

TM  
75EI

TŰZGÁTLÓ FAL  
ÉS AJTÓ RENDSZER



tűzgátló rendszer

## TM 75EI - A RENDSZER ELŐNYEI

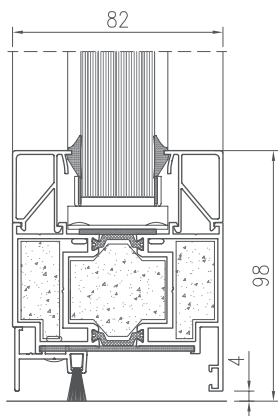
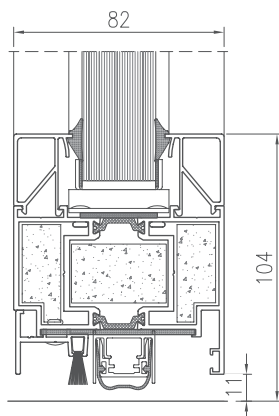
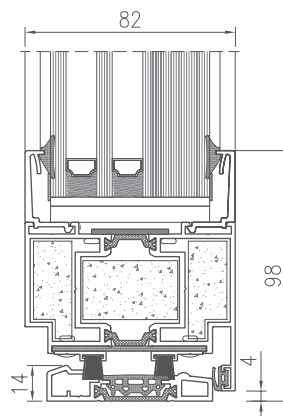
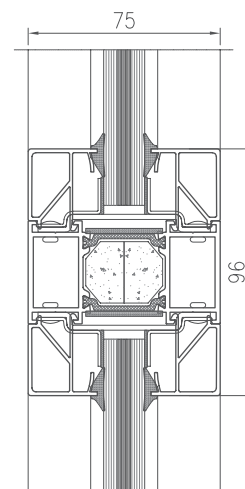
- a rendszer lehetőséget nyújt EI 30-tól EI 60-ig terjedő tűzállósági osztályba tartozó tűzfalak és ajtók készítésére, amelyek,
- külső és belső tűzgátlóként egyaránt alkalmazhatók,
- szimmetrikus profil kialakítás,
- a rendszer füstálló minőségű az Sa és S200 osztályokban,
- az anyagok besorolásuk szerint tüzet nem terjesztőnek (NRO) minősülnek,
- a tervezési megoldások széles skálája a válaszfalaktól a kirakatokon át az egy- és kétszárnyú ajtóig (felülvilágító és oldalvilágító kivitelben is lehetséges),
- egy- és kétrétegű üvegezéssel ellátott betétek,
- tűzgátló üvegek szállítóinak széles választéka,
- új szigetelőbetétek a hőátadási együttható javítása érdekében,
- a tanúsítás Nemzeti Műszaki Értékelés és a Szabvány alapján lehetséges,
- az alábbi üvegyártók termékei közül lehet választani: AGC, Bohamet, Vetrotech Saint-Gobain, Reglas, Pilkington, Promat,
- kétféle (meleg és hideg) változatban kapható.



Nézz meg a terméket  
a következő oldalon



Fotó: Małopolski Ogród Sztuki, Kraków  
Projekt: Ingarden & Ewy Architekci, Kraków  
Alumínium kivitelező: Arton Sp. z o.o., Częstochowa

TM 75EI 60 BELSŐ  
AJTÓN ÁTMENŐ METSZET

 TM 75EI 60 BELSŐ  
AJTÓN ÁTMENŐ METSZET  
- LENYÍLÓ LÉC

 A TM 75EI 60 KÜLSŐ  
AJTÓN ÁTMENŐ METSZET

 TM 75EI 30 OSZLOPON  
ÁTMENŐ METSZET


## TM 75EI - MŰSZAKI PARAMÉTEREK

		BELSŐ AJTÓ	KÜLSŐ AJTÓ
<b>ENERGIA</b>	Hőszigetelés EN 10077-2	Uf 2,0 W/m <sup>2</sup> K értéktől	Uf 2,0 W/m <sup>2</sup> K értéktől
<b>KOMFORT</b>	Hangszigetelés EN ISO 140-3	Rw = 30 ÷ 40	Rw = 30 ÷ 40
	Légáteresztő képesség EN 12207	2. osztály	4. osztály
	Vízzárság EN 12208	-	8A osztály
<b>BIZTONSÁG</b>	Szélterhelési osztály EN 12210	C1 osztály	C2/B2 osztály
	Tűzgátlás EN 13501-2	EI 30, EI 60	EI 30, EI 60
	Ellenállás a ciklus nyitással/ zárással szemben EN 16034	C5 osztály	C5 osztály
	Statikus elcsavarodás EN 1192	4. osztály (350N)	4. osztály (350N)
	Ellenállás puha és nehéz tárgy ütődésével szemben EN 1192	4. osztály (180J)	4. osztály (180J)
	Ellenállás nehéz tárgy ütődésével szemben EN 1192	4. osztály (8J)	4. osztály (8J)

## TM 75EI - MŰSZAKI JELLEMZŐK

	AJTÓ	FALAK
Tok szerkezeti mélysége	74,8 mm / 82 mm	74,8 mm / 82 mm
Szárny szerkezeti mélysége	74,8 mm / 82 mm	74,8 mm / 82 mm
Maximális méretek L x H - egyszárnyú tűzgátló ajtó	1350 x 2990 mm vagy 1570 x 2710 mm	korlátlan x 5000 mm vagy 4950 mm
Maximális méretek L x H - kétszárnyú tűzgátló ajtó	2600 x 3050 mm vagy 2900 x 2875 mm	korlátlan x 5000 mm vagy 4950 mm
Max. méretek L x H - egyszárnyú tűzgátló és füstgátló ajtó	1400 x 2600 mm	-
Max. méretek L x H - kétszárnyú tűzgátló és füstgátló ajtó	2600 x 2600 mm	-

a NEMZETI TECHNIKAI FELÜGYELET ITB-KOT-2021/1942 1. kiadás szerint