

Munka megnevezése:	
Infrastruktúra-fejlesztés az Ágfalvi Váci Mihály Iskolában	
Helyszín:	
9423 Ágfalva, Váci Mihály u. 1. Hrsz.: 484	
Megrendelő:	
Ágfalvi Német Nemzetiségi Önkormányzat Ágfalvi Váci Mihály Általános Iskola 9423 Ágfalva, Soproni út 3.	
Generál tervező:	
<div><div>BluePlan</div><div>mérnökiroda</div><div>BluePlan Mérnökiroda Kft. 8000 Székesfehérvár, Budai út 140 1. em. 2.</div></div>	
Tervezők jegyzéke:	
Építész:	Szabó Szilárd építész tervező, É 19-0425 energetikai szakértő, SZÉSz 19-0425 energetikai tanúsító, TÉ 19-0425 Szajki Mátyás építész tervező É 19-0417 Szabó Péter eredeti építész tervező
Épületgépészet:	Molnár Richárd Épületgépész tervező G-08-01334
Épületvillamosság:	Posta Tamás Villamos tervező VT-08-1029
Tartószerkezet:	Kovács Tamás okl. építőmérnök , T 13-9244 Karsai Dániel okl. építőmérnök munkatárs
Tűzvédelem:	Böröcz István TUJ-08-1198 Csuka Zsolt MMK TUE 08-1203
Rehabilitáció:	Rózsa Sára
Megjegyzés:	
<p>Ezen terv a Tervező szellemi tulajdona, mely szerzői jogvédelem alatt áll!</p> <p>A tervdokumentáció a Tervező írásos hozzájárulása nélkül semmilyen formában nem használható fel!</p> <p>Tervekről vonalzóval méretet venni tilos!</p> <p>A gyártás ill. beszerelés előtt a pontos méreteket a helyszínen ellenőrizni kell!</p> <p>A tervlapokat, a műszaki leírást és a szakági terveket együtt kell kezelni! A munkavédelmi előírások betartása kötelező! A vasbeton szerkezetek a statikai kiviteli tervek szerint készíthetők!</p> <p>Amennyiben a kivitelezés során a tervdokumentációban ellentmondást vagy az általános szakmai szabályokkal ellentétes megoldást tapasztalnak, a Tervezőt értesíteni kell és vele egyeztetett megoldást kell alkalmazni!</p> <p>Jelen kiviteli tervben konkrét gyártmányként meghatározott berendezések és anyagok, meghatározott műszaki színvonalat képviselnek és csak az egyértelmű beazonosítást szolgálják. A kivitelezés során ezzel műszakilag egyenértékű más gyártmányú berendezés ill. anyag is alkalmazható. A típusmeghatározás kizárólag az egyértelmű műszaki színvonal beazonosítását szolgálja.</p>	
tervtípus:	KÜLSŐ MŰANYAG NYÍLÁSZÁRÓ KONSZIGNÁCIÓ
rajzszám:	KIV-ÉP-K-01.1
rajz neve:	KÜLSŐ MŰANYAG NYÍLÁSZÁRÓ KONSZIGNÁCIÓ
méretarány:	KONSZIGNÁCIÓ
dátum:	2020. 08. 12.

