



Beltéri ajtók

Fajtók kiváló asztalos minőségben
és üvegajtók a még világosabb otthon érdekében

HÖRMANN





TARTALOM

4	A Hörmann márkaminőség
6	Erős érvek a Hörmann mellett
12	Ajtólap kivitelek
14	BaseLine
	Sík felületű Duradecor
	Strukturált Duradecor
	Festett
	Valódi fafurnér
20	DesignLine Concepto
	Ultramatt
	Gloss
	Pala
	Leinen
28	DesignLine
	Stripe
	Groove
	Steel
	Plain
	Pure
	Rail
44	ClassicLine
	Georgia
	Carolina
	Kontura
	Montana
	Virginia
56	GlassLine
66	Funkciós ajtók
70	SmartKey rádiós ajtózármeghajtás
72	PortaMatic ajtószárny-meghajtás
74	VarioFix acéltok
78	Tolóajtó kivitelek
80	Üvegkivágások / Oldalvilágítók / Felülvilágítók
82	Kilincsek és vasalatok
85	Vasalatok üvegajtókhoz
86	Fogantyúk tolóajtókhoz
88	Felületek
92	Ajtó- és tokkonstrukciók
94	Áttekintő táblázat
96	Műszaki adatok
99	Hörmann termékprogram

A képeken látható ajtók részben egyedi felszereltséggel rendelkeznek, és nem mindig felelnek meg az alapkivitelnek. Az ábrázolt felületek és színek nyomdatechnikai okokból eltérhetnek a valóságostól. Az összes színt a RAL-színskála szerint adtuk meg.

A törvényileg védve. Az utánnyomás, kivonatolás is, csak a beleegyezésünkkel megengedett. A változások jogát fenntartjuk.

Fedezze fel az új életminőséget: a kiváló minőségű beltéri ajtókkal

Az otthonunk az életünk középpontja,
ahol visszavonulhatunk, jól érezhetjük
magunkat.

Családi vállalkozásként ez arra ösztönöz
minket, hogy a made in Germany
termékeinkkel egy nagyon különleges
itt-vagyok-otthon érzetet nyújtsunk Önnek.
A kiváló minőségű beltéri ajtók hozzájárulnak
ehhez és még lakályosabbá teszik otthonát.

Akár klasszikus vagy modern, akár fehérre
festett vagy bükk, akár üvegelemekkel vagy
nemesacél rátétekkel díszített – a Hörmann
mindig pontosan az Önhöz és az Ön
otthonához illő beltéri ajtót kínálja.





„Egy jó névért
meg kell dolgozni.”

August Hörmann

A cégalapító ezen gondolata napjainkra valósággá vált, és bebizonyosodott, hogy a Hörmann márkanév egyet jelent a valódi minőségi termék jelképével. A családi vállalkozás – mint az építési elemek specialistája – több mint 80 éves tapasztalatra tekint vissza, és a kezdetektől kiváló partner az építkezés és felújítás területén. Nem mellesleg a Hörmann cég a beltéri ajtók területén Európa legsikeresebb gyártójának számít. Mindez jó érzéssel tölti el a vevőt a Hörmann beltéri ajtó megvásárlásakor.



1 Made in Germany

Az ajtó és a tok szerkezetét a Hörmann cég saját maga fejleszti. Ezeket a DIN EN ISO 9001, 14001, 50001 és a BS OHSAS 18001 szerinti minőség-, környezetvédelmi, energia- és munkabiztonsági irányítás részeként, egy modern németországi gyárban gyártják. Ezenkívül magasan képzett munkatársaink intenzíven dolgoznak az új termékeken, **az állandó továbbfejlesztéseken és a részletek javításán.** Így szabadalmakat és páratlan megoldásokat dobunk piacra.



2 Márkaminőség több generáció számára

Termékeink kitűnnek a kompromisszumok nélküli minőségbiztosításukkal. Így aztán hosszú éveken át örömet lelheti egy Hörmann beltéri ajtóban, **mellyel szó szerint egy „életre való ajtót” választ magának.**



3 Szem előtt tartjuk a jövőt

A Hörmann jó példával szeretne elől járni. Emiatt a vállalat **energiagényének 100 %-át zöldáramból fedezi.** Egy intelligens és tanúsított energiagazdálkodási rendszerrel, a CO₂-semleges postai szállítmányokkal, valamint az értékes anyagok újrahasznosításával együttesen **évente több, mint 40000 tonna CO₂ takarítható meg.** Továbbá a Hörmann nagy hangsúlyt fektet arra, hogy termékei a fenntarthatóságot szolgálják.



4 Egy síkot alkotó: Planar kilincs

A **különlegesen elegáns megjelenéshez** lássa el ajtóját Planar kilinccsel. Ennek **abszolút egy síkot alkotó rozettája**, tökéletesen besüllyesztve az ajtólapba, különös designnal bír. Tökéletes elegancia érhető el a rejtett elhelyezésű pántokkal ellátott falcolatlan ajtók révén. Egy további, apró részlet: a kulcslyuk furatának elhagyásával a megjelenés még könnyedebbnek és ezáltal elegánsabbnak tűnik.

További információk a 82. oldalon találhatóak.

5 4 × 4 koncepció: DesignLine Concepto

Átgondolt és sokoldalú: a DesignLine Concepto ajtói új kialakítási lehetőségeket nyújtanak Önnek otthonában. Kombinálja a kiváló minőségű Ultramatt, Gloss (magasfényű), Pala vagy Leinen felületeket a fehér, világosszürke, antracitszürke vagy a taupe színekkel.

További részletek a könnyen tisztítható és robusztus felületekről a 21. oldaltól olvashatók.



6 Nanobevonat: üvegajtók

Fénnyel elárasztott otthonot **szertne magának?** Akkor pontosan a mi üvegajtónk a helyes választás. Az elegáns megjelenés mellett a GlassLine üvegajtók a kényelmes ápolás dolgában is meggyőzőek: az összes, homokszórt üveggel ellátott motívum nanobevonattal van ellátva a kevesebb ujjlenyomat érdekében.

A DesignLine Groove és Concepto sorozattal nézetazonos motívumok

A fa- és az üvegajtók tökéletes keverékéhez kínáljuk a DesignLine Groove és DesignLine Concepto motívumokkal azonos megjelenésű üvegajtókat.

7 Látni és érezni: strukturált Duradecor

A finoman strukturált felületek érezhetővé teszik, amit Ön lát. A fa erezete, mely az ajtólapba van sajtolva, teszi érezhetővé a Duradecor strukturált felület karakteres fajlegét. Ez kiemeli otthonának **hangulatos és természetes lakókörnyezetét** és ráadásul különösen könnyen tisztítható és strapabíró.

További információk a 89. oldalon találhatóak.



8 Rendkívül ütésálló: Duradecor felület

A kiváló minőségű felület inspirál: **Duradecor a legnagyobb ütésállósággal, mely 48 %-kal jobb**, mint más gyártók vizsgált CPL felületei. Messzemenőig ellenálló, könnyen tisztítható és hőálló, hogy Ön hosszú ideig örömet lelje az ajtóban.

További információk a 88. oldalon találhatóak.



9 Tartósan strapabíró: 4Protect élvédő

A Duradecor fehér, világosszürke, antracitszürke és Taupe felülettel, sarkos éllel ellátott, falcolt és falcolatlan ajtóink **alapkivitelben kiváló minőségű 4Protect élvédővel vannak ellátva.**

Így a faajtók strapabírók a mindennapi igénybevétellel szemben és Ön sokáig örömet tudja lelteni ezen ajtóiban.



További információk a 13. oldalon találhatóak.



10 Magas minőség és elegáns megjelenés: fatok

Fatokjaink igazán meggyőzőek a **szépen lekerekített éleknek** és a **3 mm-es élrádiusznak** **1** köszönhetően. A 25 mm vastag tokbélés **2** és az erős Duradecor felület **3** a beltéri ajtó kiváló minőségű és elegáns **megjelenését szolgálja.**

További információk a 92 – 93. oldalon találhatóak.

