



Gyártó: FERRAND KFT. H-4400- Nyíregyháza Rákóczi út 102. Tel.: +36 42 401-025, Fax: +36 42 200 614 / email: info@ferrand.hu

Nyilatkozat azonosító szám: FBC229X-17640-2019-001

Terméktípus: **PRÉMIUM 76AD/ 76MD** egyszárnyú ablakok, erkélyajtók – normál és AluClip (alublende) kivitelek(alanyag / profilrendszer: **KÖMMERLING 76 AD/76 MD**)

Dátum:

Gyártási tétel/Megrendelés/ Megrendelő azonosító:

**Termék rendeltetése:** Homlokzati kemény pvc nyílászáró rendszer. Lakóházakba, nyaralókba, közösségi és szociális épületekbe, valamint, ha a tervezési feltételek megengedik ipari és egyéb létesítményekbe építhetők be.

**PRÉMIUM 76 AD/76 MD - 1sz. ablak és ea.**

Teljesítmény igazolási rendszer: **EN 14351-1:2006+A2:2017** EU harmonizált szabvány szerint – a Hőátbocsátási értékek (U) határértékeinek megállapításaihoz figyelembe kell venni a (kivétel az egyedi magán megrendelő): 20/2014 (III.7.) BM Rendelet / 1. táblázat 9. és 16. pontja szerint – rendeletet.

Vizsgálóhely: **ÉMI NONPROFIT KFT.** H-2000.Szentendre, Dózsa György út. 26. – **Notified Body: 1415**, Projektszám: FB-C229X-17640-2019, Témaszám:M-3009/2017. Az üzemi gyártásellenőrzést és kiszállítás előtti MEO ellenőrzést a Ferrand Kft. végzi. **Gyártóhely és képviselő:** H-4400 Ferrand Kft., Nyíregyháza Rákóczi út 102., képviseli: Bretka András, tel.: +36-42-401-025, fax: +36-42-200-614

b) MSZ EN 14351-1:2006+A2:2017 szabvány B. melléklete alapján, IGU Rw (C; Ctr) =30(-1; -4) d, 1230x1480 (mm) méret figyelembevételével meghatározott érték

R) Rendszergazda által elvégzett vizsgálat eredménye (további információ az EMI FB-C229X-17640-2019 típusvizsgálati bizonyítvány szerint)

termékjellemzők és mértékegységeik	Követelmény/ osztályba sorolás <sup>R)</sup>		Vizsgálati/értékelési módszer
Légáteresztés (m <sup>3</sup> /hm <sup>2</sup> )	ablak	4.o.	MSZ EN 1026:2016 / MSZ EN 12211:2017.
	erkélyajtó	4.o.	
Vízzáras (Pa)	ablak	9A	MSZ EN 1027:2016 / MSZ EN 12208:2001.
	erkélyajtó	9A	
Szélállósság (Pa)	ablak	C5/B5	MSZ EN 12211:2016 / MSZ EN12210:2016
	erkélyajtó	C5/B5	
Biztonsági szerkezetek teherviselő képessége – statikus csavarással szembeni ellenállás (N)	ablak	4.o. / Megfelel	MSZ EN 14609:2004/EN14351-1:2006+A1:2010,4.8.p.
	erkélyajtó	4.o. / Megfelel	
Akuszтика (dB)	33 (-1; -5) <sup>b)</sup>		MSZ EN 14351-1:2006+A2:2017/B. melléklet

A gyártó által, tájékoztatásként, kiadott pár hőátbocsátási számítás, az 1230 x 1480 mm referenciaméretre vonatkozóan:

