

FA  
**50N**  
EI SL

SYSTEM FASADOWY

  
**YAWAL**

system przeciwpożarowy

#### FA 50N EI SL - ZALETY SYSTEMU

- możliwość zachowania estetyki fasady bez widocznego odbiegania od systemu FA 50N SL bez odporności ogniowej,
- system umożliwia wykonanie ścian typu zawieszanego lub wypełniającego o odporności ogniowej w klasie EI 60,
- system pozwala na budowę zarówno ścian płaskich, jak i łamanych,
- możliwość montażu w fasadzie drzwi przeciwpożarowych.

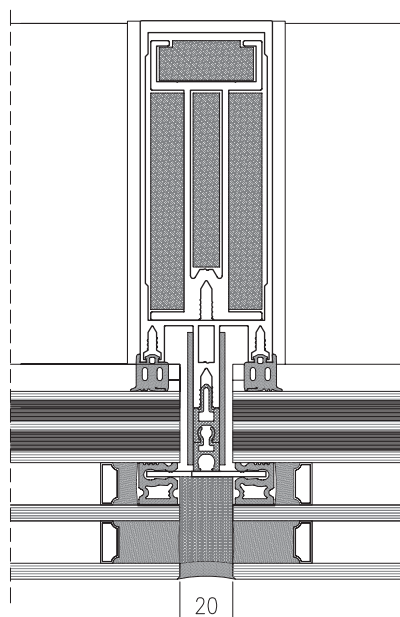
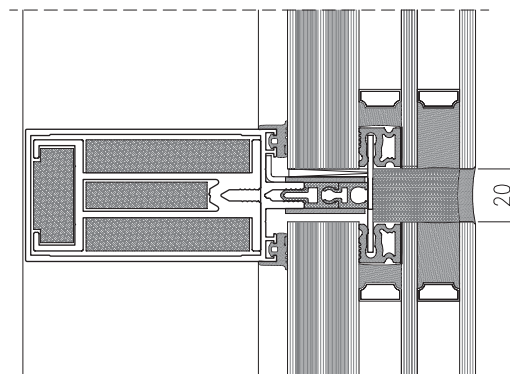


Zobacz produkt  
na stronie

Zdjęcia: Temida Office, Poznań

Projekt: Archikwadrat Sp. z o.o., Poznań

Wykonawca aluminium: Lindhorst Sp. z o.o. Spółka Komandytowa, Poznań

PRZEKRÓJ PRZEZ SŁUP  
FA 50N SL EI60PRZEKRÓJ PRZEZ RYGIEL  
FA 50N SL EI60

## PARAMETRY TECHNICZNE – FA 50N EI SL

<b>ENERGIA</b>	Izolacyjność termiczna EN 10077-2	$U_f = \text{od } 1,54 \text{ W/m}^2\text{K}$
<b>KOMFORT</b>	Izolacyjność akustyczna EN ISO 140-3	$R_w = 34 \div 53 \text{ dB}$
	Przepuszczalność powietrza EN 12207	AE 1200
	Wodoszczelność EN 12208	RE 1200
<b>BEZPIECZEŃSTWO</b>	Odporność na obciążenie wiatrem EN 12210	1700 Pa
	Odporność na włamanie EN 1627	RC2, RC3, RC4
	Odporność na uderzenie EN 14019	I4, E4
	Odporność ogniowa	EI 60

## CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA – FA 50N EI SL

Minimalna widoczna szerokość (widok od wewnątrz)	50 mm
Minimalna widoczna szerokość (widok z zewnątrz)	50 mm
Minimalna głębokość słupa	106,3 mm
Maksymalna głębokość słupa	288,3 mm
Grubość szklenia	14 ÷ 60 mm
Metoda szklenia	Szklenie z niewidocznym mocowaniem mechanicznym i spoiną silikonową