11 Szép és robusztus: acél befoglalótok

VarioFix a neve a kétrészes acél befoglalótokunknak, mely sokféle előnyt kínál Önnek: az állítható díszfalc révén olyan **egyszerűen szerelhető**, mint egy fatok. Ráadásul a nagy ellenállóképességének köszönhetően különösen **hosszú élettartamú**. A megjelenés tekintetében is meggyőző a látható illesztési hely nélküli, elegáns kialakítás. A VarioFix acéltok a fatokokokkal tökéletesen összehangolt 55 mm-es toktükör révén a **fatokokkal azonos megjelenésű.**

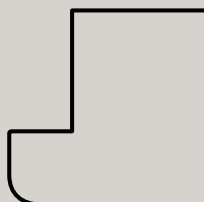
További információk a 74 – 77. oldalon találhatóak.



Falcolt ajtólap lekerekített éllel

Falcolt kivitel lekerekített éllel

Helyes választás azok számára, akik értékelik a harmonikus összhatást, amelynek ez a kialakítás megfelel: az ajtólap felfekszik a tokon és **a lekerekített ajtólapélek révén harmonikus összhatást nyújt.** A lekerekített éllel ellátott, falcolt ajtó megjelenés kapható az összes faajtóhoz, kivéve a DesignLine Stripe és a ClassicLine Montana változatokat.



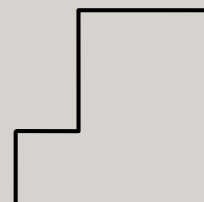
Ajtólap vízszintes metszete



Falcolt ajtólap sarkos éllel és 4Protect élvédővel

Falcolt kivitel sarkos éllel

Ha Ön a hangsúlyosan vonalas megjelenést értékeli, akkor ezt a kivitel ajánljuk Önnek. Az ajtólap felfekszik és szép formájú, **sarkos éllel rendelkezik.** Kapható az összes faajtóhoz, kivéve a ClassicLine Virginia és ClassicLine Carolina változatokat. A 4Protect élvédővel ellátott Duradecor felület és a festett felület esetén ez a kivitel kiemeli a **tökéletesen nulla-fuga-megjelenést.**



Ajtólap vízszintes metszete



Falcolatlan ajtólap



Tökéletesen nulla-fuga-megjelenés a különlegesen kiváló minőségű ajtólátvány érdekében

Falcolatlan kivitel

Exkluzív megjelenésű ajtót szeretne otthonához, szinte egy síkot alkotó átmenettel a tokra? Akkor a falcolatlan ajtólapot ajánljuk, mely különösen a modern életstílussal harmonizál.

Ez a kivitel az összes faajtóhoz szállítható, kivéve a ClassicLine Virginia és ClassicLine Carolina változatokat. A 4Protect élvédővel ellátott Duradecor felület és a festett felület esetén ez a kivitel **kiemeli a tökéletesen nulla-fuga-megjelenést.**



Ajtólap vízszintes metszete

4Protect élvédő

A Duradecor fehér, világosszürke, antracit, taupe, kádfényű fehér, kádfényű világosszürke, fehér kőris és kikefált fehér felületű, falcolatlan ajtók és sarkos éllel ellátott falcolt ajtók esetén a 4-szeres élvédő az alábbi, **igazán meggyőző jellemzőket** nyújtja:

1. Nagy ütésállóság
2. Nagy kopásállóság
3. Nagy karcállóság
4. Tökéletesen nulla-fuga-megjelenés, azaz a szokványos ajtókkal ellentétben semmilyen látható fuga **sem zavarja a kiváló minőségű ajtónézetet.**



Szokványos ajtólap látható fugákkal



Időtlen elegancia: BaseLine faajtók

Ha igazán kellemes életérzést szeretne otthonában, akkor a BaseLine ajtómodellekkel megtalálta az igazit. Az Ön elképzelése szerinti színű vagy dekorfelületű, falcolatlan vagy falcolt kivitelű ajtólap élhető atmoszférát teremt, mely kikapcsolódásra hív.

Az összes BaseLine faajtó kapható sík Duradecor, strukturált Duradecor, festett és valódi fafurnéros felülettel is. Ezen kívül számos szín és dekor áll az Ön rendelkezésére teljes harmóniában otthona belsőépítészeti stílusával. A még több egyediség érdekében kínálunk szinte minden elképzelt színt HPL felülettel is. Vagy Ön saját maga szeretné kialakítani a beltéri ajtókat? Akkor válassza az átfesthető alapozóféliát. Fedezze fel az összes lehetőséget a következő oldalakon.








A következő oldalakon az ajtók falcolt kivitelben, pántokkal vannak ábrázolva, a falcolatlan ajtók arról ismerhetők fel, hogy ezeknél nem láthatók, rejtett elhelyezésűek a pántok.



Sík felületű Duradecor

Legnagyobb ütésállóságú Duradecor felület a helyes választás otthonához. Hogy nemes fehérre lakkozott, modern szürke vagy lakályos fadecor, hogy üvegkivágott vagy anélküli – itt biztosan megtalálja az ízlésének megfelelő beltéri ajtót. A Duradecor fehér, világosszürke, kádfény fehér, kádfény világosszürke és fehér kőris felületű, sarkos éllel ellátott, falcolatlan és falcolt ajtóink alapkivitelben kiváló minőségű 4Protect élvédővel vannak ellátva.

Színek és dekorok

-  Fehérre festve, RAL 9016
-  Világosszürke, RAL 7035
-  Kádfény fehér
-  Kádfény világosszürke
-  Fehér kőris
-  Kanadai juhar
-  Francia bükk

További információ a 88. oldalon található.

BaseLine

Sík felületű Duradecor
Fehérre festve, RAL 9016



Strukturált Duradecor

A strukturált Duradecor felület stílusos módon egyesíti a valódi fa érzetét és az ápolás kényelmét. Ez finoman ábrázolja a fa természetes jellegét: a faerezet bele van sajtolva az ajtólapba, így a fa jellegzetes karaktere tapinthatóvá válik.

A strukturált Duradecor kefélt fehér felületű, sarkos éllel ellátott, falcolatlan és falcolt ajtóink alapkivitelben kiváló minőségű 4Protect élvédővel vannak ellátva.

Dekor

	Szürke tölgy*
	Fehér tölgy*
	Vad tölgy*
	Nyers tölgy*
	Sötét tölgy
	Spanyol tölgy*
	Dió
	Olasz akác
	Kefélt sós tölgy
	Kefélt fenyő
	Kefélt fehér

* keresztirányú szálfutással is
További információ
a 89. oldalon található.