KÜLSŐ MŰANYAG NYÍLÁSZÁRÓ KONSZIGNÁCIÓ

Nyitásirány	Honszint	Mennyiség
-------------	----------	-----------

KM10

B	földszint	1
---	-----------	---

1

KM11

J	1. emelet	1
---	-----------	---

1

KM12

B	földszint	2
---	-----------	---

2

KM13

J	földszint	1
---	-----------	---

1

KM14

B	földszint	1
---	-----------	---

1

KM15

J	1. emelet	1
---	-----------	---

1

B	1. emelet	6
---	-----------	---

6

KM20

B	1. emelet	13
---	-----------	----

13

KM21

J	1. emelet	1
---	-----------	---

1

KM30

	1. emelet	4
--	-----------	---

4

KM40

B	földszint	1
---	-----------	---

1

KM41

J	1. emelet	1
---	-----------	---

1

KM42

	földszint	1
--	-----------	---

1

KM43

B	földszint	1
---	-----------	---

1

Nyitásirány	Honszint	Mennyiség
-------------	----------	-----------

KM44

J	földszint	1
---	-----------	---

1

B	földszint	1
---	-----------	---

1

KM50

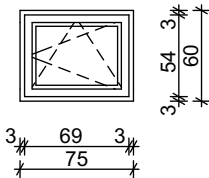
	1. emelet	20
--	-----------	----

20

KÜLSŐ MŰANYAG NYÍLÁSZÁRÓ KONSZIGNÁCIÓ

Konszignációs jel	KM10
Megnevezés	műanyag szerkezetű homlokzati nyílászáró
Javasolt típus	típus műanyag szerkezet
Névleges méret (m)	0,75×0,60
Parapet magasság	1,80
Kapcsolódó szerkezet	25 cm vázkerámia falazat + homlokzati hőszigetelés
Tok	7 kamrás műanyag profil, horganyzott acél merevítésekkel
Tok felületkezelése kívül/belül	--- / ---
Tok színe kívül/belül	fehér műanyag / fehér műanyag
Tokszélesítő	minden oldalon 30 mm rendszerazonos típus
Szárny	7 kamrás műanyag profil, horganyzott acél merevítésekkel
Szárny felületkezelése kívül/belül	--- / ---
Szárny színe kívül/belül	fehér műanyag / fehér műanyag
Tömítés	kettős rugalmas légzárás kamrás tömítő profillal
Párkány	min. 0,6 mm vtg. fémlemez párkány porszórt felülettel; RAL 8011 sötétbarna
Könyöklő	fehér műanyag
Vasalat	rendszervasalat - bukó-nyíló
Működési mód	bukó-nyíló
Árnyékoló	---
Árnyékoló színe kívül/belül	---
Kilincs kívül/belül	---/alu kilincsgarnitúra ablakhoz
Zár	---
Küszöb	---
Üvegezés	3 rétegű hőszigetelő üvegezés (4-12-4-12-4 mm)
Hanggátlás	---
Légbevezető	Az alaprajzon jelölt nyílászárók páraérzékelős résszellőzővel ellátva
Hőátbocsátási tényező	U≤1,15 W/m2K
Beépítés	---
Megjegyzés	Gyártás előtt a méretek a helyszínen ellenőrizendők!
Mennyiség (db)	1

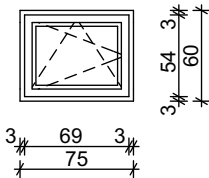
Nyílással ellentétes oldali nézet



KÜLSŐ MŰANYAG NYÍLÁSZÁRÓ KONSZIGNÁCIÓ

Konszignációs jel	KM11
Megnevezés	műanyag szerkezetű homlokzati nyílászáró
Javasolt típus	típus műanyag szerkezet
Névleges méret (m)	0,75×0,60
Parapet magasság	1,80
Kapcsolódó szerkezet	34 cm könnyűszerkezetes fal
Tok	7 kamrás műanyag profil, horganyzott acél merevítésekkel
Tok felületkezelése kívül/belül	--- / ---
Tok színe kívül/belül	fehér műanyag / fehér műanyag
Tokszélesítő	minden oldalon 30 mm rendszerazonos típus
Szárny	7 kamrás műanyag profil, horganyzott acél merevítésekkel
Szárny felületkezelése kívül/belül	--- / ---
Szárny színe kívül/belül	fehér műanyag / fehér műanyag
Tömítés	kettős rugalmas légzárás kamrás tömítő profillal
Párkány	min. 0,6 mm vtg. fémlemez párkány porszórt felülettel; RAL 8011 sötétbarna
Könyöklő	fehér műanyag
Vasalat	rendszervasalat - bukó-nyíló
Működési mód	bukó-nyíló
Árnyékoló	---
Árnyékoló színe kívül/belül	---
Kilincs kívül/belül	---/alu kilincsgarnitúra ablakhoz
Zár	---
Küszöb	---
Üvegezés	3 rétegű hőszigetelő üvegezés (4-12-4-12-4 mm)
Hanggátlás	---
Légbevezető	Az alaprajzon jelölt nyílászárók páraérzékelős résszellőzővel ellátva
Hőátbocsátási tényező	U≤1,15 W/m2K
Beépítés	---
Megjegyzés	Gyártás előtt a méretek a helyszínen ellenőrizendők!
Mennyiség (db)	1

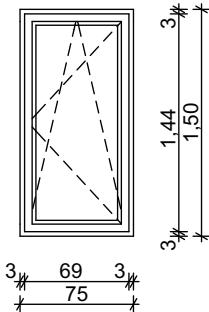
Nyílással ellentétes oldali nézet



KÜLSŐ MŰANYAG NYÍLÁSZÁRÓ KONSZIGNÁCIÓ

Konszignációs jel	KM12
Megnevezés	műanyag szerkezetű homlokzati nyílászáró
Javasolt típus	típus műanyag szerkezet
Névleges méret (m)	0,75×1,50
Parapet magasság	0,90
Kapcsolódó szerkezet	30 cm vázkerámia falazat + homlokzati hőszigetelés
Tok	7 kamrás műanyag profil, horganyzott acél merevítésekkel
Tok felületkezelése kívül/belül	--- / ---
Tok színe kívül/belül	fehér műanyag / fehér műanyag
Tokszélesítő	minden oldalon 30 mm rendszerazonos típus
Szárny	7 kamrás műanyag profil, horganyzott acél merevítésekkel
Szárny felületkezelése kívül/belül	--- / ---
Szárny színe kívül/belül	fehér műanyag / fehér műanyag
Tömítés	kettős rugalmas légzárás kamrás tömítő profillal
Párkány	min. 0,6 mm vtg. fémlemez párkány porszórt felülettel; RAL 8011 sötétbarna
Könyöklő	fehér műanyag
Vasalat	rendszervasalat - bukó-nyíló
Működési mód	bukó-nyíló
Árnyékoló	---
Árnyékoló színe kívül/belül	---
Kilincs kívül/belül	---/alu kilincsgarnitúra ablakhoz
Zár	---
Küszöb	---
Üvegezés	3 rétegű hőszigetelő üvegezés (4-12-4-12-4 mm)
Hanggátlás	---
Légbevezető	---
Hőátbocsátási tényező	U≤1,15 W/m2K
Beépítés	---
Megjegyzés	Gyártás előtt a méretek a helyszínen ellenőrizendők!
Mennyiség (db)	2