Referencia-méret, nyitásmód	Üvegezés (általános adat, eltérhet a megrendelésben lévőétől)	Uw érték**
1230x1480 mm bny 1 sz. ablak*	4 mm float - 16 mm <b>MELEGPÉREMES</b> távtató+Argon -4 mm LowE - ( <b>24 mm, 2 réteg</b> , Ug: 1,0)	<b>1,13</b> W/m <sup>2</sup> K
	4 mm float - 16 mm <b>ALUMÍNIUM</b> távtartó +Argon -4 mm LowE - ( <b>24 mm, 2 réteg</b> , Ug: 1,0)	<b>1,2</b> W/m <sup>2</sup> K
1230x1480 mm bny 1 sz. ablak*	4 mm float - 16 mm <b>MELEGPÉREMES</b> távtató+Argon - 4 mm LowE - 16 mm <b>MELEGPÉREMES</b> távtató+Argon - 4 mm LowE - ( <b>44 mm,3 réteg</b> , Ug: 0,6)	<b>0,85</b> W/m <sup>2</sup> K
	4 mm float - 16 mm <b>ALUMÍNIUM</b> távtató+Argon - 4 mm LowE - 16 mm <b>ALUMÍNIUM</b> távtató+Argon - 4 mm LowE - ( <b>44 mm,3 réteg</b> , Ug: 0,6)	<b>0,94</b> W/m <sup>2</sup> K

Az egyedi gyártású termékhez kapcsolódó, tájékoztató, hőátbocsátási érték a gyártó által kiadott megrendelés visszaigazolásokban megtalálható. A nyilatkozat gyártási tétel adatait a forgalmazó is kitöltheti, a gyártói megrendelés-visszaigazolás műszaki adatai szerint, amennyiben a teljesítmény igazolás rongálódott, vagy elveszett. A gyártás dátuma megegyezik a gyártó első kiszállításakor kitöltött szállítólevél dátuma (-) 2 nap. A Teljesítmény Nyilatkozat elektronikus úton is továbbítható. \*referencia-méret szerinti érték: ablakok (1230x1480 mm). \*\*Uw érték = a komplett nyílászáró szerkezet (műanyag tok- és szárnykapcsolat +teljes üvegezés, üvegtávtartók) hőátbocsátási értéke, nem beleértve a beépítés pszi értékét. A leszállított, egyedi méretű termék teljesítményének számítási feladatait a tervezést végző (mérnök, energetikus stb.) végzi el a referenciaértékek és a projekt, kivitelezés tervezési előírásai alapján. E teljesítmény nyilatkozat kiadásáért kizárólag a gyártó felelős. Különleges rendelkezések: a gyártó által kiadott kezelési és karbantartási útmutató szerint, továbbá a gyártó beépítésre, telepítésre vonatkozó előírásainak betartása és a rendeltetészerű használat, éves karbantartások elvégzésének feltételével érvényesek a megadott vizsgálati értékek, valamint a termékgarancia. A gyártó által megadott beépítési előírások (Műszaki árlista szerint – Aktuális Üzletszabályzat 70-71. oldal) be nem tartása a garancia elvesztését jelentik! A gyártó nyilvános dokumentumainak, előírásainak nem ismerete nem mentesítő körülmény a beépítés és karbantartás nem megfelelő elvégzése esetén! A teljesítmény igazolás műszaki követelményein kívül eső igényeket, egyedi előírásokat az ajánlatkérési fázisban kell a gyártó felé továbbítani. A megrendelést követő időszakban jelzett plusz vagy módosított műszaki változtatások stb., felelőssége (anyagi és egyéb) a megrendelőt terhelik! Tovább értékesítés esetén a beépítési irányelvek átadása, továbbítása a tovább értékesítő feladata és kötelezettsége.

Kelt.: Nyíregyháza, 2019.11.14.

--- A Teljesítmény Nyilatkozat **2022. november 20-ig érvényes.** ----

FERRAND KFT.  
4400 Nyíregyháza  
Rákóczi út 102.  
Adószám: 13430462-2-1-  
BRETKA ANDRÁS  
Ferrand Kft. ügyvezető

Bretka András / Ferrand Kft. ügyvezető