BaseLine






Strukturált Duradecor
Kefélt fehér



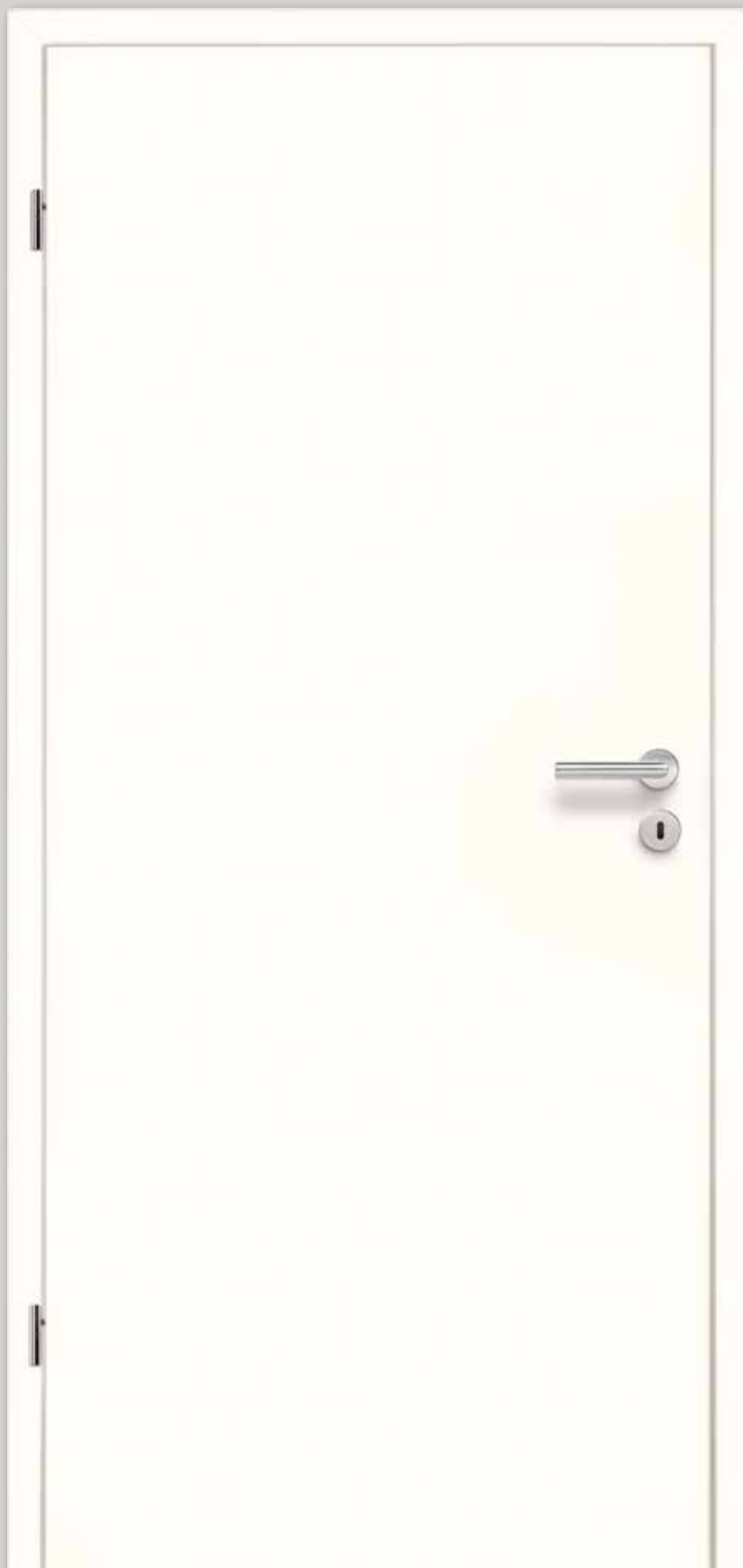
Festett

A festett felülettel rendelkező faajtók különösen nemes hatásúak és kiváló megjelenésűek. A fehér Duradecor alaplemezzel felvitt Hörmann festés egységes felületet, az éleknél nulla-fugás-megjelenést, valamint gazdag és ragyogó színhatást biztosít.

Színek

-  Fehér, RAL 9016
-  Tisztafehér, RAL 9010
-  Világosszürke, RAL 7035
-  Antracitszürke, RAL 7016
-  Egyedi RAL-szín

További információ a 91. oldalon található.



















Valódi fafurnér

Természetes, barátságos, egyedi – a Hörmann valódi fafurnérok kiváló minőségű, nemes fafajtákból készülnek, és igazán unikálisak.

Furnérok

-  Juhar*
-  Bükk*
-  Kőris
-  Limba
-  Limba, festhető
-  Hegyi tölgy
-  Amerikai tölgy*
-  Csomós tölgy*
-  Havasi tölgy, mattlakk
-  Öregített, olajozott tölgy, keresztirányú szálfutással
-  Amerikai dió*
-  Maratott tölgy
-  Macore
-  Mahagoni

* keresztirányú szálfutással is

További információ a 91. oldalon található.



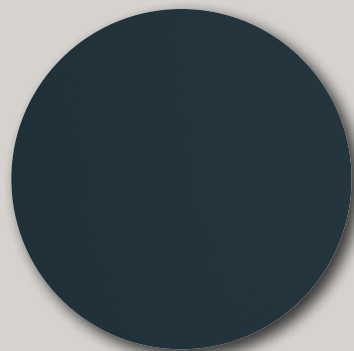
A 4 × 4 koncepció: DesignLine Concepto

DesignLine Concepto a tökéletes választás a modern belsőépítészeti stílushoz. Négy divatos szín található négy elegáns felületen.

Így egyedi helyiségkonceptiókat valósíthat meg otthonában - és ezt akár rendkívül stílusosan. Fedezze fel a kombinációs lehetőségek érzését.

További információk a 90. oldalon találhatóak.

A következő oldalakon az ajtók falcolt kivitelben, pántokkal vannak ábrázolva, a falcolatlan ajtók arról ismerhetők fel, hogy ezeknél nem láthatók, rejtett elhelyezésűek a pántok.



Ultramatt

A különösen nemes selyemmatt Duradecor felület látványában és tapinthatóságában is messzemenőig meggyőző. Az ultramatt összeköti az ujjlenyomatokkal és szennyeződésekkel szembeni nagyfokú ellenállóságot az eddig elérhetetlen matt megjelenéssel. A sarkos éllel ellátott ajtók alap kivitelben kiváló minőségű 4Protect élvédővel vannak ellátva.



Színek

- Fehér
- Világosszürke
- Antracitszürke
- Taupe

További információ a 90. oldalon található.







Gloss

Fényes hangsúlyok vagy egyedi jegyek – a magasfényű felülettel mindkettő sikerül: a kristály megjelenésű felület egyedülállóan ragyogó. Fényeffektusokkal és tükröződésekkel teremt összetéveszthetetlen hangulatot.



Színek

	Fehér
	Világosszürke
	Antracitszürke
	Taupe

További információ a 90. oldalon található.







Pala

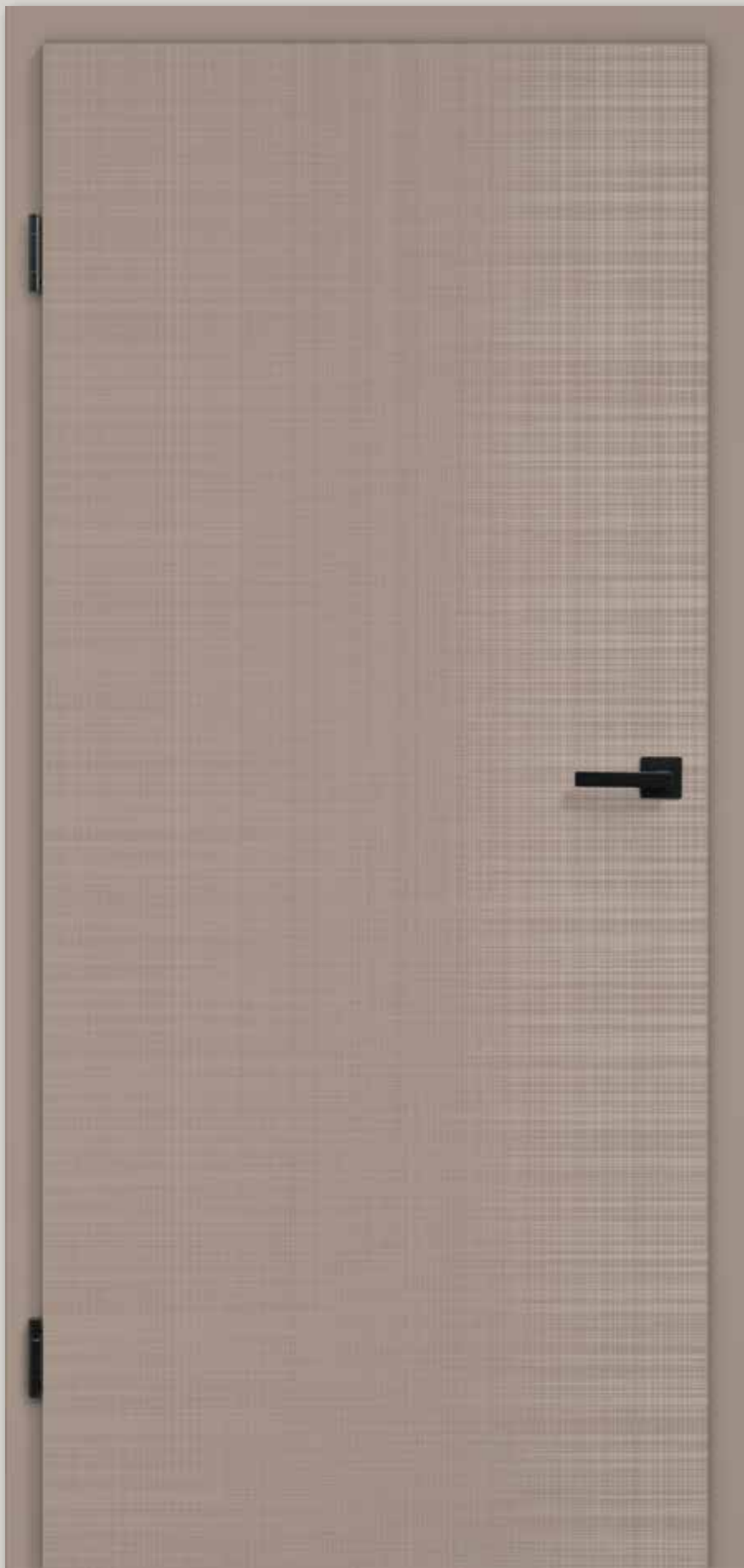
Tapasztalja meg a különbséget minden érzékével: a legnagyobb ütésállóságú palaszerű, tapinthatóan strukturált felület a helyes választás, ha Ön A modern és egyben kényelmes lakókörnyezetet szeretne. A reliefszerű struktúrán megjelenő fény-árnyék hatás igen kellemes és természetes kisugárzást közvetít. Ez a változat akár üvegajtóként is kapható.



