

FA
50N
PV

FASÁDNY SYSTÉM

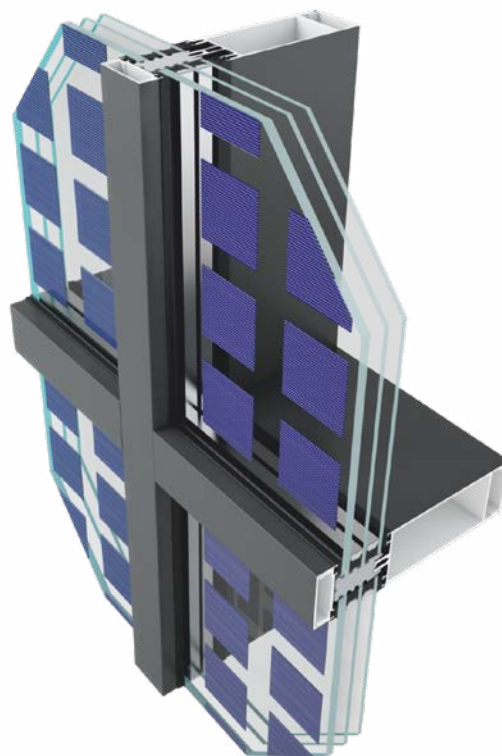
BMZ
THE INNOVATION GROUP


YAWAL

energetická účinnosť

FA 50N PV - VÝHODY SYSTÉMU

- možnosť realizácie obvodových stien s požiarovou odolnosťou v triedach od EI 30 do EI 60,
- neviditeľné vedenie kabeláže,
- vynikajúca tepelnoizolačná schopnosť,
- energetickú účinnosť zaručuje dokonalá tepelná izolácia a možnosť použitia fotovoltaických článkov,
- umožňuje vytvárať ľahké obvodové plášte s využitím skiel vybavených fotovoltaickými článkami,
- možnosť zakryť káblovú komoru pomocou špeciálnej súpravy stĺpov, priečok a záslepiek, ako aj využitie špeciálnej konštrukcie skiel umožňujúcej získavanie elektrickej energie,
- možnosť zhotovenia na báze ktoréhokoľvek fasádneho systému Yawal.

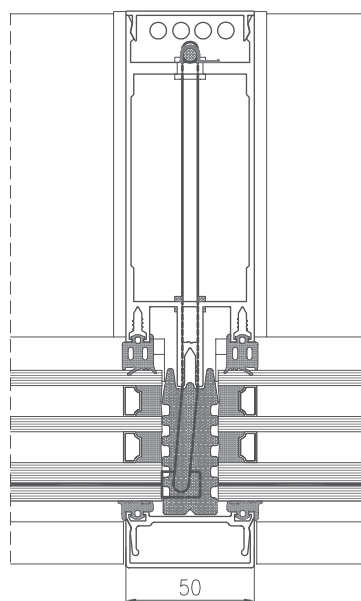


Pozrite si výrobok
na stránke

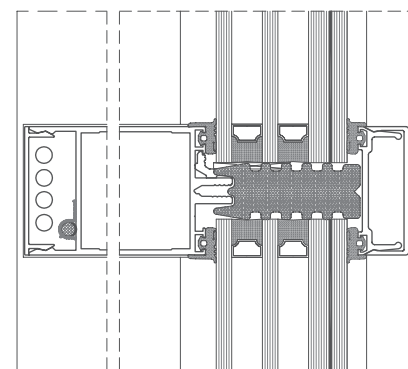
Foto: BMZ POLAND Sp. z o.o., Gliwice
Návrh: BAUREN Renke Piotr
Zhotoviteľ hliníka: SBL-Želbet Sp. z o.o.



PRIEREZ STĽPOM FA 50N PV - MOŽNOSŤ VEDENIA ELEKTRICKÝCH KÁBLOV



PRIEREZ PRIEČKOU FA 50N PV



TECHNICKÉ ÚDAJE - FA 50N PV

ENERGIA	Tepelnoizolačné vlastnosti EN 10077-2	$U_f = 0,65 \div 1,92 \text{ W/m}^2\text{K}$
KOMFORT	Zvukovoizolačné vlastnosti EN ISO 140-3	$R_w = 34 \div 53 \text{ dB}$
	Prievzdušnosť EN 12207	AE 1650
	Vodotesnosť EN 12208	RE 2850
BEZPEČNOSŤ	Odolnosť proti zaťaženiu vetrom EN 12210	2400 Pa
	Odolnosť proti nárazu EN 14019	I5, E5

TECHNICKÉ VLASTNOSTI - FA 50N PV

Minimálna viditeľná šírka (pohľad zvnútra)	50 mm
Minimálna viditeľná šírka (pohľad zvonka)	50 mm
Minimálna hĺbka stĺpa	146,3 mm
Maximálna hĺbka stĺpa	146,3 mm
Hrúbka skla	6 ÷ 64 mm
Spôsob zasklenia	Zasklenie pomocou prítlačnej listy Zasklenie s neviditeľným mechanickým upevnením a silikónovým spojmom