

ÚJ

**Winchester Oak és Titan Metallic CH 703 Decograin
felület, valamint 5 új kedvező árú szín**



ThermoPro ház- és lakásbejárati ajtók

Teljesen egysíkú ajtólappal és kiváló hőszigeteléssel



Élvezze otthona kényelmét

Házbejárati és lakásbejárati ajtók a bevált Hörmann márkaminőségben



A Hörmann ThermoPro acélajtók széles motívumválasztékban kaphatók. Ezekhez a kedvező árú ajtókhöz alapkitelként jár a biztonságot nyújtó többpontos reteszelés, kiváló hőszigetelésüknek köszönhetően pedig energiát takarítanak meg. Egy ilyen ajtó esztétikus névjegykártyája lehet otthonának.



Made in Germany

Minőségi termékek Németországból

A bejáratú ajtó minden komponensét maga a Hörmann cég fejleszti ki és gyártja. Magasan képzett munkatársaink intenzíven dolgoznak az új termékeken, az állandó továbbfejlesztéseken és a részletek javításán. Így jönnek létre szabadalmak és egyedülálló termékek a piacon. Valós működtetést utánozó hosszú távú tesztek szolgálják a bevált szériatermékek Hörmann minőségét.

CE-jelölés EN 14351-1 szerint

Az összes bejáratú ajtóknál CE-jelöléssel igazoljuk, hogy a bejáratú ajtóink összhangban vannak az EN 14351-1 termékszabvánnyal, és betartják az abban lefektetett lényeges követelményeket.



Generációk bejáratú ajtója

Termékeink kitűnnek a kompromisszumok nélküli minőségbiztosításukkal. Ezért Ön a Hörmann-nál 5 év jótállást* kap a Hörmann bejáratú ajtókra.



Szem előtt tartjuk a jövőt

A Hörmann jó példával szeretne elől járni. Ezért 2013-tól az energiaszükségletének 40 %-át zöldáramból fedezi, s ezt folyamatosan bővíteni fogja. Emellett egy tanúsított, intelligens energiagazdálkodási rendszer bevezetésének köszönhetően évente több tonna CO₂-t takarít meg. Továbbá a Hörmann nagy hangsúlyt fektet arra, hogy termékei a tartós építést szolgálják. Tudjon meg többet a Hörmann környezetvédelmi aktivitásáról a „Mi zölden gondolkodunk” brosról.



* A részletes jótállási feltételeket az alábbi internetoldalon találja:
www.hoermann.com

Erős érvek a Hörmann mellett

A piacvezető cég újításai



1

Kívül-belül teljesen egysíkú ajtólap

A ThermoPro ház- és lakásbejárati ajtók a modern dizájnnek köszönhetően igazán meggyőzőek: a tetszetős formájú, kívül-belül teljesen egysíkú, belső szárnyprofilos, acél ajtólap igazán szép. A belül is teljesen egysíkú felület úgy hat, mint egy lakótéri belső ajtó, és harmonikusan illeszkedik otthonának belső ajtóihoz.



Más ajtógyártóknál zavaró szárnyprofil látható

2

Nagyfokú hőszigetelés

Manapság minden a ház energia-megtakarításán múlik. A ThermoPro ajtók is hozzájárulnak ehhez. A 46 mm ill. 65 mm vastag és PU-keményhabbal teljesen kitöltött ajtólapnak köszönhetően az ajtók hőszigetelése kiváló. Ezzel energiát, azaz pénzt takarít meg!

ThermoPro

U_D-értéke max. 1,1 W/(m²·K)*

ThermoPro Plus

U_D-értéke max. 0,82 W/(m²·K)*



3

Betörésgátló reteszelés

Mivel Ön és családja biztonságban szeretné érezni magát otthonában, az összes ThermoPro ajtó alapkivitelben több ponton záródó reteszeléssel van felszerelve. A pántoldal a ThermoPro ajtók esetében három biztonsági csappal van biztosítva. ThermoPro Plus ajtóknál egy, a pántoldalon végigfutó biztonsági lécz véd a kiemelés ellen. Ezáltal a biztonság érzését nyújtja Önnek.

Betörésgátló

RC 2 biztonsági felszereltség

Az összes, akár oldal- és felülvilágítós kivitelű, ThermoPro Plus házbejáratú ajtó, valamint sok ThermoPro házbejáratú ajtó kapható RC 2 felszereltséggel is – ez még nagyobb biztonságot ad Önnek és családjának.

Az RC 2 jelölés az ajtó betöréssel szembeni ellenállási osztályát jelöli és az eddigi WK 2 osztálynak felel meg.



