

FA
50N

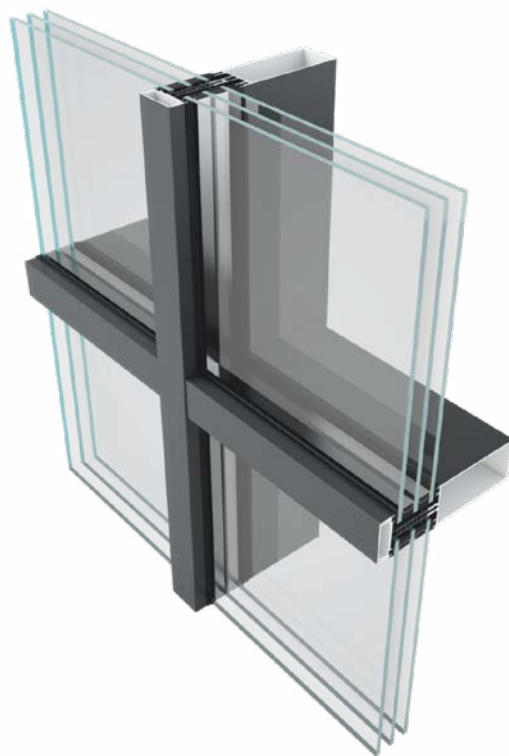
FASÁDNÍ SYSTÉM


YAWAL

komplexní řešení

FA 50N - VÝHODY SYSTÉMU

- možnost realizace konstrukcí různých tvarů a velikostí v souladu s vizí architekta,
- soulad s platnými normami pro vodotěsnost, tepelnou izolaci a požární ochranu,
- možnost dosažení různých vizuálních efektů pro obvodový plášť díky široké škále maskovacích lišt,
- možnost ohýbání profilů,
- možnost vytváření mnoha typů s různými parametry,
- možnost použití fotovoltaických článků,
- díky široké škále řešení obsažených v systému lze libovolně tvarovat fasádu z hlediska geometrické barevnosti. Výrobek byl testován v evropském výzkumném ústavu,
- systém FA 50N patří mezi nejlepší obvodové pláště dostupné na trhu z hlediska tepelné a akustické izolace, vodotěsnosti a odolnosti proti zatížení větrem.



Viz výrobek
na stránce

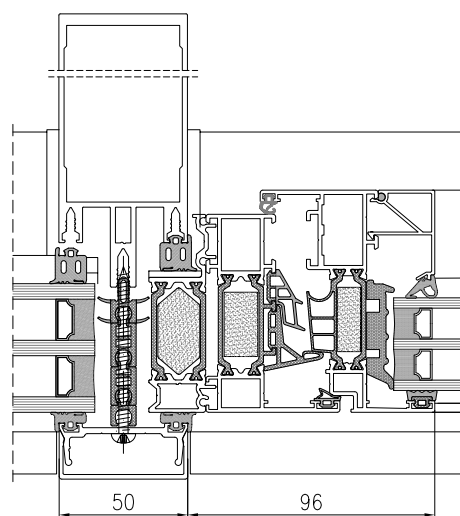
Fotografie: CELEBRO, Warszawa

Projekt: Kuryłowicz & Associates Sp z o.o., Warszawa

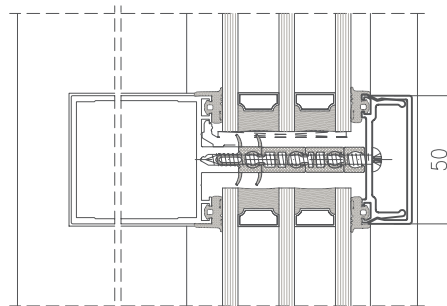
Dodavatel hliníku: Alures Sp. z o.o., Boguchwała



PRŮŘEZ SLOUPKU FA 50N
S OKNEM TM 77N



PRŮŘEZ PŘÍČKY FA 50N



TECHNICKÉ PARAMETRY - FA 50N

ENERGIE	Tepelná izolace EN 10077-2	$U_f = 1,14 \div 1,88 \text{ W/m}^2\text{K}$
KOMFORT	Akustická izolace EN ISO 140-3	$R_w = 35 \div 53 \text{ dB}$
	Propustnost vzduchu EN 12207	AE 1650
	Vodotěsnost EN 12208	RE 2850
BEZPEČNOST	Odolnost proti zatížení větrem EN 12210	2400 Pa
	Odolnost proti vloupání EN 1627	RC2, RC3, RC4
	Odolnost proti nárazu EN 14019	I5, E5

TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA - FA 50N

Minimální viditelná šířka (pohled z vnitřní strany)	50 mm
Minimální viditelná šířka (pohled z vnější strany)	50 mm
Minimální hloubka sloupku	34 mm
Maximální hloubka sloupku	350 mm
Tloušťka zasklení	$6 \div 64 \text{ mm}$
Způsob zasklení	Zasklení pomocí upínací lišty