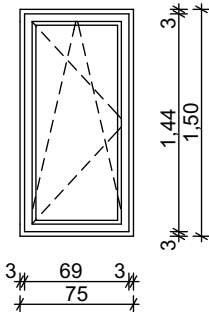
Nyílással ellentétes oldali nézet



KÜLSŐ MŰANYAG NYÍLÁSZÁRÓ KONSZIGNÁCIÓ

Konszignációs jel	KM13
Megnevezés	műanyag szerkezetű homlokzati nyílászáró
Javasolt típus	típus műanyag szerkezet
Névleges méret (m)	0,75×1,50
Parapet magasság	0,90
Kapcsolódó szerkezet	30 cm vasbeton szerkezetű fal + homlokzati hőszigetelés
Tok	7 kamrás műanyag profil, horganyzott acél merevítésekkel
Tok felületkezelése kívül/belül	--- / ---
Tok színe kívül/belül	fehér műanyag / fehér műanyag
Tokszélesítő	minden oldalon 30 mm rendszerazonos típus
Szárnny	7 kamrás műanyag profil, horganyzott acél merevítésekkel
Szárnny felületkezelése kívül/belül	--- / ---
Szárnny színe kívül/belül	fehér műanyag / fehér műanyag
Tömítés	kettős rugalmas légzárás kamrás tömítő profillal
Párkány	min. 0,6 mm vtg. fémlemez párkány porszórt felülettel; RAL 8011 sötétbarna
Könyöklő	fehér műanyag
Vasalat	rendszervasalat - bukó-nyíló
Működési mód	bukó-nyíló
Árnyékoló	---
Árnyékoló színe kívül/belül	---
Kilincs kívül/belül	---/alu kilincsgarnitúra ablakhoz
Zár	---
Küszöb	---
Üvegezés	3 rétegű hőszigetelő üvegezés (4-12-4-12-4 mm)
Hanggátlás	---
Légbevezető	---
Hőátbocsátási tényező	U≤1,15 W/m2K
Beépítés	---
Megjegyzés	Gyártás előtt a méretek a helyszínen ellenőrizendők!
Mennyiség (db)	1

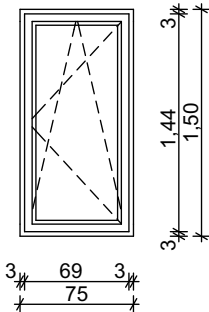
Nyílással ellentétes oldali nézet



KÜLSŐ MŰANYAG NYÍLÁSZÁRÓ KONSZIGNÁCIÓ

Konszignációs jel	KM14
Megnevezés	műanyag szerkezetű homlokzati nyílászáró
Javasolt típus	típus műanyag szerkezet
Névleges méret (m)	0,75×1,50
Parapet magasság	0,90
Kapcsolódó szerkezet	25 cm vázkerámia falazat + homlokzati hőszigetelés
Tok	7 kamrás műanyag profil, horganyzott acél merevítésekkel
Tok felületkezelése kívül/belül	--- / ---
Tok színe kívül/belül	fehér műanyag / fehér műanyag
Tokszélesítő	minden oldalon 30 mm rendszerazonos típus
Szárnny	7 kamrás műanyag profil, horganyzott acél merevítésekkel
Szárnny felületkezelése kívül/belül	--- / ---
Szárnny színe kívül/belül	fehér műanyag / fehér műanyag
Tömítés	kettős rugalmas légzárás kamrás tömítő profillal
Párkány	min. 0,6 mm vgt. fémlemez párkány porszórt felülettel; RAL 8011 sötétbarna
Könyöklő	fehér műanyag
Vasalat	rendszervasalat - bukó-nyíló
Működési mód	bukó-nyíló
Árnyékoló	---
Árnyékoló színe kívül/belül	---
Kilincs kívül/belül	---/alu kilincsgarnitúra ablakhoz
Zár	---
Küszöb	---
Üvegezés	3 rétegű hőszigetelő üvegezés (4-12-4-12-4 mm)
Hanggátlás	---
Légbevezető	---
Hőátbocsátási tényező	U≤1,15 W/m2K
Beépítés	---
Megjegyzés	Gyártás előtt a méretek a helyszínen ellenőrizendők!
Mennyiség (db)	1

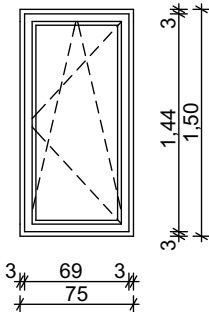
Nyílással ellentétes oldali nézet



KÜLSŐ MŰANYAG NYÍLÁSZÁRÓ KONSZIGNÁCIÓ

Konszignációs jel	KM15
Megnevezés	műanyag szerkezetű homlokzati nyílászáró
Javasolt típus	típus műanyag szerkezet
Névleges méret (m)	0,75×1,50
Parapet magasság	0,90
Kapcsolódó szerkezet	34 cm könnyűszerkezetes fal
Tok	7 kamrás műanyag profil, horganyzott acél merevítésekkel
Tok felületkezelése kívül/belül	--- / ---
Tok színe kívül/belül	fehér műanyag / fehér műanyag
Tokszélesítő	minden oldalon 30 mm rendszerazonos típus
Szárny	7 kamrás műanyag profil, horganyzott acél merevítésekkel
Szárny felületkezelése kívül/belül	--- / ---
Szárny színe kívül/belül	fehér műanyag / fehér műanyag
Tömítés	kettős rugalmas légzárás kamrás tömítő profillal
Párkány	min. 0,6 mm vtg. fémlemez párkány porszórt felülettel; RAL 8011 sötétbarna
Könyöklő	fehér műanyag
Vasalat	rendszervasalat - bukó-nyíló
Működési mód	bukó-nyíló
Árnyékoló	---
Árnyékoló színe kívül/belül	---
Kilincs kívül/belül	---/alu kilincsgarnitúra ablakhoz
Zár	---
Küszöb	---
Üvegezés	3 rétegű hőszigetelő üvegezés (4-12-4-12-4 mm)
Hanggátlás	---
Légbevezető	---
Hőátbocsátási tényező	U≤1,15 W/m2K
Beépítés	---
Megjegyzés	Gyártás előtt a méretek a helyszínen ellenőrizendők!
Mennyiség (db)	7