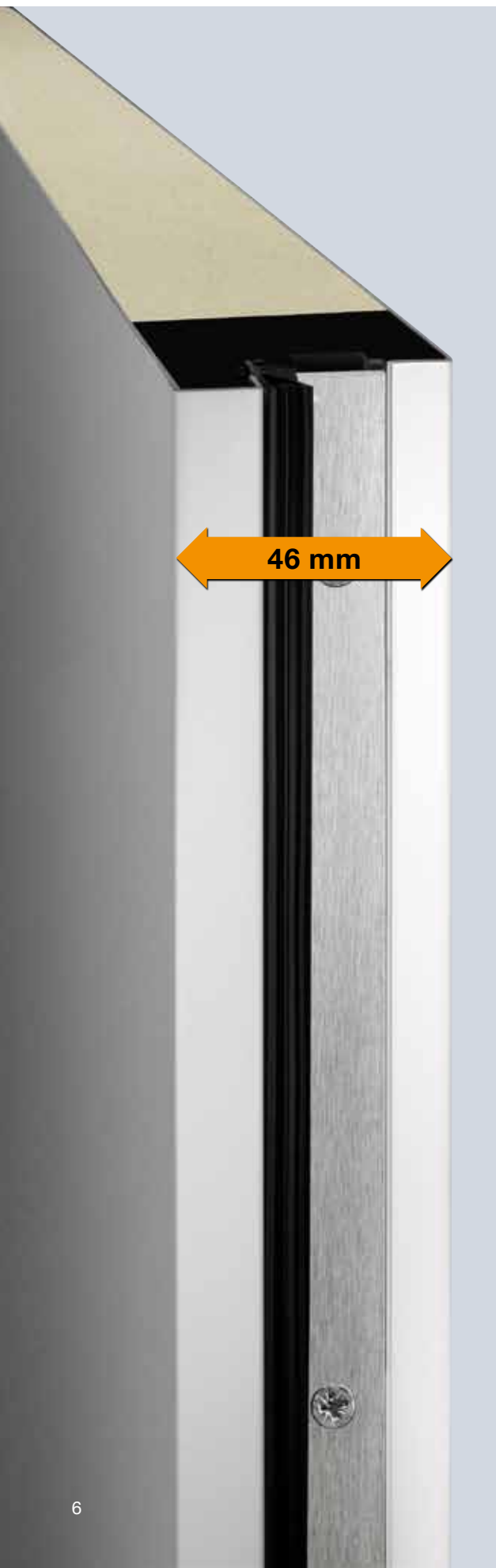
4

Szilánkmentes üvegezés

A ThermoPro ajtók alapkivitelben 2-rétegű ill. 3-rétegű üvegezéssel rendelkeznek. Mind a belső, mind a külső oldalon biztonsági üvegezés van: ha egyszer a betét mégis kitörne, akkor az éles élek nélküli apró darabokra esik szét – így jelentősen csökkentve az Ön és családja sérülésének veszélyét.

ThermoPro bejárati ajtó

A kedvező kivitel mellékbejáratokhoz



Ajtólap

Az összes ThermoPro ajtó kívül-belül teljesen egysíkú, 46 mm vastag, belső szárnyprofilos és vastagfalcos, acél ajtólappal van ellátva. A teljesen egysíkú felület belső nézete megfelel egy lakótéri belső ajtónak, így optimálisan illeszkedik az Ön beltéri ajtóihoz.

Szárnyprofil

A kompozit anyagú szárnyprofil hőhidmentes és igen stabil. Ezáltal az ajtólap vetemedése hosszabb távon is kizárható.

Hőszigetelés

A PU-kihabosított ajtólapnak és a hőhidmentes kivitelnek köszönhetően a ThermoPro ajtók az Ön otthonának nagyon jó hőszigetelést, akár $1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ U_D -értéket biztosítanak.

Betörésgátló

Az oldal- és felülvilágítók nélküli TPS 700/750/900/010/015 és 100 jelű ThermoPro ajtómotívumok opcionálisan RC 2 biztonsági kivitelben is kaphatók. Az ajtók befelé nyíló változatra lettek bevizsgálva.

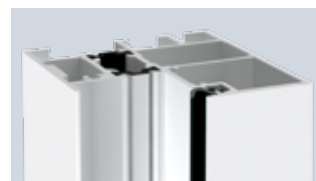


Tok

A hőhidmentes, **60 mm-es** alumíniumtok Roundstyle megjelenéssel (felső kép) vagy szögletes kivitelben (alsó kép).



Roundstyle (A1 profil)



Sarkos kivitel (A2 profil)

Tömítés

Ezzel Ön értékes energiát takarít meg: a 20 mm magas, hőhidmentes, **dupla tömítéses** alumínium-műanyag küszöb csökkenti a hőveszteséget. A lábrésznél szél és vihar elleni védelmet nyújt a kiegészítő kefetömítés.



ThermoPro Plus házbejárati ajtó

Kiváló minőségű kivitel, a legjobb hőszigeteléssel



Ajtólap

A kiváló ThermoPro Plus ajtók teljesen egysíkú felülettel, 65 mm vastag, belső szárnyprofilos és vastagfalcos acél ajtólappal rendelkeznek. A belül is teljesen egysíkú felület úgy hat, mint egy lakótéri belső ajtó, és harmonikusan illeszkedik otthona belső ajtóinak hangulatához.

Szárnyprofil

A többrétegű alapanyagból készült szárnyprofil révén jobb a hőgát és nagyobb a stabilitás. Így az ajtólap hosszú idő után sem vetemedik meg.

Hőszigetelés

Az akár $0,82 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ U_D -értékkel a hőszigetelés szempontjából a ThermoPro Plus kivitel a legjobb választás, ráadásul Ön ezzel fenntartható energiát takarít meg.

Betörésgátló

Az összes, akár oldal- és felülvilágító kivitelű, ThermoPro Plus házbejárati ajtómotívumhoz megrendelhető az opcionális RC 2 biztonsági felszereltség. A bevizsgálás a befelé és a kifelé nyíló változatokra is megtörtént.

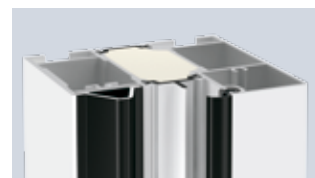


Tok

A hőhídmentes, **80 mm-es** PU-betétes alumíniumtok Roundstyle megjelenéssel vagy szögletes kivitelben kapható.



Roundstyle (A3 profil)



Sarkos kivitel (A4 profil)

Tömítés

ThermoPro Plus ajtók, átgondolt részletek: 20 mm magas, hőhídmentes alumínium műanyag küszöb **háromszoros tömítettséggel**. Ez jobb hőszigetelést eredményez, így Ön energiát takarít meg.

