusztu w warunkach normalnych

2000x1200

REI 120

R-Współczynnik obciążenia EI-Szczelność ogniowa wraz z izolacją termiczną

$q_k = 5 \text{ kN/m}^2$

zabezpieczona do klasy R 120

wewnętrzne - wzór wg palety Saint-Gobain

zewnętrzne - Xtra Grip wg palety Saint-Gobain

jednostronne podparcie tafli 75mm -obustronne podparcie tafli 130mm

zmiana kąta instalacji do 15 stopni w poziomie

$U < 1.5 \text{ W/m}^2\text{K}$

$\alpha_M \leq 0,41$

$f_k \leq L/350$

Zmiany proporcji wymiarowej szyb są możliwe pod warunkiem, że największa szyba i jej powierzchnia nie są zwiększone

Możliwość zwiększenia panela poprzez wysunięcie górnej tafli szkła o 200mm w każdą stronę, max wymiary górnej tafli szkła 2400x1600mm