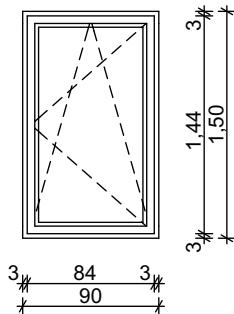
Nyílással ellentétes oldali nézet



KÜLSŐ MŰANYAG NYÍLÁSZÁRÓ KONSZIGNÁCIÓ

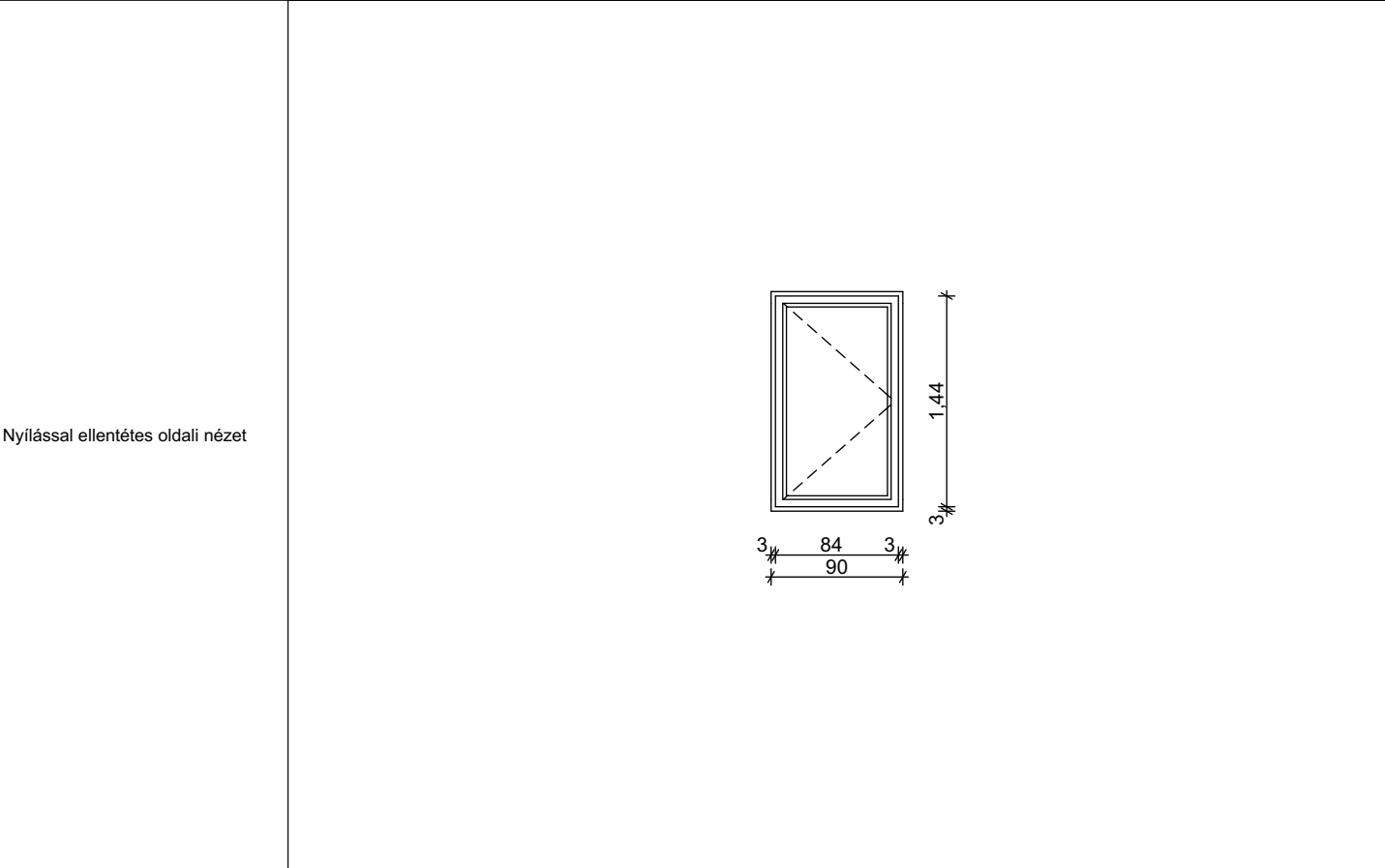
Konszignációs jel	KM20
Megnevezés	műanyag szerkezetű homlokzati nyílászáró
Javasolt típus	típus műanyag szerkezet
Névleges méret (m)	0,90×1,50
Parapet magasság	1,20
Kapcsolódó szerkezet	34 cm könnyűszerkezetes fal
Tok	7 kamrás műanyag profil, horganyzott acél merevítésekkel
Tok felületkezelése kívül/belül	--- / ---
Tok színe kívül/belül	fehér műanyag / fehér műanyag
Tokszélesítő	minden oldalon 30 mm rendszerazonos típus
Szárnny	7 kamrás műanyag profil, horganyzott acél merevítésekkel
Szárnny felületkezelése kívül/belül	--- / ---
Szárnny színe kívül/belül	fehér műanyag / fehér műanyag
Tömítés	kettős rugalmas légzárás kamrás tömítő profillal
Párkány	min. 0,6 mm vtg. fémlemez párkány porszórt felülettel; RAL 8011 sötétbarna
Könyöklő	fehér műanyag
Vasalat	rendszervasalat - bukó-nyíló
Működési mód	bukó-nyíló
Árnyékoló	---
Árnyékoló színe kívül/belül	---
Kilincs kívül/belül	---/alu kilincsgarnitúra ablakhoz
Zár	---
Küszöb	---
Üvegezés	3 rétegű hőszigetelő üvegezés (4-12-4-12-4 mm)
Hanggátlás	---
Légbevezető	Az alaprajzon jelölt nyílászárók páraérzékelős résszellőzővel ellátva
Hőátbocsátási tényező	U≤1,15 W/m2K
Beépítés	---
Megjegyzés	Gyártás előtt a méretek a helyszínen ellenőrizendők!
Mennyiség (db)	13

