

**A termékcsoport és/vagy a termék megnevezése:  
PVC ablakok és homlokzati nyílászárók**

---

## I. Termékjellemzők

Vonatkozó jogszabályok:

- 3/2003 (I. 25.) BM-GKM-KvVM együttes rendelet
- 9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelet, Országos Tűzvédelmi Szabályzat (OTSZ)

Vonatkozó szabványok:

- MSZ 9333: 2011

A műszaki specifikáció:

- MSZ EN 14351-1
- ÉME Tűz és füstgátló szerkezetek esetén
- Egyéb

A megfelelőség-igazolás módozata a műszaki specifikáció szerint (1, 1+, 2, 2+, 3, 4):  
(A műszaki specifikáció egy vagy több módozatot határozhat meg.)

Tűz és füstgátló szerkezetek esetén	1
Homlokzati egyéb nyílászáró	3

### a.) Pályázati feltételként előírt követelmények

Sorszám	Követelmény
1	Falvastagság látszó részeken „A” osztályú, 2,8 mm , a nem látszó részeken min. 2,5 mm falvastagsággal. Az MSZ-EN 12608/2003 szerint.
2	Legalább 4 valódi kamrás max $U_f \leq 1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$ (acélmerevítővel együtt értelmezve) hőátbocsátású profil alkalmazása főprofilként, min. beépítési mélység (tokra és szárnyra) 70 mm
3	Ólommentes ill. Bárium-Cadmium mentes keverék összetétel alkalmazása
4	1-, vagy 2 légkamrás hőszigetelő üveg alkalmazása (Lágybevonatos, Low-E stb) $U_g \leq 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ értékkel
5	$U_w \leq 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$ hőszigetelő képességű ablakszerkezet
6	A főprofilokban (amennyiben azok gyárilag nem fémre koextrudáltak) acélmerevítőt kell alkalmazni, a rendszergazda ajánlásának megfelelően, a DIN EN 10142/10143 szerint, legalább 1,5 mm vastagsággal. Az acélmerevítők tűzihorganyzott kivitelűek legyenek.  Acélmerevítő nélküli rendszereket (beragasztott üvegezés, szálerősítésű profilok, alu. borítással erősített, és egyéb fémmerevítésű rendszerek) a rendszergazda műszaki előírásainak alkalmazásával, és azoknak az Európai Unió tagországaiban akkreditált intézetben elvégzett vizsgálatok tanúsításával lehet alkalmazni
7	BNY szárnyaknál hibás működtetés gátló és alapbiztonsági vasalat alkalmazása

**A termékcsoport és/vagy a termék megnevezése:  
PVC ablakok és homlokzati nyílászárók**

---

**b.) Önként vállalt követelmények**

Sorszám	Követelmény
1	Fokozott hőszigetelésű $U_g \leq 0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$ , vagy fokozott hanggátlású (min 36 dB) üvegszerkezet alkalmazása
2	Egyéb kiegészítő szerelvények alkalmazása (résszellőző, egyéb szellőztető, 3., közép-tömítés, csappantyú, zárható kilincs, nyitás gátló, rejtett vasalat, stb. )
3	Emelt biztonság kivitel (WK1-WK2) szállítása

**II. Termékgyártás**

**Jogszabályban kötelezően előírt követelmények**

Vonatkozó jogszabályok:

- 3/2003 (I. 25.) BM-GKM-KvVM együttes rendelet

Kötelező:

- A gyártó feladata: üzemi gyártásellenőrzés a műszaki specifikációban megadott követelmények szerint.
- Kijelölt szervezet feladata: Első típusvizsgálat

**a.) Pályázati feltételként előírt követelmények**

Sorszám	Követelmény
1	Tanúsított ISO 9001 vagy magasabb rendszer szerint folytatott gyártás
2	Főbb alapanyagok (profil, üveg, vasalat) kizárólag az Európai Unió-ban akkreditált intézetben minősített termékek lehetnek
3	Folyamatos belső vagy külső üzemi gyártásellenőrzési rendszer működtetése és önkéntes külső tanúsíttatása
4.	Szállítói megfelelőségi nyilatkozat megléte
5	CE jelölés alkalmazása