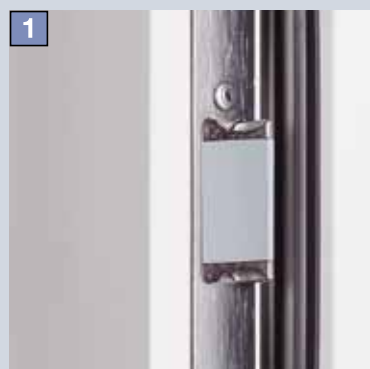


Alapkivitelben a lehető legjobban felszerelve

Mert a márkaminőség a döntő a részletekben is

5-ponton záródó biztonsági zár

Így biztonságban érezheti magát otthon: 2 kónuszos forgó retesznyelv befordul, 2 kiegészítő csapzár és 1 zárretesz betolódik a tok zárlemezébe, és az ajtólapot erősen a tokhoz húzza. A ThermoPro Plus ajtóknál a zárlemezek optimális ajtóbeállításnak megfelelően állíthatók. A Soft-zárnyelv révén az ajtó nagyon halkán záródik.



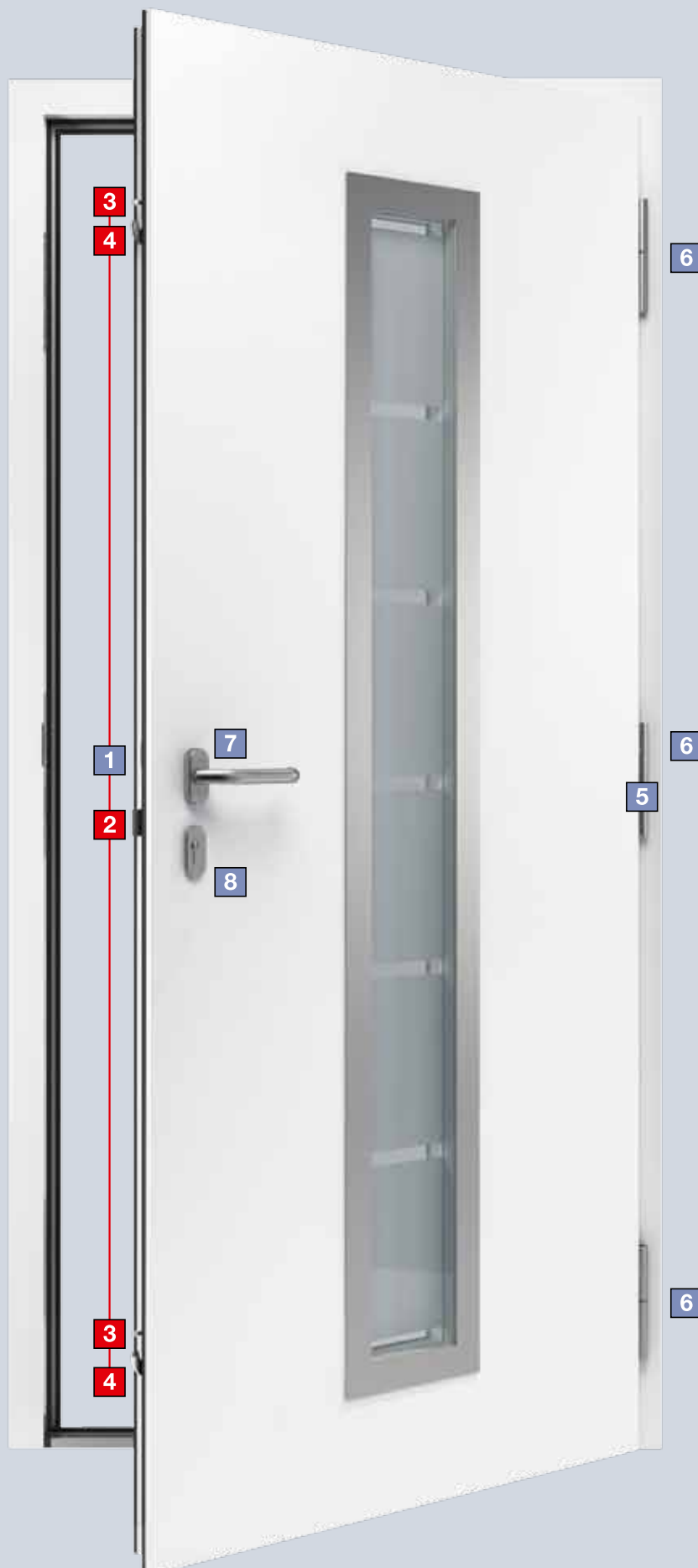
Csendesen záródó zárnyelv



Zárretesz



Forgónyelves reteszelés biztonsági csappal





A Hörmann ThermoPro ajtók az IFT Rosenheim vizsgálata szerint mentesek a VOC (illékony szerves vegyületek) emissziótól.

Biztonság a pántoldalon

Jó, ha a négy fal között biztonságban tudhatjuk magunkat. Ezért a ThermoPro / ThermoPro Plus ajtók a pántoldalon kiegészítő biztosítással rendelkeznek, így az ajtó kiemelése gyakorlatilag lehetetlen.



ThermoPro
3 db biztonsági csap



ThermoPro Plus
végigfutó alumínium
biztonsági léccel

Kilincsek és pántok



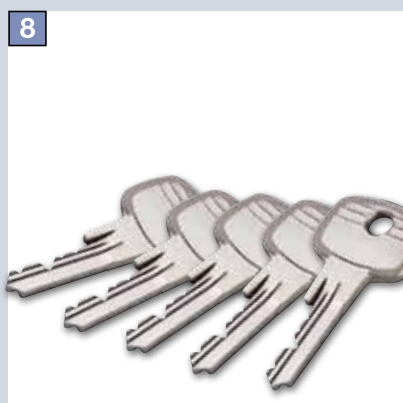
Legjobb beállítás, a 3D görgős pántoknak köszönhetően

Könnyed ajtóműködés garantálható a stabil, kétrészes, három dimenzióban állítható, stiftbiztosítással ellátott, nemesacél megjelenésű, díszkupakos pántoknak köszönhetően.