Nyílással ellentétes oldali nézet



KÜLSŐ MŰANYAG NYÍLÁSZÁRÓ KONSZIGNÁCIÓ

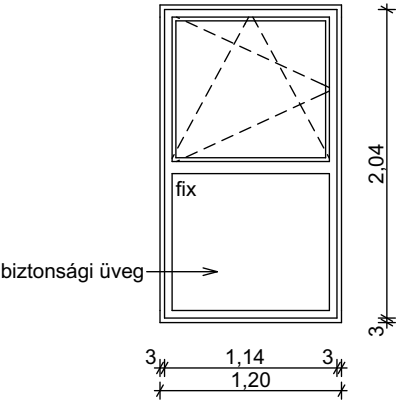
Konszignációs jel	KM21
Megnevezés	műanyag szerkezetű homlokzati nyílászáró
Javasolt típus	típus műanyag szerkezet
Névleges méret (m)	0,90×1,50
Parapet magasság	0,90
Kapcsolódó szerkezet	32 cm könnyűszerkezetes fal
Tok	7 kamrás műanyag profil, horganyzott acél merevítésekkel
Tok felületkezelése kívül/belül	--- / ---
Tok színe kívül/belül	fehér műanyag / fehér műanyag
Tokszélesítő	minden oldalon 30 mm rendszerazonos típus
Szárny	7 kamrás műanyag profil, horganyzott acél merevítésekkel
Szárny felületkezelése kívül/belül	--- / ---
Szárny színe kívül/belül	fehér műanyag / fehér műanyag
Tömítés	kettős rugalmas légzárás kamrás tömítő profillal
Párkány	min. 0,6 mm vtg. fémlemez párkány porszórt felülettel; RAL 8011 sötétbarna
Könyöklő	fehér műanyag
Vasalat	rendszervasalat - nyíló
Működési mód	nyíló
Árnyékoló	---
Árnyékoló színe kívül/belül	---
Kilincs kívül/belül	---/alu kilincsgarnitúra ablakhoz
Zár	---
Küszöb	---
Üvegezés	3 rétegű hőszigetelő üvegezés (4-12-4-12-4 mm)
Hanggátlás	---
Légbevezető	---
Hőátbocsátási tényező	U≤1,15 W/m2K
Beépítés	---
Megjegyzés	Gyártás előtt a méretek a helyszínen ellenőrizendők!
Mennyiség (db)	1



KÜLSŐ MŰANYAG NYÍLÁSZÁRÓ KONSZIGNÁCIÓ

Konszignációs jel	KM30
Megnevezés	műanyag szerkezetű homlokzati nyílászáró
Javasolt típus	típus műanyag szerkezet
Névleges méret (m)	1,20×2,10
Parapet magasság	0,30
Kapcsolódó szerkezet	32 cm könnyűszerkezetes fal
Tok	7 kamrás műanyag profil, horganyzott acél merevítésekkel
Tok felületkezelése kívül/belül	--- / ---
Tok színe kívül/belül	fehér műanyag / fehér műanyag
Tokszélesítő	minden oldalon 30 mm rendszerazonos típus
Szárnny	---
Szárnny felületkezelése kívül/belül	--- / ---
Szárnny színe kívül/belül	fehér műanyag / fehér műanyag
Tömítés	kettős rugalmas légzárás kamrás tömítő profillal
Párkány	min. 0,6 mm vgt. fémlemez párkány porszórt felülettel; RAL 8011 sötétbarna
Könyöklő	fehér műanyag
Vasalat	---; rendszervasalat - bukó-nyíló
Működési mód	bukó-nyíló; fix
Árnyékoló	---
Árnyékoló színe kívül/belül	---
Kilincs kívül/belül	---/alu kilincsgarnitúra ablakhoz
Zár	---
Küszöb	---
Üvegezés	3 rétegű hőszigetelő üvegezés (4-12-4-12-4 mm); alsó mezőben ragsztott biztonsági üveg
Hanggátlás	---
Légbevezető	Az alaprajzon jelölt nyílászárók páraérzékelős résszellőzővel ellátva
Hőátbocsátási tényező	U≤1,15 W/m2K
Beépítés	---
Megjegyzés	Gyártás előtt a méretek a helyszínen ellenőrizendők!
Mennyiség (db)	4

