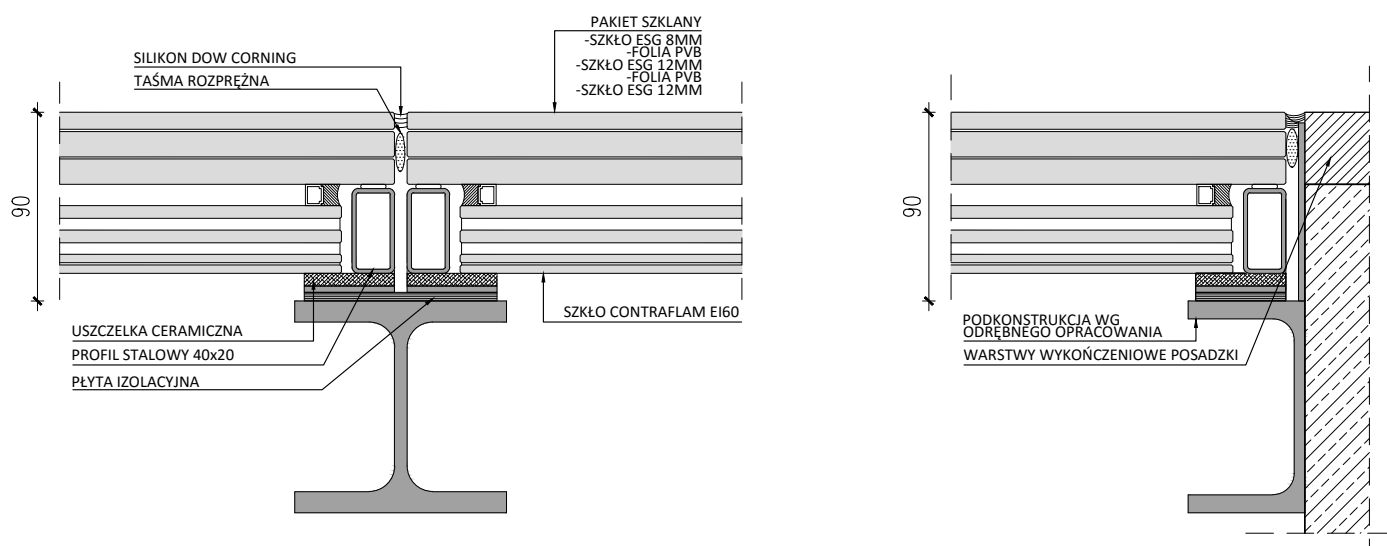


# FIREFLOOR REI 60



## DANE TECHNICZNE

Wymiary zewnętrzne panela (max dł. szer. wys.)	<b>2000x1200x90mm</b>
Klasa odporności (wg norm: EN1363-1, EN1365-2)	REI 60
Nośność	R-Współczynnik obciążenia EI-Szczelność ogniowa wraz z izolacją termiczną $q_k = 5 \text{ kN/m}^2$
Podkonstrukcja	Wg odrębnego opracowania, zabezpieczona do klasy R60
Napylenie antypoślizgowe	wewnętrzne - wzór wg palety Saint-Gobain - Wzór wg indywidualnego projektu zewnętrzne - Xtra Grip wg palety Saint-Gobain
Wymiar podparcia obwodowego	jednostronne podparcie tafli 45mm -obustronne podparcie tafli 90mm
Kąt nachylenia stropu	zmiana kąta instalacji do 15 stopni w poziomie
Współczynnik U	$U < 2.5 \text{ W/m}^2\text{K}$
Poziom wyężenia rusztu w warunkach normalnych	$\alpha_M \leq 0,41$
Ugięcie maksymalne rusztu w warunkach normalnych	$f_k < L/350$

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,  $b_s$  max wymiary górnej tafli szkła 2400x1600mm