Belső kilincs

Minden ajtót alapkivitelben tetszetős alakú nemesacél belső kilincssel és külső rozettával szállítunk.



Hengerzárbetét

Alapkivitelben 5 kulccsal szállítva. Vész- és veszélyfunkcióval, azaz az ajtó akkor is zárható, ha egy kulcs belülről a zárban maradt.

Opcionális kivitel a nagyobb kényelem érdekében:

Elektronikus ajtónyitó

Az elektronikus zárellendarabbal az ajtót egyszerűen egy kapcsolóval a ház belsejéből nyithatja. Lehetőség van arra is, hogy – pl. napközben – átállítsa a zárelőret, majd kívülről egy könnyed nyomásra már nyílik is a bejárati ajtó.

Alsó esővető

Véd és igényes megjelenésű, ráadásul a csapóeső levezetését szolgáló RAL 9016 fehér színű alsó esővető utólag is egyszerűen felszerelhető.

Exkluzív üvegezés

3-rétegű üvegezéssel és kiváló minőségű nemesacél üvegezőkerettel





700 jelű motívum, ThermoPro Plus
RAL 9016 fehér színben



750 jelű motívum, ThermoPro Plus
RAL 9016 fehér színben



850 jelű motívum, ThermoPro Plus
RAL 9016 fehér színben



900 jelű motívum, ThermoPro Plus
RAL 9016 fehér színben

700 / 750 jelű motívum

HB 38-2 nemesacél fogantyú az acélbetétben,
végigfutó üvegezés: 3-rétegű hőszigetelt üveg,
kívül VSG, középen homokszórt Float,
átlátszó keresztsávokkal, belül ESG, átlátszó.

700 jelű motívumkivitelek

- ThermoPro (U_D -értéke max. $1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$)
- ThermoPro Plus (U_D -értéke max. $0,94 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$)

750 jelű motívumkivitel

- ThermoPro (U_D -értéke max. $1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$)
- ThermoPro Plus (U_D -értéke max. $0,91 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$)

850 / 900 jelű motívum

HB 38-2 nemesacél fogantyú az acélbetétben,
lekerekített üvegezés: 3-rétegű hőszigetelt üveg,
kívül VSG, középen homokszórt Float,
átlátszó keresztsávokkal, belül ESG, átlátszó.

850 jelű motívumkivitel

- ThermoPro Plus (U_D -értéke max. $0,92 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$)

900 jelű motívumkivitelek

- ThermoPro (U_D -értéke max. $1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$)
- ThermoPro Plus (U_D -értéke max. $0,92 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$)

Oldalelemek / felülvilágítók

- Hőszigetelt üveg, kívül VSG, belül homokszórt ESG átlátszó sávok nélkül
- Hőszigetelt üveg, kívül VSG, belül ESG, átlátszó

Üvegezokeret

nemesacélból



Színek / felületek

- 15 kedvező árú színben
- **5 Decograin felülettel**

RC 2 betörésgátló kivitel

Az összes, akár oldalvilágítás és felülvilágítás, ThermoPro Plus motívum, valamint a ThermoPro 700 / 750 / 900 jelű ajtómotívumai opcionálisan RC 2 betörésgátló kivitelben is kapható.



Hosszú életű márkaminőség

a tűzi horganyzott korrózióvédelemnek és a kiváló minőségű poliészter festésnek köszönhetően





010 jelű motívum, ThermoPro
RAL 9016 fehér színben



020 jelű motívum, ThermoPro
RAL 9016 fehér színben



030 jelű motívum, ThermoPro
RAL 9016 fehér színben



040 jelű motívum, ThermoPro
RAL 9016 fehér színben

◀ **020 jelű motívum**, RAL 9016 fehér színben, oldalelemmel (opcionális) és 605 jelű előtetővel, RAL 9016 fehér színben a Hörmann házbejáratok ajtóprogramból

010 jelű motívum

HB 14-2 nemesacél fogantyú, az acélbetétre szerelve

Kivitelek

- ThermoPro (U_D -értéke max. $1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$)
- ThermoPro Plus (U_D -értéke max. $0,82 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$)

010 jelű motívumú oldalelemek / felülvilágítók

- Hőszigetelt üveg, kívül VSG, belül ESG, Mastercarré (csak ThermoPro)
- Hőszigetelt üveg, kívül VSG, belül ESG, 504 jelű ornamentüveg (csak ThermoPro)
- Hőszigetelt üveg, kívül VSG, belül ESG, homokszórt
- Hőszigetelt üveg, kívül VSG, belül ESG, átlátszó

020 jelű motívum / 030 jelű motívum

HB 14-2 jelű nemesacél fogantyú az acélbetétén, végigfutó üvegezés: 2-rétegű hőszigetelt üveg, kívül VSG, belül ESG, Mastercarré

Kivitel

- ThermoPro
020 jelű motívum: U_D -értéke akár $1,4 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$,
030 jelű motívum: U_D -értéke akár $1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

020 / 030 jelű motívumú oldalelemek / felülvilágítók

- Hőszigetelt üveg, kívül VSG, belül ESG, Mastercarré
- Hőszigetelt üveg, kívül VSG, belül ESG, átlátszó

040 jelű motívum

HB 14-2 jelű nemesacél fogantyú az acélbetétén, Ø 300 mm-es körüvegezással: 2-rétegű hőszigetelt üveg, kívül VSG, belül ESG, 504 jelű ornamentüveg.