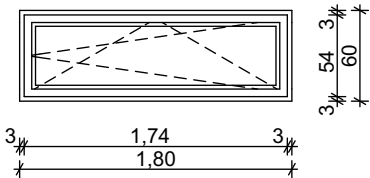
Nyílással ellentétes oldali nézet



KÜLSŐ MŰANYAG NYÍLÁSZÁRÓ KONSZIGNÁCIÓ

Konszignációs jel	KM40
Megnevezés	műanyag szerkezetű homlokzati nyílászáró
Javasolt típus	típus műanyag szerkezet
Névleges méret (m)	1,80×0,60
Parapet magasság	1,80
Kapcsolódó szerkezet	25 cm vázkerámia falazat + homlokzati hőszigetelés
Tok	7 kamrás műanyag profil, horganyzott acél merevítésekkel
Tok felületkezelése kívül/belül	--- / ---
Tok színe kívül/belül	fehér műanyag / fehér műanyag
Tokszélesítő	minden oldalon 30 mm rendszerazonos típus
Szárnny	7 kamrás műanyag profil, horganyzott acél merevítésekkel
Szárnny felületkezelése kívül/belül	--- / ---
Szárnny színe kívül/belül	fehér műanyag / fehér műanyag
Tömítés	kettős rugalmas légzárás kamrás tömítő profillal
Párkány	min. 0,6 mm vtg. fémlemez párkány porszórt felülettel; RAL 8011 sötétbarna
Könyöklő	fehér műanyag
Vasalat	rendszervasalat - bukó-nyíló
Működési mód	bukó-nyíló
Árnyékoló	---
Árnyékoló színe kívül/belül	---
Kilincs kívül/belül	---/alu kilincsgarnitúra ablakhoz
Zár	---
Küszöb	---
Üvegezés	3 rétegű hőszigetelő üvegezés (4-12-4-12-4 mm)
Hanggátlás	---
Légbevezető	Az alaprajzon jelölt nyílászárók páraérzékelős résszellőzővel ellátva
Hőátbocsátási tényező	U≤1,15 W/m2K
Beépítés	---
Megjegyzés	Gyártás előtt a méretek a helyszínen ellenőrizendők!
Mennyiség (db)	1

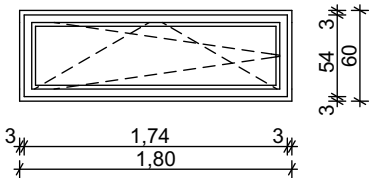
Nyílással ellentétes oldali nézet



KÜLSŐ MŰANYAG NYÍLÁSZÁRÓ KONSZIGNÁCIÓ

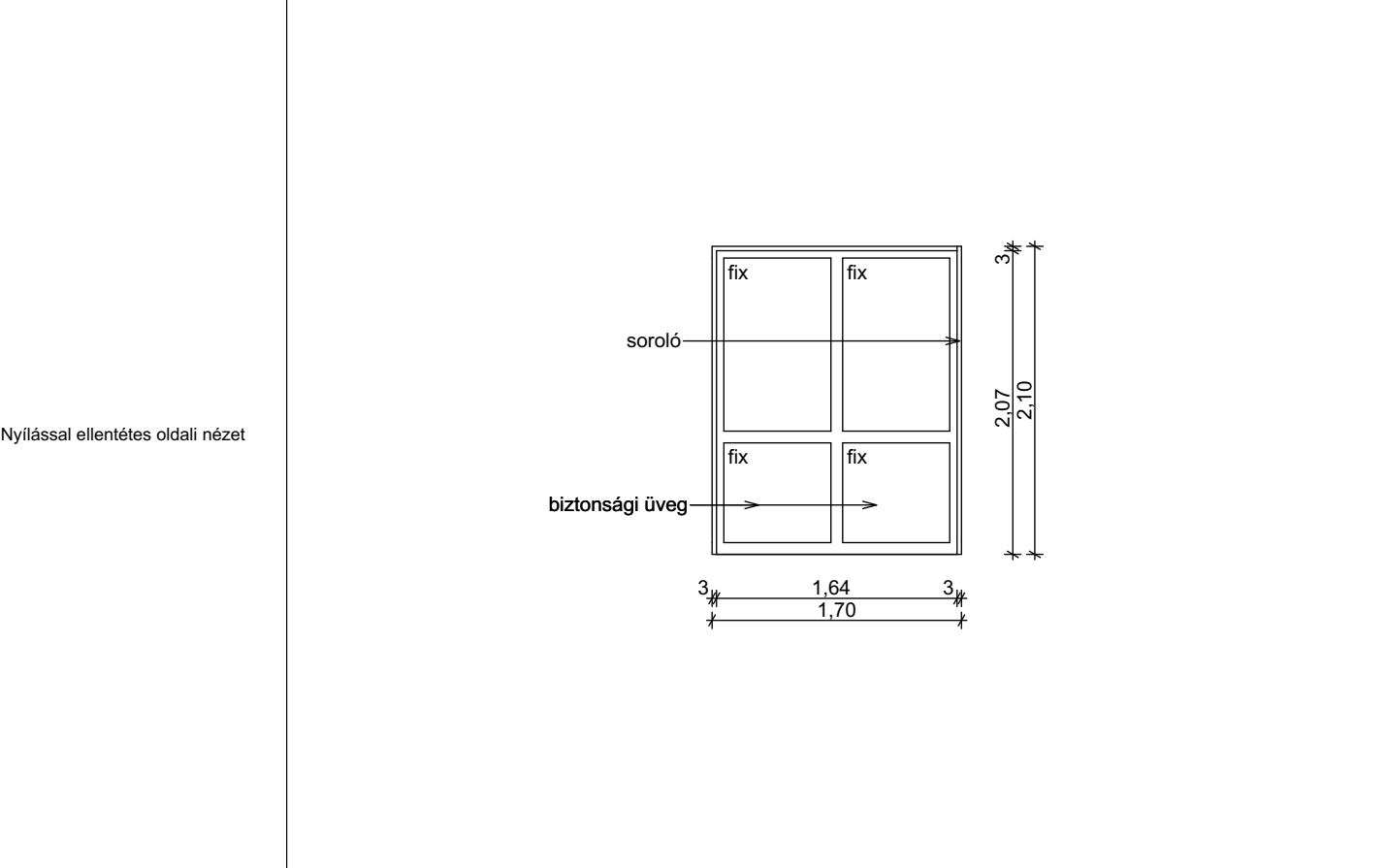
Konszignációs jel	KM41
Megnevezés	műanyag szerkezetű homlokzati nyílászáró
Javasolt típus	típus műanyag szerkezet
Névleges méret (m)	1,80×0,60
Parapet magasság	1,80
Kapcsolódó szerkezet	34 cm könnyűszerkezetes fal
Tok	7 kamrás műanyag profil, horganyzott acél merevítésekkel
Tok felületkezelése kívül/belül	--- / ---
Tok színe kívül/belül	fehér műanyag / fehér műanyag
Tokszélesítő	minden oldalon 30 mm rendszerazonos típus
Szárnny	7 kamrás műanyag profil, horganyzott acél merevítésekkel
Szárnny felületkezelése kívül/belül	--- / ---
Szárnny színe kívül/belül	fehér műanyag / fehér műanyag
Tömítés	kettős rugalmas légzárás kamrás tömítő profillal
Párkány	min. 0,6 mm vtg. fémlemez párkány porszórt felülettel; RAL 8011 sötétbarna
Könyöklő	fehér műanyag
Vasalat	rendszervasalat - bukó-nyíló
Működési mód	bukó-nyíló
Árnyékoló	---
Árnyékoló színe kívül/belül	---
Kilincs kívül/belül	---/alu kilincsgarnitúra ablakhoz
Zár	---
Küszöb	---
Üvegezés	3 rétegű hőszigetelő üvegezés (4-12-4-12-4 mm)
Hanggátlás	---
Légbevezető	Az alaprajzon jelölt nyílászárók páraérzékelős résszellőzővel ellátva
Hőátbocsátási tényező	U≤1,15 W/m2K
Beépítés	---
Megjegyzés	Gyártás előtt a méretek a helyszínen ellenőrizendők!
Mennyiség (db)	1

