

TM  
77EI  
30

SYSTEM OKIEN PRZECIWPOŻAROWYCH



doskonała termika i bezpieczeństwo

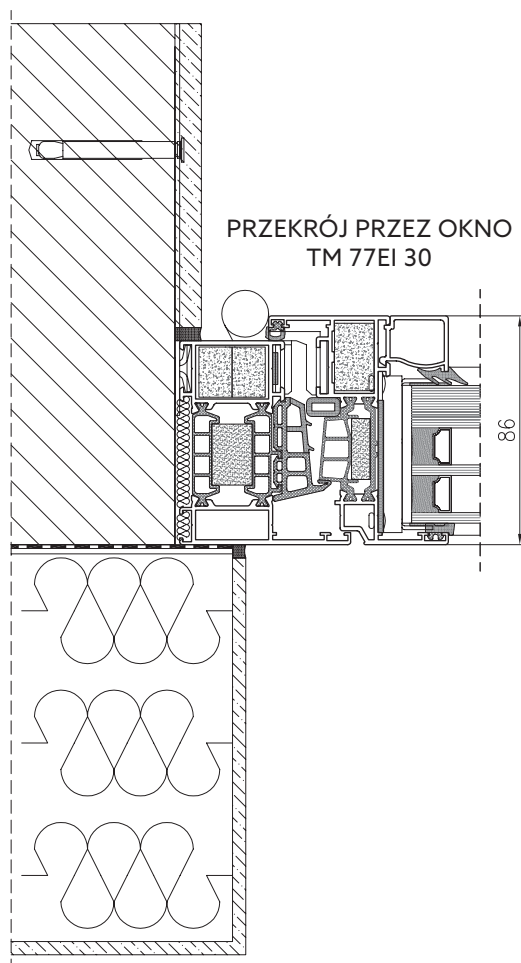
### TM 77EI 30 – ZALETY SYSTEMU

- doskonałe właściwości termiczne dzięki budowie trzykomorowej z zastosowaną wkładką PIR w środku i wkładem GKF od strony wewnętrznej,
- bardzo duży zakres możliwych do zastosowania szyb przeciwpożarowych począwszy od szyb bezramkowych aż do szyb dwukomorowych,
- możliwość zastosowania okuć w klasie RC2 i RC3,
- możliwość konstruowania okien otwieranych z naświetlami i doświetlami,
- system ten łączy dwie ważne cechy użytkowe: doskonałą izolacyjność termiczną oraz odporność ogniową na poziomie EI 30,
- stosowanie nawietrzaków,
- możliwość łączenia z innymi systemami Yawal.

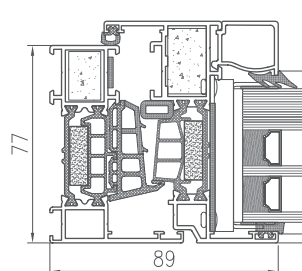


Zobacz produkt  
na stronie

Zdjęcie: WITOSA POINT, Warszawa  
Projekt: 4am Architekci, Warszawa  
Wykonawca aluminium: ROBDAR S.C. Dariusz i Robert Paduch, Jazgrzew



PRZEKRÓJ PRZEZ OKNO  
TM 77EI 30



#### PARAMETRY TECHNICZNE - TM 77EI 30

<b>ENERGIA</b>	Izolacyjność termiczna EN 10077-2	Uw od 0,822 W/m <sup>2</sup> K
<b>KOMFORT</b>	Izolacyjność akustyczna EN ISO 140-3	od 39 ÷ 48 dB
	Przepuszczalność powietrza EN 12207	Klasa 4
	Wodoszczelność EN 12208	Klasa E 1650 Pa
<b>BEZPIECZEŃSTWO</b>	Odporność ogniowa EN 13501-2	EI 30

#### CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA - TM 77EI 30

Głębokość konstrukcyjna ościeżnicy	77 mm
Głębokość konstrukcyjna skrzydła	86,4 mm
Grubość wypełnienia	61 mm
Maksymalne wymiary L x H	1570 x 2450 mm