Kivitel

- ThermoPro (U_D -értéke max. $1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$)

040 jelű motívumú oldalelemek / felülvilágítók

- Hőszigetelt üveg, kívül VSG, belül ESG, 504 jelű ornamentüveg
- Hőszigetelt üveg, kívül VSG, belül ESG, átlátszó

Üvegezőkeret

„Roundstyle” műanyagból



Színek / felületek

- 15 kedvező árú színben
- **5 Decograin felülettel**

RC 2 betörésgátló kivitel

A 010 jelű ajtómotívum, akár oldal- és felülvilágítós változatú, ThermoPro Plus ajtóként, valamint ThermoPro ajtóként opcionálisan a betörésgátló RC 2 kivitelben is kapható.



* Ajtómérettől függően.

Megadott értékek 1230 x 2180 keretkülméretre (RAM)

Bordázott motívumok

Meggyőző elegancia, a Hörmann M-bordás szekcionált garázkapuval egységes megjelenésben





015 jelű motívum, ThermoPro Plus
RAL 9016 fehér színben



025 jelű motívum, ThermoPro
RAL 9016 fehér színben

015 jelű motívum

- HB 14-2 nemesacél fogantyú, a bordázott acélbetétre szerelve

Kivitelek

- ThermoPro (U_D -értéke max. $1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$)
- ThermoPro Plus (U_D -értéke max. $0,82 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$)

015 jelű motívumú oldalelemek / felülvilágítók

- Hőszigetelt üveg, kívül VSG, belül ESG, Mastercarré (csak ThermoPro)
- Hőszigetelt üveg, kívül VSG, belül ESG, 504 jelű ornamentüveg (csak ThermoPro)
- Hőszigetelt üveg, kívül VSG, belül ESG, homokszórt
- Hőszigetelt üveg, kívül VSG, belül ESG, átlátszó

025 jelű motívum

HB 14-2 jelű nemesacél fogantyú a bordázott acélbetéten, végigfutó üvegezés: 2-rétegű hőszigetelt üveg, kívül VSG, belül ESG, Mastercarré.

Kivitel

- ThermoPro (U_D -értéke max. $1,4 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$)

025 jelű motívumú oldalelemek / felülvilágítók

- 2-rétegű hőszigetelt üveg, kívül VSG, belül ESG, Mastercarré
- 2-rétegű hőszigetelt üveg, kívül VSG, belül ESG, átlátszó

Üvegezőkeret

„Roundstyle” műanyagból



Színek / felületek

- 15 kedvező árú színben
- **5 Decograin felülettel**

RC 2 betörésgátló kivitel

A 015 jelű ajtómotívum, akár oldal- és felülvilágítás változatú, ThermoPro Plus ajtóként, valamint ThermoPro ajtóként opcionálisan a betörésgátló RC 2 kivitelben is kapható.



Klasszikus megjelenés

Kazettás motívumok otthonának stílusos díszítéséhez





100 jelű motívum, ThermoPro
RAL 9016 fehér színben, oldalelemekkel (opciós).



200 jelű motívum, ThermoPro
RAL 9016 fehér színben



400 jelű motívum, ThermoPro
RAL 9016 fehér színben

100 jelű motívum

HB 14-2 nemesacél fogantyú 6 kazettából álló acélbetétben

Kivitel

- ThermoPro (U_D -értéke max. 1,1 W/(m²·K)^{*})

200 jelű motívum

HB 14-2 jelű nemesacél fogantyú az acélbetétben, 2-rétegű hőszigetelt üveg, kívül VSG, belül ESG, kalapácsolt katedrálüveg rászerezelt üvegosztóval.

Kivitel

- ThermoPro (U_D -értéke max. 1,2 W/(m²·K)^{*})

400 jelű motívum

HB 14-2 jelű nemesacél fogantyú az acélbetétben, 2-rétegű hőszigetelt üveg, kívül VSG, belül ESG, kalapácsolt katedrálüveg rászerezelt üvegosztóval.

Kivitel

- ThermoPro (U_D -értéke max. 1,4 W/(m²·K)^{*})

Oldalelemek panelbetéttel

- 100 / 200 jelű motívum: 3 kazettás mezővel
- 400 jelű motívum: 1 kazettás mezővel és 2-rétegű hőszigetelt üvegbetéttel, kívül VSG, belül ESG, kalapácsolt katedrálüveg rászerezelt osztókkal.

Oldalelemek / felülvilágítók

- 2-rétegű hőszigetelt üveg, kívül VSG, belül ESG, kalapácsolt katedrálüveg.
- 2-rétegű hőszigetelt üveg, kívül VSG, belül ESG, átlátszó



Üvegezőkeret

„Profilstyle” műanyagból

Színek / felületek

- 15 kedvező árú színben

RC 2 betörésgátló kivitel

A 100 jelű ajtómotívum, oldal- és felülvilágító nélkül, ThermoPro ajtóként az RC 2 betörésgátló kivitelben kapható.



^{*} Ajtómérettől függően.

Megadott értékek 1230 × 2180 keretkülméretre (RAM)

Ahogy Ön szeretné:

egyedi fogantyúk és üvegezések ajtókhöz,
oldalelemekhez és felülvilágítókhoz



Alapkivitelben kívül-belül
biztonsági üveggel

Ajtók üvegezései



700 / 750 / 850 / 900 jelű motívum

A kívül-belül szinte egy síkot alkotó felület lenyűgözővé teszi ezeket a motívumokat. A nemesacél üvegezőkeretek emelik az elegáns összhatást. Az energia-megtakarítás szempontjából is meggyőző: a 3-rétegű hőszigetelt üvegezés, fokozott hőszigeteléssel.