Színek

-  Fehér
-  Világosszürke
-  Antracitszürke
-  Taupe

További információ a 90. oldalon található.

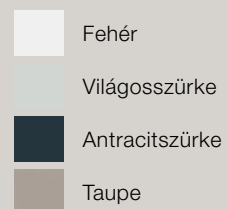


Leinen

A Leinen Duradecor felület igen meggyőző a finom, érezhető struktúrájának köszönhetően. Ez a design különösen jól harmonizál a fa színével és illeszkedik az igényes, rusztikus-modern lakberendezési stílushoz. A felület egyszerre robusztus és érzéketlen a sérülésekkel szemben. Az új Leinen felület üvegajtóként is választható.



Színek



További információ a 90. oldalon található.

DesignLine Concepto

Leinen Taupe, black.edition
kilincs és pántok

Harmonikus helyiségkonceptióhoz: azonos megjelenésű üvegajtók



ConceptoGlass
ESG, digitális nyomtatás
Leinen, fehér



ConceptoGlass
ESG, digitális nyomtatás
Pala, antracitszürke



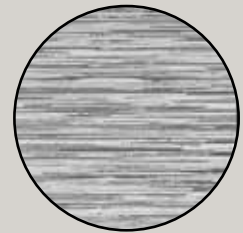
ConceptoGlass
ESG, digitális nyomtatás
Pala, taupe



ConceptoGlass
ESG, digitális nyomtatás
Pala, világosszürke



ConceptoGlass
ESG, digitális nyomtatás
Pala fehér



Palaszerű struktúra
a modern, kényelmes
lakberendezési stílushoz



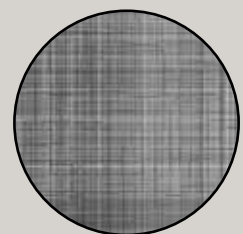
ConceptoGlass
ESG, digitális nyomtatás
Leinen világosszürke



ConceptoGlass
ESG, digitális nyomtatás
Leinen, antracitszürke



ConceptoGlass
ESG, digitális nyomtatás
Leinen taupe



Az igényes Leinen design
tökéletesen harmonizál
a DesignLine Concepto
Leinen faajtóval



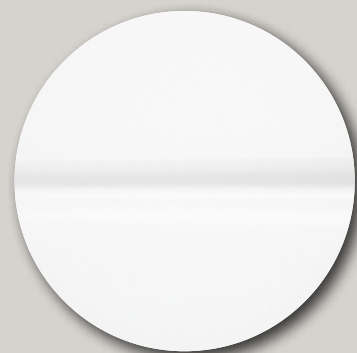
Egyéni álmajtók Önnek: DesignLine

A DesignLine termékekkel megkaphatja álmai ajtóját. Stíluselemek, mint pl. nemesacél rátétek, süllyesztett fugák vagy modern üvegajtók; valódi fa furnéros vagy csúcsminőségű festett változat – a DesignLine számos ajtómotívumot kínál Önnek.

A DesignLine beltéri ajtókkal és azok különböző kiviteleivel találja meg azt az ajtót, mely a látvány szempontjából pontosan illeszkedik otthonához.

A felületekről, színekről és dekorváltozatokról további információ a 88 – 91. oldalon található.

A következő oldalakon az ajtók falcolt kivitelben, pántokkal vannak ábrázolva, a falcolatlan ajtók arról ismerhetők fel, hogy ezeknél nem láthatók, rejtett elhelyezésűek a pántok.



Stripe

Diszkrét design, mégis egy kis plusz, amit a belesajtott hornyokkal a Stripe motívum kínál Önnek. A sarkos éllel ellátott, falcolatlan és falcolt ajtóink alapkivitelben kiváló minőségű 4Protect élvédővel vannak ellátva.



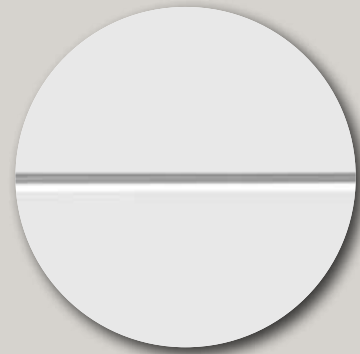
Sík felületű Duradecor



Fehérrre festve, RAL 9016

További információ
a 88. oldalon található.

Stripe 15
Duradecor
Fehérrre festve, RAL 9016








Groove

Az ajtólapba belemart fugáknak és a kiváló minőségű festésnek köszönhetően a Groove motívum igen elegáns megjelenésű.



Színek

-  Fehér, RAL 9016
-  Tisztafehér, RAL 9010
-  Világosszürke, RAL 7035
-  Antracitszürke, RAL 7016
-  Egyedi RAL-szín

További információ a 91. oldalon található.

Groove 11
Festett
Fehér, RAL 9016



Groove 13
Festett
Fehér, RAL 9016



GrooveGlas 13
mattolt vonalakkal



Groove 14
Festett
Fehér, RAL 9016



GrooveGlas 14
mattolt vonalakkal



Groove 3
Festett
Fehér, RAL 9016



Groove 16
Festett
Fehér, RAL 9016



GrooveGlas 16
átlátszó éllel



Groove 18
Festett
Fehér, RAL 9016



GrooveGlas 14
átlászó vonalakkal



Groove 15
Festett
Fehér, RAL 9016



GrooveGlas 15/5
mattolt vonalakkal



GrooveGlas 15/5
átlászó vonalakkal



Groove 19
Festett
Fehér, RAL 9016



Groove 20
Festett
Fehér, RAL 9016



GrooveGlas 20
mattolt vonalakkal



GrooveGlas 20
átlászó vonalakkal



Groove 21
Festett
Fehér, RAL 9016



Groove 22
Festett
Fehér, RAL 9016



Groove 23
Festett
Fehér, RAL 9016



GrooveGlas 23
mattolt vonallal



Groove 29
Festett
Fehér, RAL 9016



GrooveGlas 29
mattolt vonalakkal



GrooveGlas 29
átlátszó vonalakkal



GrooveGlas 29
mattolt vonallal



GrooveGlas 23
átlátszó vonallal



Groove 27
Festett
Fehér, RAL 9016



Groove 31
Festett
Fehér, RAL 9016



Groove 34
Festett
Fehér, RAL 9016



Groove 39
Festett
Fehér, RAL 9016



Groove 44
Festett
Fehér, RAL 9016



Groove 49
Festett
Fehér, RAL 9016



Groove 50
Festett
Fehér, RAL 9016



Groove 51
Festett
Fehér, RAL 9016



GrooveGlas 51
átlátszó vonallal



Groove 53
Festett
Fehér, RAL 9016



Groove 54
Festett
Fehér, RAL 9016



Groove 85
Festett
Fehér, RAL 9016



GrooveGlas 85
átlátszó vonalakkal



Groove 86
Festett
Fehér, RAL 9016



Groove 87
Festett
Fehér, RAL 9016



Groove 55
Festett
Fehér, RAL 9016



Groove 56
Festett
Fehér, RAL 9016



Groove 78
Festett
Fehér, RAL 9016



GrooveGlas 78
átlátszó vonallal



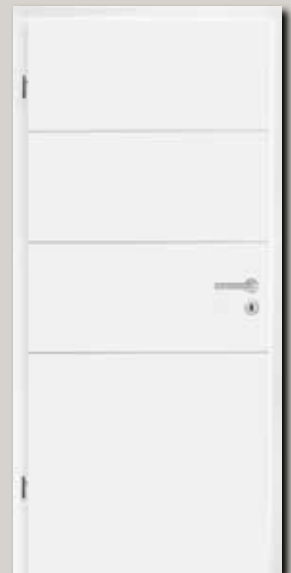
Groove 88
Festett
Fehér, RAL 9016



Groove 89
Festett
Fehér, RAL 9016



Groove 92
Festett
Fehér, RAL 9016



Groove 93
Festett
Fehér, RAL 9016



Steel

A Steel motívumnál a nemesacél jellegű, felhelyezett rátétek a modern designt szolgálják.