**b.) Önként vállalt követelmények**

Sorszám	Követelmény
1	ISO 14001 rendszer szerinti gyártás

**A termékcsoporthoz és/vagy a termék megnevezése:  
PVC ablakok és homlokzati nyílászárók**

---

2	Más meglévő termékminősítések megléte
3	Korszerű, folyamatosan karbantartott géppark alkalmazása

### **III. Alkalmazástechnika**

#### **a.) Pályázati feltételként előírt követelmények**

Sorszám	Követelmény
1	Magyar nyelvű beépítési, karbantartási, használati, kezelési útmutató alkalmazása
2	Beépítések szakmailag felkészített, nevesített vállalkozókkal történő elvégzése, ezen beépítők listájának nyilvánosság számára hozzáférhetővé tétele.
3	Tervezési segédlet megléte magyar nyelven
4	A felhasználók számára nyújtott tanácsadás, bemutatás, oktatás, és betanítás
5	Garanciális időn belüli, és azon túli szerviz működtetése, erre való utalás a vevőtájékoztató anyagokban.
6	Magyar nyelvű dokumentáció, termékprospektus megléte

#### **b.) További ajánlások az önként vállalt követelményekre**

Sorszám	Követelmény
1	Beépítési, karbantartási csomag alternatív szállítása a felhasználók számára
2	Gyártói honlapon a beépítés, karbantartás leírása megtalálható, kellő részletességgel
3	Független intézet által minősített beépítő szervezetek megléte
4	Előnyös, ha a pályázó olyan vevőszolgálatot tart fent, amely tervezési és/vagy alkalmazástechnikai tanácsadást végez, igény esetén, a beépítés helyszínén.
5	Előnyös, ha az ISO 9001 rendszernek részét képezik a segítő szolgáltatások
6	Előnyös, ha rendszeresen kiállításokon vesz részt, ill. partner/vevő találkozókat rendez

**A termékcsoporthoz és/vagy a termék megnevezése:  
PVC ablakok és homlokzati nyílászárók**

---

**IV. Szállítói adottságok**

A kötelezően előírt követelmények teljesítéséhez szükséges pénzügyi, személyi és tárgyi erőforrások megléte. A megfelelő minőségű termék előállításának feltétele, hogy a szükséges személyi erőforrások, eszközök és infrastruktúra álljanak rendelkezésre.

**a.) Pályázati feltételként előírt követelmények**

Sorszám	Követelmény
1	Saját, vagy megbízott szervezet működtetése a logisztika, a minőségbiztosítás, vevőszolgálat, a szervizelés területére

**b.) További ajánlások az önként vállalt követelményekre**

Sorszám	Követelmény
1	Területi képviselői rendszer működtetése az értékesítés szakmai támogatására.
2	Saját vizsgálólabor működtetése
3	Külső laboratóriumi vizsgálat (évente legalább egyszer)

**V. Környezetvédelem**

**a.) Pályázati feltételként előírt követelmények**

Sorszám	Követelmény
1	Veszélyes hulladékok szakszerű, jogszabályoknak megfelelő kezelése, dokumentálása
2	Gyártás során a keletkező hulladékok szelektív gyűjtése, újrahasznosítása, engedélyezett módon történő megsemmisítése, leadása.

**b.) Önként vállalt követelmények**

Sorszám	Követelmény
1	Csomagolóanyagok, bontott termékek, szabási hulladék visszavétele a felhasználoktól.

**A termékcsoport és/vagy a termék megnevezése:  
PVC ablakok és homlokzati nyílászárók**

---

2	Előnyös, ha a termék vagy annak meghatározó komponensei környezetbarát termékként elismertek. (Környezetbarát Termék védjegy)
3	ISO 14 001 környezetirányítási rendszer működtetése

**VI. Fogyasztóvédelem és márkavédelem**

**a.) Pályázati feltételként előírt követelmények**

Sorszám	Követelmény
1	Gondoskodjon arról, hogy a termék minősége ne romoljon azt követően, hogy az üzemből kiszállították. Például a tárolásra, szállításra, vonatkozó alkalmasság vizsgálata a termékeit forgalmazó a kereskedőknél.

**b.) Önként vállalt követelmények**

Sorszám	Követelmény
1	Jogszabályban meghatározottnál hosszabb garanciális idő (jótállás) vagy szavatosság.