020 / 025 / 030 / 040 jelű motívum

Ezek az ajtók 2-rétegű hőszigetelt üvegezéssel vannak felszerelve, mely jó hőszigetelést garantál. A „Roundstyle” műanyag üvegezőkeret modern, harmonikus összhatást kölcsönöz az ajtónak. Decograin felületek esetén az üvegezőkeretek a felülethez illeszkedő színre vannak festve.



200 / 400 jelű motívum

Mindkét kazettás motívum a tökéletesen összhangot adó „Profilstyle” műanyag üvegezőkerettel otthonának stílusos névjegykártyája lesz. A 2-rétegű hőszigetelt üvegezés a hőszigetelés szempontjából mindent biztosít, amit egy kiváló minőségű Hörmann házbejárati ajtótól elvárható.

Üvegezések oldalelemekhez és felülvilágítókhoz

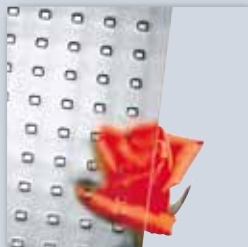
A ThermoPro ajtók esetében az oldalelemeket 2-rétegű hőszigetelt üvegezéssel, míg a ThermoPro Plus ajtóknál 3-rétegű hőszigetelt üvegezéssel szállítjuk.



Homokszórt
(TPS, TPS Plus)



Átlátszó üveg
(TPS, TPS Plus)



Mastercarré
(TPS)



504 jelű ornamentüveg
(TPS)



Kalapácsolt katedrálüveg
(TPS)

Egy szép fogantyú hangsúlyosabbá teszi az ajtót

Minden ajtóhoz alapkivitelben a 10 – 17. oldalon ábrázolt külső fogantyú jár. Alternatív választható más nemesacél fogantyúvariáció is (ES 0 keskeny címkés vagy ES 1 széles címkés):



ES 1 váltógarnitúra
gombbal (a képen ES 1
nemesacél változatban)



ES 0 / ES 1 ajtófogantyú-garnitúra
(a képen nemesacél ES 0)

Az Ön ízlése dönt:

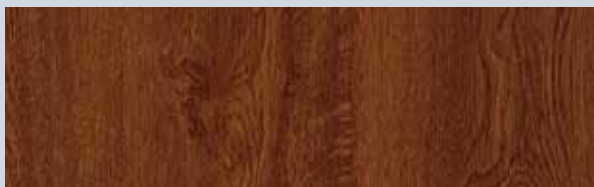
Válassza ki kedvenc felületét vagy kedvenc színét

Decograin felületek

A Decograin felület négy természetes fadékorral és egy antracitszínű, fémhatású dekorral kapható. A belesajtolt erezet által, részletekbe menően hűen jeleníti meg a fa karakterét.



Decograin Golden Oak: középbarna, aransárga tölgydekor



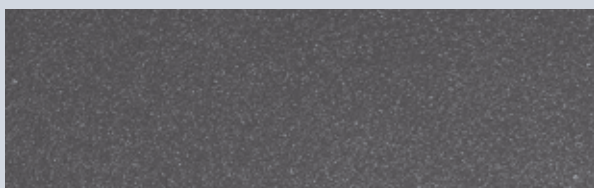
Decograin Dark Oak: diószínű tölgydekor



Decograin Night Oak: mély-sötét tölgydekor



Decograin Winchester Oak: natúrszínű csomós tölgydekor
// ÚJ 2014 őszétől



Titan Metallic CH 703: antracit színű fémes hatással
// ÚJ 2014 őszétől

Alapkitelben fehér színben

A ThermoPro ajtók alapkitelben RAL 9016 fehér színben kerülnek kiszállításra.

15 kedvező árú szín

A bejárati ajtók kaphatók 15 kedvező árú külső-belső színbevonattal is.



Szürkealumínium, RAL 9007 // ÚJ



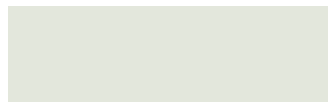
Antracitszürke, RAL 7016



Fehéralumínium, RAL 9006



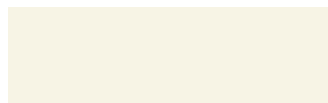
Mohazöld, RAL 6005



Törtfehér, RAL 9002 // ÚJ



Galambkék, RAL 5014



Krémfehér, RAL 9001 // ÚJ



Enciánkék, RAL 5010 // ÚJ



Földbarna, RAL 8028



Rubinpiros, RAL 3003



Agyagbarna, RAL 8003



Tűzpiros, RAL 3000 // ÚJ



Szürke RAL, 7040



Világos elefántcsont, RAL 1015



Világosszürke, RAL 7035

Az ábrázolt színek és felületek nyomdatechnikai okokból eltérhetnek a valóságtól.

A napfénynek kitett helyeken a sötét színű ajtófelületek kerüldendők, mert a lehetséges hőtágulás korlátozhatja az ajtó működőképességét.

* Nem szállítható 100/200/400 jelű motívumokhoz. Az üvegezőkeretek a 020/025/030/040 jelű motívumoknál színben illeszkednek.