Plain

A besüllyesztett és ezáltal egy síkot alkotó, nemesacél jellegű rátétek a Plain motívumnak elegáns hangsúlyt adnak.

Steel 14 / Plain 14-7
Duradecor
Fehérré festve, RAL 9016



Steel 16
Duradecor
Fehérre festve, RAL 9016



Steel 20
Duradecor
Fehérre festve, RAL 9016










Steel 23 / Plain 23-7
Duradecor
Fehérre festve, RAL 9016














Steel 27 / Plain 27-7
Duradecor
Fehérre festve, RAL 9016



Sík felületű Duradecor





-  Fehérre festve, RAL 9016
-  Világosszürke, RAL 7035
-  Kádfény fehér
-  Kádfény világosszürke
-  Fehér kőris
-  Kanadai juhar
-  Francia bükk

Strukturált Duradecor






-  Szürke tölgy*
-  Fehér tölgy*
-  Vad tölgy*
-  Nyers tölgy*
-  Sötét tölgy
-  Spanyol tölgy*
-  Dió
-  Olasz akác
-  Kefélt sós tölgy
-  Kefélt fenyő
-  Kefélt fehér

* keresztirányú szálfutással is

Duradecor Ultramatt

-  Fehér
-  Világosszürke
-  Antracitszürke
-  Taupe

Festett

-  Fehér, RAL 9016
-  Tisztafehér, RAL 9010
-  Világosszürke, RAL 7035
-  Antracitszürke, RAL 7016
-  Egyedi RAL-szín



További információ
a 88. oldaltól található.



Steel 29 / Plain 29-7
Duradecor
Fehérre festve, RAL 9016



Steel 37 / Plain 37-7
Duradecor
Fehérre festve, RAL 9016



Steel 38
Duradecor
Fehérre festve, RAL 9016



Steel 39
Duradecor
Fehérre festve, RAL 9016



Steel 44
Duradecor
Fehérre festve, RAL 9016



Steel 78
Duradecor
Fehérre festve, RAL 9016



Pure

A teljes ajtólapmagasságon végigfutó, besüllyesztett, egyenes vonalú üvegelem a Pure motívumnak teljesen vonalas hatást ad.



Pure, középen
Duradecor, fehérre festve, RAL 9016










Pure, pántoldalon
Duradecor
Fehérre festve, RAL 9016














Pure, zároltoldalon
Duradecor
Fehérre festve, RAL 9016



Sík felületű Duradecor

-  Fehérre festve, RAL 9016
-  Világosszürke, RAL 7035
-  Kádfény fehér
-  Kádfény világosszürke
-  Fehér kőris
-  Kanadai juhar
-  Francia bükk






Strukturált Duradecor

-  Szürke tölgy*
-  Fehér tölgy*
-  Vad tölgy*
-  Nyers tölgy*
-  Sötét tölgy
-  Spanyol tölgy*
-  Dió
-  Olasz akác
-  Kefélt sós tölgy
-  Kefélt fenyő
-  Kefélt fehér

* keresztirányú szálfutással is



Festett

-  Fehér, RAL 9016
-  Tisztafehér, RAL 9010
-  Világosszürke, RAL 7035
-  Antracitszürke, RAL 7016
-  Egyedi RAL-szín

További információ a 88. oldaltól található.



Rail 2
Duradecor, fehérre festve, RAL 9016,
Satinato



Rail

A Rail fa-üveg kombináció a DesignLine faajtó motívumok ideális kiegészítőjeként ajánlható.

Üvegváltozatok



Átlátszó üveg

Kapható a Clear és a Clear White üvegtípusokban. További információ a 65. oldalon található.



Mattolt üveg

Kapható Satinato üvegfajtákkal és teljes felületen szitanyomott változatban. További információk a 62. és a 65. oldalon találhatóak.



Motívumos üveg

Kapható Lines, Wave, matt Gropus, átlátszó Gropus, Gisa, Jil, Raff, átlátszó / matt GrooveGlas 15, átlátszó / matt GrooveGlas 29 üvegmotívumként. További információk a 32–37. ill. Az 58–64. oldalon találhatóak.










Rail 1












Duradecor, fehérre festve, RAL 9016,
GrooveGlas 15 átlátszó vonalakkal



Sík felületű Duradecor

-  Fehérre festve, RAL 9016
-  Világosszürke, RAL 7035
-  Kádfény fehér
-  Kádfény világosszürke
-  Fehér kőris
-  Kanadai juhar
-  Francia bükk






Strukturált Duradecor

-  Szürke tölgy*
-  Fehér tölgy*
-  Vad tölgy*
-  Nyers tölgy*
-  Sötét tölgy
-  Spanyol tölgy*
-  Dió
-  Olasz akác
-  Kefélt sós tölgy
-  Kefélt fenyő
-  Kefélt fehér

* keresztirányú szálfutással is



Festett

-  Fehér, RAL 9016
-  Tisztafehér, RAL 9010
-  Világosszürke, RAL 7035
-  Antracitszürke, RAL 7016
-  Egyedi RAL-szín

További információ
a 88. oldaltól található.



A klasszikus és az elegancia szerelmeseinek: ClassicLine

Szereti a klasszikust, de a modernt is? Akkor Ön számára az időtlen ClassLine motívumunk a helyes választás. A tökéletes vidéki ház stílushoz válassza ki innen kedvenc ajtóját.

Ezen sorozat összes motívuma meggyőző, kézműves részletek legjobb asztalos minőségben: különleges, csúcsminőségű Georgia ajtók, besüllyesztett profilléccel. Carolina motívum besüllyesztett profilírozással, új Montana kiváló minőségben feldolgozott kerettel, új Kontura motívum kontúrmart profilokkal és Virginia ajtók elegáns megjelenéssel.

A ClassicLine ajtókra is érvényes: az ajtó kivitteltől függően Ön választhat a sík Duradecor, a strukturált Duradecor, a festett vagy dekorbevonatos felületek, valamint a sokféle szín és dekorváltozat közül.

További információk az 88-91. oldalon találhatóak.

A következő oldalakon az ajtók falcolt kivitelben, pántokkal vannak ábrázolva, a falcolatlan ajtók arról ismerhetők fel, hogy ezeknél nem láthatók, rejtett elhelyezésűek a pántok.



Georgia 1
Duradecor, fehérre festve, RAL 9016





Georgia








A legjobb asztaloshagyomány szerint a Georgia ajtómotívumok kiváló minőségű profillicét az ajtólap mélyedésébe illesztik, így ezeknek a motívumoknak nagyon elegáns megjelenésük van.



Sík felületű Duradecor

-  Fehérre festve, RAL 9016
-  Fehér kőris


Strukturált Duradecor

-  Szürke tölgy*
-  Fehér tölgy*
-  Vad tölgy*
-  Nyers tölgy*
-  Sötét tölgy
-  Olasz akác
-  Kefélt sós tölgy
-  Kefélt fenyő

* keresztirányú szálfutással is



Festett

-  Fehér, RAL 9016

További információ a 88. oldaltól található.



Georgia 2
Duradecor
Fehérre festve, RAL 9016



Georgia 2
üvegkivágással
Duradecor
Fehérre festve, RAL 9016



Georgia 3
Duradecor
Fehérre festve, RAL 9016



Georgia 3
üvegkivágással
Duradecor
Fehérre festve, RAL 9016



Georgia 4
Duradecor
Fehérre festve, RAL 9016



Georgia 4
üvegkivágással
Duradecor
Fehérre festve, RAL 9016



Georgia 5
Duradecor
Fehérre festve, RAL 9016



Georgia 5
üvegkivágással
Duradecor
Fehérre festve, RAL 9016




Carolina

A Carolina ajtómotívum kazettás kerete egy, az ajtólapba belesajtolt profilírozás révén jön létre. A kiváló minőségű festésnek köszönhetően a felület egyenletes és ragyogó színű.



