

# HORIZON VENTED

## FRE SÍK ÜVEGES, ELEKTRONIKUSAN NYÍLÓ ABLAK LAPOS TETŐRE

VÁLTOZAT	B600 + B200
<b>ÜVEGEZÉS</b>	
Szerkezet	4H-[32]-4-14,5-33.2
24 mm-es üvegezés	✓
Low-e bevonat	✓
Gáz	Argon
Edzett külső üveg	✓
$U_g$ -horizontál [ W/m <sup>2</sup> K ]	1.30
Teljes napenergia-átbocsátási tényező (g)	0.54
Fényáteresztés: tv	0.72
<b>ABLAK</b>	
$U_{rc,ref300}$ : [ W/m <sup>2</sup> K ]	0.87
$A_{rc,ref300}$ : [ m <sup>2</sup> ]	3.4
Vízzárás	Class 9A
Légzárás	Class 3
Szélállóóság	Class C3
Hangszigetelés	31 [-1,-2] dB
Tűzveszélyesség	class B-s1, d0
Útésállóóság	class 3
<b>FELÜLETEK</b>	
Belső: PVC (fehér)	RAL 9016
Külső: Alumínium szürke	RAL 7043



MAX PROTECT

EASY CLEAN  
PVC

SAFE GUARD

### BEÉPÍTHETŐ

- Középületekbe vagy lakóépületekbe
- Fűtött, lakott helyiségekbe
- 5°- 15 ° közötti dőlésszögű tetőkbe

### FŐBB TULAJDONSÁGOK

- Elektronikusan nyíló ablak lapos tetőre
- Attraktív, sík üveges külső kialakítás
- Könnyen tisztítható PVC felületek
- A külső üveg felülete könnyen tisztítható bevonattal rendelkezik
- Karcálló, edzett 4mm-es külső üveg
- Laminált belső üveg
- Hővisszaverő bevonat
- Az ablakszárny maximális nyitási magassága 20 cm
- Esőérzékelő szenzorral szerelve
- Rejtett működtető motor
- Falra is szerelhető vezérlővel
- Szükséges csavarok és vasalatok mellékelve a csomagban
- Egyszerű beépítés
- 10 év garancia

### ANYAG

- Extrudált fehér PVC, RAL 9016
- Hőszigetelő betétek a PVC keretben
- Lakkozott alumínium, RAL 7043 (felső rész)



# MŰSZAKI ADATOK

## MÉRETEK ÉS NAPFÉNY MENNYISÉG

KÓD	NÉVLEGES MÉRET (CM)		TOK KÜLMÉRET		BELSŐ BURKOLAT		BEVILÁGÍTÓ FELÜLET		A
	SZÉLESSÉG	HOSSZ	SZÉLESSÉG	HOSSZ	SZÉLESSÉG	HOSSZ	SZÉLESSÉG	HOSSZ	
	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	
FRE 0606 B600	60	60	78	78	55.9	55.9	43.5	43.5	0.19
FRE 0808 B600	80	80	98	98	75.9	75.9	63.5	63.5	0.40
FRE 0609 B600	60	90	78	108	55.9	85.9	43.5	73.5	0.32
FRE 0909 B600	90	90	108	108	85.9	85.9	73.5	73.5	0.54
FRE 0912 B600	90	120	108	138	85.9	115.9	73.5	103.5	0.76
FRE 1010 B600	100	100	118	118	95.9	95.9	83.5	83.5	0.70
FRE 1015 B600	100	150	118	168	95.9	145.9	83.5	133.5	1.11
FRE 1212 B600	120	120	138	138	115.9	115.9	103.5	103.5	1.07

## KIEGÉSZÍTŐK

### FRC

Kiegészítő tokoldó az FRC..F mellé, amennyiben a tokmagasság meghaladja a 31 cm-t (FRC)\*  
\* Az FRC..F peremes tokmagasító maximum 3 db FRC tokoldóval kombinálható

### FRC..F

Tokoldó elem peremmel, 15 cm-től 31cm-ig (FRC..F)

### FAF

Rögzítő sín bitumenes szigetelő lemezhez (FAF)



## ÜVEGEZÉS KÓDJA: 6+2

### LAPOSTETŐS ABLAK + SÍKÜVEGES FEDŐELEM

$U_g$ -horizontal: 1,3 W/m<sup>2</sup>K

$U_{rc,ref300}$ : 0,87 W/m<sup>2</sup>K

$A_{rc,ref300}$ : 3,4 W/m<sup>2</sup>K

3 mm-es  
úsztatott  
üveg

Kétrétegű  
szakadásálló  
fólia

3 mm-es  
úsztatott  
üveg

Argon gáz töltet

Hővisszaverő  
bevonat

4 mm-es  
úsztatott  
üveg

32 mm-es  
kiszellőztetett légrés  
a lapostetős ablak és  
fedőelem között

4 mm-es  
edzett üveg

Tisztítást  
könnyítő  
bevonat

4H-[32]-4-14,5-33.2

## VÁLASZTHATÓ MÉRETEK [CM]

MÉRET KÓD	0606	0609	0808	0909	0912	1010	1015	1212
Tető nyílás [cm]	60x60	60x90	80x80	90x90	90x120	100x100	100x150	120x120