ThermoPro / ThermoPro Plus

Méreték és beépítési adatok

Méreték

ThermoPro ajtók

Szabványos méretek		
Keretkülméret (rendelési méret)	Szabad falnyílásméret	Szabad tokbelsőméret
1000 × 2100	1020 × 2110	872 × 2016
1100 × 2100	1120 × 2110	972 × 2016

ThermoPro Plus ajtók

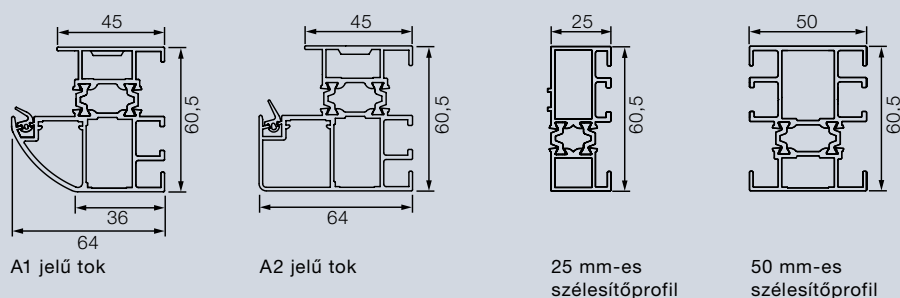
Szabványos méretek		
Keretkülméret (rendelési méret)	Szabad falnyílásméret	Szabad tokbelsőméret
1000 × 2100	1020 × 2110	850 × 2005
1100 × 2100	1120 × 2110	950 × 2005

ThermoPro / ThermoPro Plus ajtók

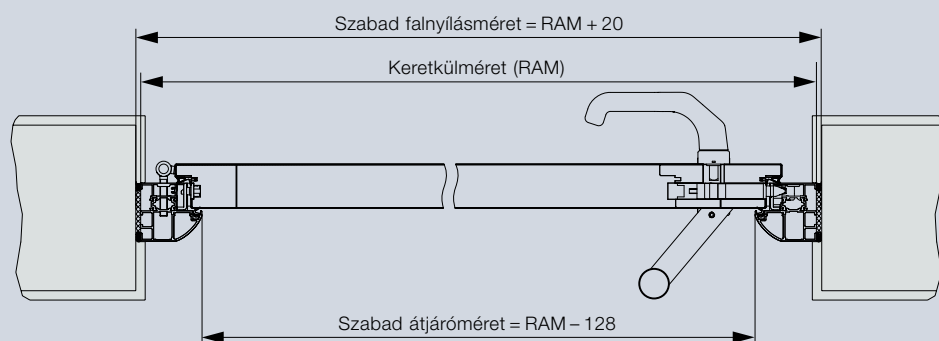
Egyedi méretek	
Motívumok	Keretkülméret (rendelési méret)
100, 200, 400	875 – 1100 × 1990 – 2186
020, 025, 030, 700, 750, 850, 900	875 – 1250 × 1990 – 2250
010, 015, 040	875 – 1250 × 1875 – 2250
ThermoPro Plus 700, 750, 850, 900	875 – 1250 × 1875 – 2250

ThermoPro

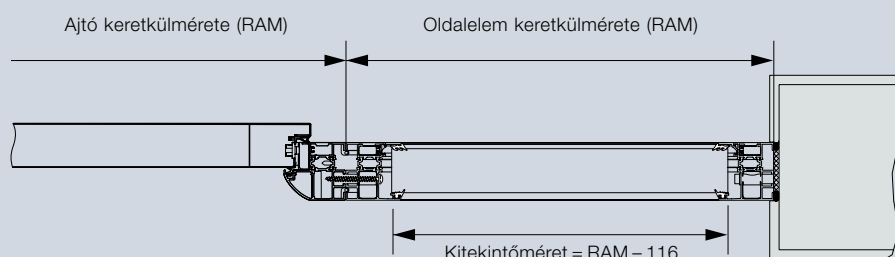
Tokvariációk



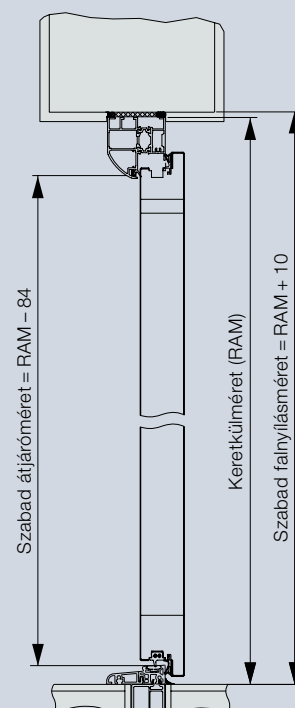
Ajtó vízszintes metszete



Oldalelem vízszintes metszete



Ajtó függőleges metszete



ThermoPro / ThermoPro Plus oldalelemek

Szabványos méretek	
Motívumok	Keretkülméret (rendelési méret)
Üvegbetét: 010, 015, 020, 025, 030, 040, 700, 750, 850, 900	400 × 2100
Egyedi méretek	
Motívumok	Keretkülméret (rendelési méret)
Üvegbetét: 010, 015, 020, 025, 030, 040, 700, 750, 850, 900	ThermoPro: 300 – 1000* × 1875 – 2250 ThermoPro Plus: 300 – 1000* × 1875 – 2250
Panelbetét: 100, 200, 400	450 × 1990 – 2186

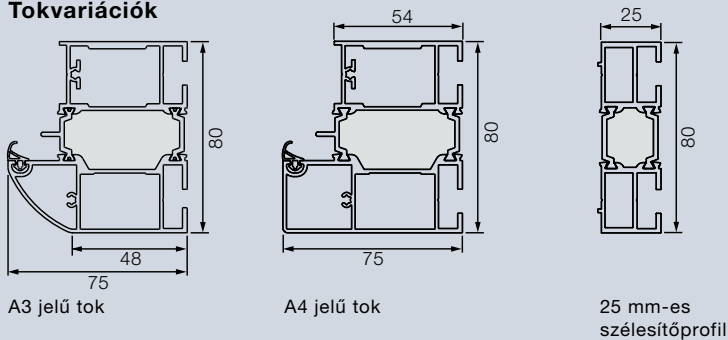
* 500 mm-es szélességtől nem lehetséges felülvilágító. Az oldalvilágító ajtóelemeknek nincs statikai funkciója, a statikát a falazatnak kell biztosítani.

