

FA  
**50N**  
HL/VL

EGYEDI KARAKTER

### FA 50N HL/VL - A RENDSZER JELLEMZŐI

A rendszerek az FA 50N rendszer opcionális stilsztikai verzióját képezik. Könnyű oszlopos-bordás függönyfalak készítését szolgálja.

A rendszer részét képező alumínium profiloknak köszönhetően a homlokzati falon a vízszintes és függőleges felosztások nem láthatóak, valamint a rájuk merőleges kitöltést rögzítő elemeket külön díszléc emeli ki.

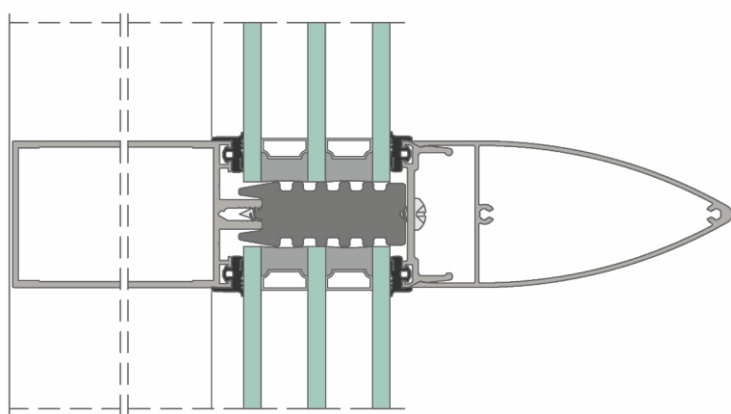
Fotó: Stadion ŁKS, Łódź  
Projekt: Perbo-Projekt, Krakko  
Alumínium kivitelező: Zimny Sp. z o.o., Łódź



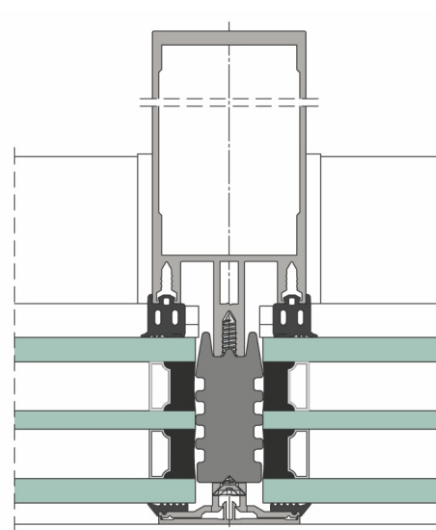
## A RENDSZER ELŐNYEI

- lehetőség van igen látványos és vonzó szerkezet kialakítására,
- kimagasló vízzárósági és szélterhelhetőség paraméterek,
- vizuális hatás a vízszintes és függőleges választóvonalak kiemelésével,
- lehetőség van a homlokzat kinézetét nem zavaró billenő ablakok alkalmazására,
- egyéb Yawal rendszerekkel kombinálható.

BORDA KERESZTMETSZET



OSZLOP KERESZTMETSZET



## MŰSZAKI JELLEMZŐK - FA 50N HL/VL

Légáteresztés	PN-EN 12152 szerinti AE 1500 osztály
Vízállóság	PN-EN 12154 szerinti RE 1800 osztály
Hővezetési tényező	$U_f = 0,65 \text{ W/m}^2\text{KK-tól}$ a PN-EN ISO 10077-2 szerint
Szélterhelési osztály	2400 Pa a PN-EN 13116 szerint
Akusztikai szigetelés	$R_w = 31 \div 47 \text{ dB}$ a PN-EN ISO 140-3 szerint
Ütésállóság	I5, E5 osztály a PN-EN 14019 szerint
Külső látható szélesség	50 mm
Belső látható szélesség	50 mm
Üvegezés	Az üveg mechanikusan szerelve a belső üvegre
Üveg vastagsága	6÷62 mm
Nyitható részek	- kifelé bukó/toló ablakok (FA 50N SW), - befelé nyíló ablakok (FA 50N INV)