Festett

 Fehér, RAL 9016

További információ a 91. oldalon található.

Carolina 5
Festett
Fehér, RAL 9016



Carolina 1
Festett
Fehér, RAL 9016



Carolina 1
LA 2/3 üvegvívágással,
osztóval
Festett
Fehér, RAL 9016



Carolina 1
Lugano üvegvívágással
Festett
Fehér, RAL 9016



Carolina 2
Festett
Fehér, RAL 9016



Carolina 2
LA 1 üvegvívágással
Festett
Fehér, RAL 9016



Carolina 4
Festett
Fehér, RAL 9016



Carolina 4
LA 2/3 üvegvívágással,
osztóval
Festett
Fehér, RAL 9016



Carolina 5
LA 3 üvegvívágással
Festett
Fehér, RAL 9016








Kontura

A Kontura sorozat ajtómotívumok egészen különleges varázsát a kontúrmart profilok és a V-hornyok kombinációja adja.



Festett

-  Fehér, RAL 9016
-  Tisztafehér, RAL 9010
-  Világosszürke, RAL 7035
-  Antracitszürke, RAL 7016
-  Egyedi RAL-szín

További információ a 91. oldalon található.

Kontura 2

Festett
Fehér, RAL 9016



Kontura 1
LA 2 1 üvegkivágással
Festett
Fehér, RAL 9016



Kontura 3
LA üvegkivágással
Festett
Fehér, RAL 9016



Kontura 4
1/3 osztó
Festett
Fehér, RAL 9016



Kontura 5
Festett
Fehér, RAL 9016



Kontura 6
LA 2 üvegkivágással
Festett
Fehér, RAL 9016



Kontura 7
Festett
Fehér, RAL 9016



Kontura 12
Festett
Fehér, RAL 9016



Kontura 12
LA üvegkivágással
Festett
Fehér, RAL 9016



Montana

A Montana sorozat motívumainál a kiváló minőségben feldolgozott keretek hangsúlyozzák a karcsú eleganciát. A csökkentett formanyelv jól illeszkedik mind a klasszikus, mind a modern lakberendezési stílushoz.



Festett



Fehér, RAL 9016

További információ
a 91. oldalon található.

Montana 4
üvegkivágással
Festett
Fehér, RAL 9016



Montana 1
üvegkivágással
Festett
Fehér, RAL 9016



Montana 2
Festett
Fehér, RAL 9016



Montana 3
Festett
Fehér, RAL 9016



Montana 5
Festett
Fehér, RAL 9016



Montana 6
üvegkivágással
Festett
Fehér, RAL 9016



Montana 7
Festett
Fehér, RAL 9016



Montana 7
üvegkivágással
Festett
Fehér, RAL 9016



Montana 8
Festett
Fehér, RAL 9016



Virginia

Ez a klasszikus ajtómotívum, betétes ajtónak is hívják, mely egy legfeljebb 2 frízből álló keretszerkezetből áll. A mezők választhatóan üveglap vagy falap betéttel tölthetők ki.

Dekor



Fehérrre festve, RAL 9016

Virginia 3

Fehérrre festett dekor
3 üvegezett mezővel



Virginia 1
Fehérre festett dekor



Virginia 1
Fehérre festett dekor
1 üvegezett mezővel



Virginia 2
Fehérre festett dekor



Virginia 2
Fehérre festett dekor
1 üvegezett mezővel



Virginia 2
Fehérre festett dekor
2 üvegezett mezővel



Virginia 3
Fehérre festett dekor



Virginia 3
Fehérre festett dekor
1 üvegezett mezővel



Virginia 3
Fehérre festett dekor
2 üvegezett mezővel



Még több fény otthonába: GlassLine

A GlassLine ajtók számos kristálytisza előnyt kínálnak: az üvegajtók nemes és sikkes megjelenésűek, otthonának nyitottságot kölcsönöznek, és minden helyiségnek egy egészen különleges varázst adnak.

Keresse meg az otthonához leginkább illeszkedő kivitel, válasszon a szárnyas ajtók, a fatokos üvegajtók vagy tolóajtók közül.

Különleges és igen egyedi hangsúlyt kínálnak az új színes motívumok, melyek az üvegajtónak egy markáns színhatást kölcsönöznek.



Aldo
homokszórt ESG,
átlászó sávokkal



Amra
homokszórt ESG, mattolt
sávokkal



Bamante
ESG, homokszórt,
átlászó felületekkel
és mattolt sávokkal



City
ESG, homokszórt,
mattolt felületekkel



Graphic
homokszórt ESG, mattolt
sávokkal



Graphic
homokszórt ESG,
átlászó sávokkal



Jada
homokszórt ESG,
átlászó és mattolt
sávokkal



Jil
homokszórt ESG, mattolt
sávokkal



Homokszórás

Ha Ön az egyediségre helyezi a hangsúlyt: homokszórási technológia finom motívumokat hoz létre az üveg felületén. A nanobevonattal ellátott, nemes mattolt felület garantálja a kevés ujjlenyomatot.



Corbus
ESG, homokszórt,
mattolt négyszögekkel



Corbus
ESG, homokszórt,
átlátszó négyszögekkel



Cube
ESG, homokszórt,
mattolt felületekkel



Jil
homokszórt ESG,
átlátszó sávokkal



Liko
homokszórt ESG, mattolt
sávokkal



Liko
homokszórt ESG,
átlátszó sávokkal



Lilo
homokszórt ESG, mattolt
sávokkal



Luba
homokszórt ESG, mattolt
sávokkal



Meda
homokszórt ESG,
átlátszó sávokkal



Memory
homokszórt ESG,
átlátszó négyzetekkel



Memory
homokszórt ESG, mattolt
négyzetekkel



Milton
homokszórt ESG, mattolt
sávokkal



Milton
homokszórt ESG,
átlátszó sávokkal



Nubia
ESG, homokszórt,
mattolt felületek futnak
az átlátszó felületekhez



Pinta
ESG, homokszórt,
mattolt felületekkel



Privat
homokszórt ESG,
kívánság szerinti motívum,
a képen: átlátszó felirattal



Raff
homokszórt ESG,
átlátszó motívummal



Raff
homokszórt ESG,
mattolt motívummal
(opcionálisan
szitanyomott változatban)



Saha
homokszórt ESG,
mattolt sávokkal



Wave
homokszórt ESG,
átlátszó motívummal
(opcionálisan
szitanyomott változatban)



Wave
homokszórt ESG,
mattolt motívummal



Wildlife
homokszórt ESG,
mattolt sávokkal



Wildlife
homokszórt ESG,
átlátszó sávokkal



Szitanyomás

Itt egyesül a design a csúcs felületnemesítéssel: a különlegesen karcálló felületet könnyű ápolni és érzéketlen a szennyeződésekkel szemben.



Batista

ESG, szitanyomott, mattolt és átlátszó sávokkal



Lou

ESG, szitanyomott, mattolt körökkel



Rika

ESG, szitanyomott, mattolt négyszögekkel



Szitanyomás teljes felületen

ESG, szitanyomott, teljes felületen mattolt



Yoko

ESG, szitanyomott, átlátszó sávokkal



Barázdacsizolás

Az üvegajtón lévő barázdacsizolás egy finom V-fuga hatására jön létre. Az átlátszóság előnyben részesítéséért átlátszó vagy szatinált üveget használnak. A barázdacsizolás igazán meggyőző a speciális minták, a tapintható érzet és a prizmahatás által kiváltott rendkívüli fényjáték révén.



Coco
ESG, Satinato
barázdacsizolással



Gropus
ESG, Satinato
barázdacsizolással



Velita
ESG, átlátszó,
barázdacsizolással



Coco
ESG, átlátszó,
barázdacsizolással



Gropus
ESG, átlátszó,
barázdacsizolással



Velita
ESG, Satinato
barázdacsizolással



Agesa
ESG, lézertechnológiás,
mattolt sávokkal



Aino
ESG, lézertechnológiás,
mattolt sávokkal

Lézertechnika

Ez az üvegfeldolgozás igazán meggyőző a finom részletek és árnyékolás révén. A mélység hatás abból a szép besüllyesztésből rajzolódik ki, amelyet tovább javít az üvegajtó ragyogása.