Nyílással ellentétes oldali nézet



KÜLSŐ MŰANYAG NYÍLÁSZÁRÓ KONSZIGNÁCIÓ

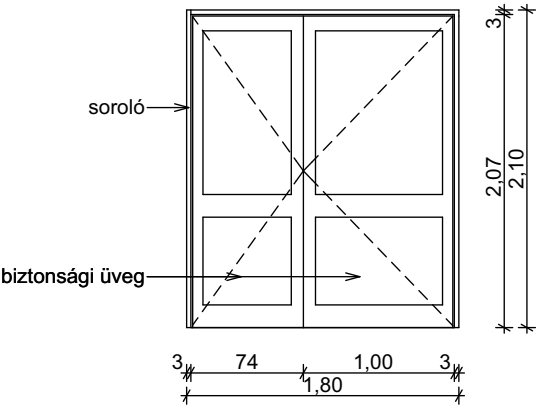
Konszignációs jel	KM42
Megnevezés	műanyag szerkezetű homlokzati nyílászáró
Javasolt típus	típus műanyag szerkezet
Névleges méret (m)	1,70×2,10
Parapet magasság	0,00
Kapcsolódó szerkezet	30 cm vázkerámia falazat + homlokzati hőszigetelés
Tok	7 kamrás műanyag profil, horganyzott acél merevítésekkel
Tok felületkezelése kívül/belül	--- / ---
Tok színe kívül/belül	fehér műanyag / fehér műanyag
Tokszélesítő	jelölt oldalon soroló, másik oldal és felül 30 mm rendszerazonos típus
Szárny	7 kamrás műanyag profil, horganyzott acél merevítésekkel
Szárny felületkezelése kívül/belül	--- / ---
Szárny színe kívül/belül	fehér műanyag / fehér műanyag
Tömítés	---
Párkány	---
Könyöklő	---
Vasalat	---
Működési mód	fix
Árnyékoló	---
Árnyékoló színe kívül/belül	---
Kilincs kívül/belül	---
Zár	---
Küszöb	---
Üvegezés	3 rétegű hőszigetelő üvegezés (4-12-4-12-4 mm); alsó mezőben ragsztott biztonsági üveg
Hanggátlás	---
Légbevezető	---
Hőátbocsátási tényező	U≤1,15 W/m2K
Beépítés	---
Megjegyzés	Gyártás előtt a méretek a helyszínen ellenőrizendők!
Mennyiség (db)	1