ThermoPro / ThermoPro Plus ajtók felülvilágítói

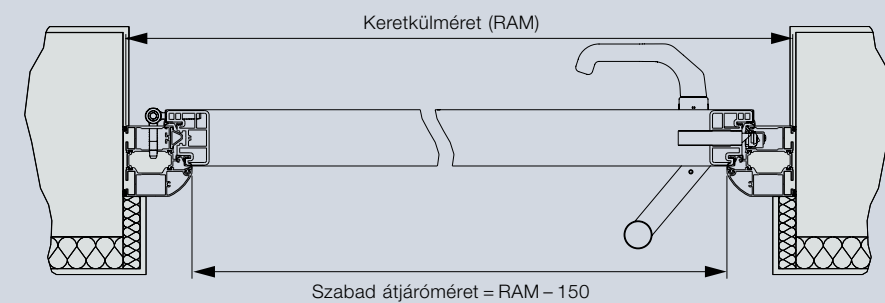
Egyedi méretek	
Motívumok	Keretkülméret (rendelési méret)
Üvegbetét: 010, 015, 020, 025, 030, 040, 700, 750, 900	875 – 2250 × 300 – 500

ThermoPro Plus

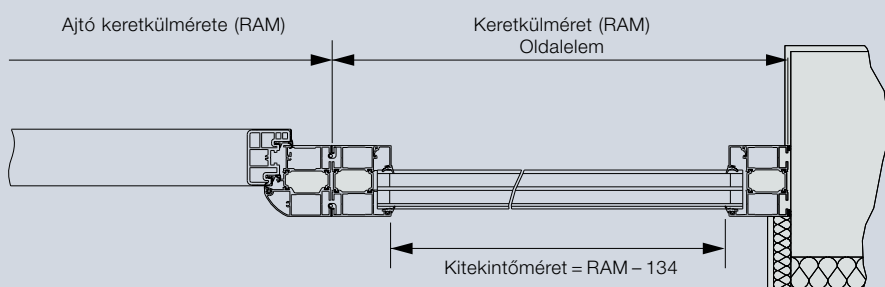
Tokvariációk



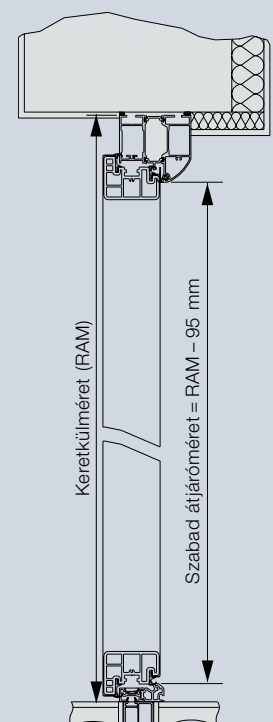
Ajtó vízszintes metszete



Oldalelem vízszintes metszete



Ajtó függőleges metszete





Tapasztalja meg a Hörmann minőséget

Minden felhasználási területhez, új építés és felújítás esetén

A Hörmann-nal mindig biztosra mehet. Gondosan egymásra hangolt megoldásokat kínálunk Önnek magas funkcionalitású, kiváló minőségű termékekkel.

Garázskapuk

Harmonizálva az egyéni építészeti stílussal: billenő- vagy szekcionált kapu, acélból vagy fából.

Kapumeghajtások

Élvezze a magas fokú kényelmet és a betörésgátlás biztonságát: Hörmann meghajtások garázsokhoz és udvari kapukhoz.

Bejárati ajtók

Minden szükséglethez és igényhez megtalálja átfogó bejáratiajtó-programunkban a kívánságának megfelelő ajtómotívumot.

Acélajtók

Megbízható ajtók a ház minden helyiségéhez, a pincétől a padlásig.

Tokok

Válasszon átfogó programunkból új építéshez, bővítéshez és felújításhoz.

www.hoermann.com



Garázskapuk és kapumeghajtások



ThermoPro házbejárati-ajtó



Acélajtók

Hörmann: Minőség kompromisszumok nélkül



Hörmann KG Amshausen, Németország



Hörmann KG Antriebstechnik, Németország



Hörmann KG Brandis, Németország



Hörmann KG Brockhagen, Németország



Hörmann KG Dissen, Németország



Hörmann KG Eckelhausen, Németország



Hörmann KG Freisen, Németország



Hörmann KG Ichtershausen, Németország



Hörmann KG Werne, Németország



Hörmann Genk NV, Belgium



Hörmann Alkmaar B.V., Hollandia



Hörmann Legnica Sp. z o.o., Lengyelország



Hörmann Beijing, Kína



Hörmann Tianjin, Kína



Hörmann LLC, Montgomery IL, USA



Hörmann Flexon LLC, Burgettstown PA, USA

A nemzetközi piacon egyedülállóan a Hörmann cég az, amely a fontosabb nyílászárók teljes palettáját kínálja. A termékeket szakosodott gyáregységekben, a legújabb műszaki megoldásokat alkalmazva gyártják. A sűrű európai értékesítési- és szervízhálózatnak, továbbá az amerikai és kínai képviselőnek köszönhetően mindenütt az Önök megbízható, nemzetközi partnerei vagyunk a nyílászárók piacán. Jelszavunk: Minőség kompromisszumok nélkül.

GARÁZSKAPUK

MOZGATÓK

IPARI KAPUK

RAKODÁSTECHNIKA

AJTÓK

TOKOK