Black
VSG, színes belső fólia



Lines
ESG, lézertechnológiás,
mattolt sávokkal



Lito
ESG, lézertechnológiás,
mattolt felirattal



White
VSG, színes belső fólia



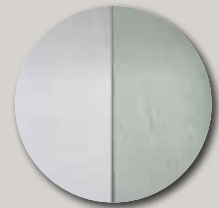
Clear bronze
ESG, színes



Clear grey
ESG, színes



Dark grey
ESG, színes



Clear üvegtípus

Az ilyen típusú üveggel az üvegajtó diszkrét, érdekes kontrasztot teremt. Az üvegben lévő vasoxid hatására könnyed „zöld csillogás” jön létre.



Clear White üvegtípus

A Clear White üvegtípussal ellátott üvegajtók sugárzó fehér színben jelennek meg.



Master-Carré
ESG, Master-Carré



Satinato
ESG, Satinato

Satinato jellegű
VSG, mattolt belső fólia



Mirastar
ESG, kétoldali tükrös és áttetsző megjelenés



Clear
ESG

Clear
VSG, átlátszó belső fólia



Intelligens funkciók a még nagyobb kényelem és biztonság kedvéért

A lakásbejárati ajtó a Hörmann-nál sokféle kiegészítő funkciót láthat el: a hanggátlás, tűz- és füstgátlás, valamint kiegészítő biztonsági funkciók, az ajtókémlelő vagy a motoros zár sok motívumhoz választható.

Az Ön mindennapi kényelmét növelheti olyan innovatív megoldásokkal, mint a SmartKey rádiós ajtózár-meghajtás: ezzel az ajtó egyszerűen gombnyomásra nyitható kéziadóról, rádiós belső nyomógombról vagy közvetlenül a SmartKey szenzoros felületéről.

A PortaMatic ajtószárny-meghajtás ajánlott mindenhol, ahol azt a testi fogyatékoság vagy egyszerűen csak a nagyobb kényelem iránti igény megköveteli. Az ajtóké kéziadóval vagy nyomógombbal való automatikus nyitása és zárása az Ön számára az életminőség egy újabb darabját jelenti – köszönhetően a Hörmann-nak.



A Hörmann lakásbejárati ajtók és tűzgátló ajtók még többet nyújtanak

Mégpedig több funkciót, mint a hagyományos ajtók. Alakítsa ki Hörmann ajtóját teljesen az Ön igényeire szabva, az olyan fontos kiegészítő funkciókkal, mint tűzgátlással, hanggátlással vagy további biztonsági elemekkel együtt. Ezenkívül kaphatók a Hörmann-nál nedves- és vizes- és vízestéri ajtók, harmonika- és lengőajtók, valamint átjáróajtók is.



3. klímaosztály

Ezen osztály ajtó a speciális ajtólapszerkezetnek köszönhetően a különböző használatú terek közötti hőmérséklet- és páratartalom-különbséget kiegyenlíti, pl. egy fűtetlen pince és egy meleg folyosó között. A hatás: energiamegtakarítás és védelem az ajtó elvetemedése ellen.



Hanggátlás

A hanggátló ajtók használata ott kérdés, ahol a lakásokban vagy munkahelyeken zavaró hanghatás léphet fel. Döntő ilyenkor az ajtó és a tok kapcsolata. Ezek a lényeges komponensek ahhoz, hogy a kívánt hanggátlás garantálható legyen.



Betörésgátlás







Arra alkalmas egyedi funkciók révén a betörés kockázata lényegesen csökkenthető. A Hörmann a lakásbejárati ajtókat RC 2 vagy RC 3 ellenállási osztállyal kínálja.



Tűzgátlás

A tűzgátlás életet menthet! Így egy megfelelő kialakítású ajtó védhet a lángok áttörésével szemben (legalább 30 ill. 90 percig), de a veszélyes füstgázok behatolását is megakadályozhatja. A tűz- és füstgátló elemeket mostantól komplett elemként, tokkal és az összes vasalattal együtt szállítjuk.

Klíma- lakásbejárati ajtók

	WET 1. rendszer*	WET 2. rendszer	WET 3. rendszer
Ajtóvastagság kb.	40 mm	46 mm	52 mm
max. méretek	2110 × 985 mm	2235 × 1110 mm	2485 × 1235 mm**
Karos ajtócsukó	○	○	○
Csúszósínes ajtócsukó	○	○	○
VarioFix tok	○	○	○
 3. klímaosztály	●	●	●
 1. hanggátlási osztály	●		
 2. hanggátlási osztály		●	
 3. hanggátlási osztály		●	●
 RC 2 biztonsági kivitel		○	
 RC 3 biztonsági kivitel			●











* Nem lehetséges: Groove Lack, Steel Concepto / Lack, Plain Duradecor / Lack ajtóknál

** RC 3 esetén: 2235 × 1110 mm

● = Alapfelszereltség

○ = opcionális kivitel

Tűzgátló ajtók / füstgátló ajtók

	Füstgátló ajtó*	T30 / RS tűzgátló ajtó**	T90 / RS tűzgátló ajtó***
Ajtóvastagság kb.	46 mm	50 mm	70 mm
max. méretek	2235 × 1110 mm	2235 × 1235 mm	2485 × 1235 mm
Karos ajtócsukó	○	●	●
Csúszósínes ajtócsukó	●	○	○
 T30 tűzgátló		●	
 T90 tűzgátló			●
 Füstgátlás	●	○	○
 2. klímaosztály		●	●
 3. klímaosztály	○	○	○
 1. hanggátlási osztály	○	○	○
 2. hanggátlási osztály	●	○	○
 3. hanggátlási osztály	○	○	○
 RC 2 biztonsági kivitel	○	○	○
 RC 3 biztonsági kivitel			○

* Külön ajánlatra: Concepto, Stripe, Groove Lack, Steel Concepto / Lack, Plain Duradecor / Lack ajtóknál

** Nem lehetséges: Stripe, Steel Concepto ajtóknál

*** Nem lehetséges: Concepto, Steel Concepto / Lack, Stripe, Groove Lack, Plain Duradecor / Lack ajtóknál

● = Alapfelszereltség

○ = opcionális kivitel



Ajtókémlő

Az opcionális ajtókémlővel Ön bármikor láthatja, hogy ki áll az ajtója előtt, anélkül, hogy azt ki kellene nyitnia.



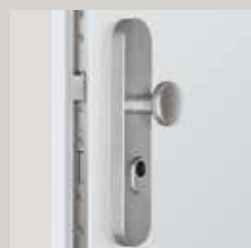
E-nyitó (mágneszár)

Az opcionális elektromos zárellenarabbal az ajtót egyszerűen egy kapcsolóval a lakás belsejéből nyithatja.



Zárkialakítás

opcionálisan önreteszelő automatazárként vagy motoros zárként



Biztonsági vasalat

opcionálisan hosszúcímkes / ES 1 rozettás vagy hosszúcímkes / ES 2 hosszúcímkes változatban



Karos ajtócsukó

alapkivitelben vagy opcionálisan az 1-szárnyú ajtóknál (kivitteltől függően)



Csúszósínes ajtócsukó

alapkivitelben vagy opcionálisan az 1- és 2-szárnyú ajtóknál (kivitteltől függően)



Tűzgátló kilincsgarnitúra

(A hengerzárbetét nem része a szállított tartalomnak)
Alapkivitelben fekete műanyag vagy opcionálisan nemesacél kilincsként.

SmartKey rádiós ajtózár-meghajtás

Nyissa az ajtózárat egyszerűen a kéziadón, rádiós belső nyomógombon lévő gomb megnyomásával vagy a SmartKey érzékelő felületével. Így többé nem kell bevásárló táskáit letennie, hogy házának, lakásának ajtaját kinyissa. Akár rollátorral / kerekes széssel vagy babakocsival is sokkal egyszerűbben juthat be házába, lakásába, mert az ajtót Ön már távolról nyitni tudja. A reteszelés vagy gombnyomásra vagy egy meghatározott idő után automatikusan történik meg. Így az ajtózár biztonságosan reteszelt és védelmet nyújt a betöréssel szemben.