KÜLSŐ MŰANYAG NYÍLÁSZÁRÓ KONSZIGNÁCIÓ

Konszignációs jel	KM43
Megnevezés	műanyag szerkezetű homlokzati nyílászáró
Javasolt típus	típus műanyag szerkezet
Névleges méret (m)	1,80×2,10
Parapet magasság	0,00
Kapcsolódó szerkezet	30 cm vázkerámia falazat + homlokzati hőszigetelés
Tok	7 kamrás műanyag profil, horganyzott acél merevítésekkel
Tok felületkezelése kívül/belül	--- / ---
Tok színe kívül/belül	fehér műanyag / fehér műanyag
Tokszélesítő	jelölt oldalon soroló, másik oldal és felül 30 mm rendszerazonos típus
Szárnny	7 kamrás műanyag profil, horganyzott acél merevítésekkel
Szárnny felületkezelése kívül/belül	--- / ---
Szárnny színe kívül/belül	fehér műanyag / fehér műanyag
Tömítés	kettős rugalmas légzárás kamrás tömítő profillal
Párkány	---
Könyöklő	---
Vasalat	rendszervasalat - nyíló
Működési mód	asszimmetrikusan nyíló
Árnyékoló	---
Árnyékoló színe kívül/belül	---
Kilincs kívül/belül	rm. acél kilincs/rm. acél kilincs
Zár	több ponton záródó biztonsági zár, főkulcsos rendszerű cylinderzár betéttel; pánikzár funkció (belülről mindig nyitható)
Küszöb	normál küszöb (max. 20 mm magas)
Üvegezés	3 rétegű hőszigetelő üvegezés (4-12-4-12-4 mm); alsó mezőben ragasztott biztonsági üveg
Hanggátlás	---
Légbevezető	---
Hőátbocsátási tényező	U≤1,40 W/m2K
Beépítés	---
Megjegyzés	Gyártás előtt a méretek a helyszínen ellenőrizendők!
Mennyiség (db)	1

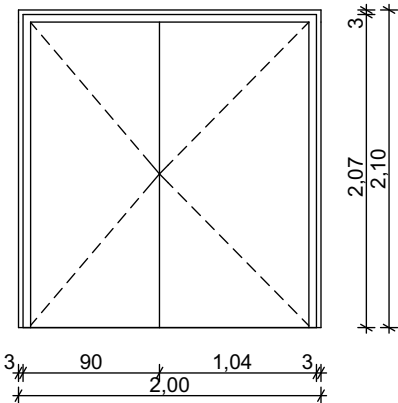
Nyílással ellentétes oldali nézet



KÜLSŐ MŰANYAG NYÍLÁSZÁRÓ KONSZIGNÁCIÓ

Konszignációs jel	KM44
Megnevezés	műanyag szerkezetű homlokzati nyílászáró
Javasolt típus	típus műanyag szerkezet
Névleges méret (m)	2,00×2,10
Parapet magasság	0,00
Kapcsolódó szerkezet	30 cm vázkerámia falazat + homlokzati hőszigetelés
Tok	7 kamrás műanyag profil, horganyzott acél merevítésekkel
Tok felületkezelése kívül/belül	--- / ---
Tok színe kívül/belül	fehér műanyag / fehér műanyag
Tokszélesítő	oldalt és felül 30 mm rendszerazonos típus
Szárnny	7 kamrás műanyag profil, horganyzott acél merevítésekkel
Szárnny felületkezelése kívül/belül	--- / ---
Szárnny színe kívül/belül	fehér műanyag / fehér műanyag
Tömítés	kettős rugalmas légzárás kamrás tömítő profillal
Párkány	---
Könyöklő	---
Vasalat	rendszervasalat - nyíló
Működési mód	asszimmetrikusan nyíló
Árnyékoló	---
Árnyékoló színe kívül/belül	---
Kilincs kívül/belül	rm. acél kilincs/rm. acél kilincs
Zár	több ponton záródó biztonsági zár, főkulcsos rendszerű cylinderzár betéttel; pánikzár funkció (belülről mindig nyitható)
Küszöb	normál küszöb (max. 20 mm magas)
Üvegezés	---
Hanggátlás	---
Légbevezető	---
Hőátbocsátási tényező	U≤1,40 W/m2K
Beépítés	---
Megjegyzés	Gyártás előtt a méretek a helyszínen ellenőrizendők!
Mennyiség (db)	2

Nyílással ellentétes oldali nézet



KÜLSŐ MŰANYAG NYÍLÁSZÁRÓ KONSZIGNÁCIÓ

Konszignációs jel	KM50
Megnevezés	műanyag szerkezetű homlokzati nyílászáró
Javasolt típus	típus műanyag szerkezet
Névleges méret (m)	2,40×2,00
Parapet magasság	0,90
Kapcsolódó szerkezet	15 cm PIR panel
Tok	7 kamrás műanyag profil, horganyzott acél merevítésekkel
Tok felületkezelése kívül/belül	--- / ---
Tok színe kívül/belül	fehér műanyag / fehér műanyag
Tokszélesítő	---
Szárnny	7 kamrás műanyag profil, horganyzott acél merevítésekkel
Szárnny felületkezelése kívül/belül	--- / ---
Szárnny színe kívül/belül	fehér műanyag / fehér műanyag
Tömítés	kettős rugalmas légzárás kamrás tömítő profillal
Párkány	min. 0,6 mm vgt. fémlemez párkány porszórt felülettel; RAL 8011 sötétbarna
Könyöklő	fehér műanyag
Vasalat	rendszervasalat - bukó; motoros távnyitó
Működési mód	---; bukó; fix
Árnyékoló	---
Árnyékoló színe kívül/belül	---
Kilincs kívül/belül	---
Zár	---
Küszöb	---
Üvegezés	3 rétegű hőszigetelő üvegezés (4-12-4-12-4 mm)
Hanggátlás	---
Légbevezető	---
Hőátbocsátási tényező	U≤1,15 W/m2K
Beépítés	---
Megjegyzés	Gyártás előtt a méretek a helyszínen ellenőrizendők!
Mennyiség (db)	20

Nyílással ellentétes oldali nézet