A kedvező árú SmartKey rádiós ajtózár-meghajtás fehér vagy ezüstszínben kapható, feliratozott gombokkal ellátott HSE 4 SK BS kéziadóval együtt.



Magasabb használati kényelem

- Ajtózár bereteszelése ill. kireteszelése
- Ajtó nyitása (a zárnyelv egy előre meghatározott idő után visszahúzódik és az ajtó egy enyhe nyomásra felnyitható lesz) **1**
- Működtetés kéziadóval, rádiós belső nyomógombbal vagy BiSecur App alkalmazással **2**
- Automatikus kényelmi reteszelés, választhatóan 30, 60 vagy 120 mp után vagy a gombnyomást követő késleltetéssel **3**
- Szükséghelyzetben a kézi nyitás és zárás mindig lehetséges* (kívülről a szokásos módon kulccsal; belülről a kézikerek segítségével)

Biztonságos kontroll

- Akusztikus / optikai visszajelzés a meghajtáson, ha az ajtózár be- / kireteszelése vagy nyitása megtörtént
- Lekérdezés az opcionális HS 5 BS kéziadón vagy a FIT 5 rádiós belső nyomógombon, hogy az ajtó be- és kireteszelt állapotú-e – Önnek nem kell többé esténként az ajtóhoz mennie, ellenőrizni azt, hogy az ajtó reteszelve van-e. **4**
- BiSecur rádiós rendszer rendkívül biztonságos titkosítási módszerekkel
- Nyugalmi üzemmód deaktivált rádióval



Ajtózárra bereteszelve



Ajtózárra kireteszelve

Ideális az utólagos felszereléshez

- Rugalmas felszerelés rászorítással, ragasztással vagy csavarozással az ajtó belső oldalán
- Nincs sérülés az ajtón vagy a tokon (ideális bérlakásokhoz is)
- Egyszerűen rá kell húzni a zárba bedugott kulcsra**
- Drótnélküli telepítés, elemes működtetés (működési idő kb. 1 év***, napi 8 nyitásciklus esetén)

4



* Szükség- és veszélyfunkciós hengerzárbetét szükséges

** A hengerzárnak belül 7 – 12 mm-t kell kinyúlnia, a kulcs fejét 4 – 7 mm-re kell lerövidíteni

*** Az ajtó ill. A zár könnyűjárásától, valamint a behelyezett elemektől függően!

Az ajtók erőfeszítés nélküli nyitása és csukása

A Hörmann PortaMatic ajtónyitóval egészen egyszerűen, kéziadó vagy nyomógomb segítségével, automata módon nyithatja és csukhatja a beltéri és acélajtókat.

Ha Ön mozgáskorlátozott vagy egyszerűen több kényelemre vágyik – ez a technika könnyebbé teszi a mindennapjait.

A PortaMatic ajtómeghajtás nemcsak a számos funkciója és beállítási lehetősége miatt előnyös, de az áramfogyasztása is minimális. A PortaMatic ráadásul akár 25 %-kal kedvezőbb, mint a hasonló ajtómeghajtások.



További információk a PortaMatic ajtómeghajtás prospektusunkban található.



A Deutsche Gesellschaft für Gerontechnik (Német Gerontechnológiai Társaság) eddig egyetlen ajtómeghajtásként a PortaMatic meghajtást vizsgálta be és hagyta jóvá. Ezáltal ez megfelel az 50 fölötti generáció elvárásainak, a kényelem, a minőség és az esztétika tekintetében.

Idősbarát lakás

A fizikai korlátok ellenére szeretne továbbra is mobil lenni? A PortaMatic beltériajtó-meghajtás javítja az Ön életminőségét azáltal, hogy Ön a saját otthonában idegen segítség nélkül is tud mozogni.

Kényelmesebb élet

Ha tele a keze táblagéppel, nehéz italrekeszkekkel vagy a bevásárló táskával, a jövőben Ön erőfeszítés nélkül jut át a lakás helyiségein. Ezt a kényelmet garantanem szeretné többé nélkülözni.

Akadálymentes munkahely

Az akadálymentes munkahely már ma is nagy előnyt élvez, a jövőben pedig még nagyobb lesz a jelentősége. A PortaMatic ajtómeghajtást Ön az összes nem nyilvános területen problémamentesen használhatja, és ez még nagyobb kényelmet biztosít munka közben is.

Higiénikus ajtóműködtetés

Az irodaházakban dolgozó munkatársak magas fertőzésveszélynek vannak kitéve például a melléképítmények ajtóitól. A PortaMatic ajtómeghajtás egy érintésmentes kapcsolóval kombinálva megbízható védelmet nyújt a kórokozók és baktériumokkal szemben, s ez a biztonság érzését jelentheti Önnek.





A robusztus VarioFix acéltok

Az alapkivitelű fatokok mellett az összes beltéri ajtónkat megkaphatja VarioFix acéltokkal is. Ez ideális megoldás a lakó- és intézményi környezetbe telepített lakásbejáratokhoz és beltéri ajtókhöz, ahol azok nagy ellenállóképességére és hosszú élettartamára fokozottan szükség van.

A mindkét oldalán 55 mm-es toktükörrel rendelkező VarioFix acéltok tökéletesen harmonizál a fatokokkal. Így különböző tokokkal ellátott ajtókat is beépíthet egyetlen helyiségbe vagy házba.

A VarioFix acéltok számára a max. 20 mm-es falvastagsági túrés sem probléma. Felújításnál vagy akár az új építésnél jelentkező falvastagsági különbségeket egyszerűen kiegyenlíti az állítható díszfalc.

A VarioFix acéltok RAL 9016 fehér színben kapható, illeszkedve a Duradecor fehérre festett és a lakkozott fehér, valamint az egyedi RAL-színű ajtólapjainkhoz.



A VarioFix tok mindkét oldalt 55 mm-es toktükre (bal oldali ábra) jól harmonizál a fatokokkal (jobb oldali ábra).



A VarioFix acéltok különösen robusztus és könnyen ellenáll pl. egy játékautóval vagy egy porszívóval való ütközésnek.



A VarioFix acéltok alkalmas RC 2 biztonsági felszereltséggel ellátott és hanggátló lakásbejárati ajtókhöz is.



VarioFix: acéltok sokféle előnnyel

Ellenállóképesség a sérülésekkel szemben **1**

Az erős VarioFix acéltok könnyen ellenáll egy játékautóval vagy egy porszívóval való ütközésnek. A fatokoknak sok esetben megsérülhet vagy akár ki is törhet az éle.



Érzéketlen a vizes törléssel szemben **2**

Járólappal burkolt helyiségekben a VarioFix acéltok az optimális megoldás. A kiváló minőségű horganyzás révén a tok vizes törölgetése nem árt neki. A fatokoknál fennáll a veszély, hogy a tok alsó éle megduzzad vagy csúnya szilikon tömítéssel kell azt lezárni.



Láthatatlan gérvágás **3**

A porszórt VarioFix acéltokok sarokillesztése kiváló minőségben van összehegesztve és síkban lecsiszolva, így a fatokokkal ellentétben, ezen acéltokoknál semmilyen sarokillesztés sem látható.

Azonos méretű rések a falcolatlan ajtóknál **4**

A stabil acélszerkezetnek köszönhetően a VarioFix acéltok a beépítést követően már nem vetemedik. Ez garantálja az egységes résméretet a falcolatlan ajtóknál és az ajtónak harmonikus és elegáns megjelenést biztosít.



A helytakarékoság csodái: a tolóajtók

A tolóajtók új lehetőségeket nyitnak a helyiségek optimális használatához. A Hörmann minden lakókörnyezethez kínál 1- és 2-szárnyú tolóajtómegoldásokat. Mi megvalósítjuk tolóajtóként az összes BaseLine, DesignLine ajtómotívumot, valamint a GlassLine ajtómotívumokat.



Tolóajtórendszer a tokban

A fal elé szerelésnél az ajtószárny két, a tolóajtódobozba integrált futósínen csúszik. Falban futó szerelésnél, a futósínek a helyszínen a falba kerülnek felszerelésre. Így nincs külön tolóajtódoboz. A falnyílást a tok burkolja el.



Az ajtólapon lévő kefe (bal oldali ábra) és az opcionálisan a tokba épített befutó tömítés (jobb oldali ábra) a C-típusú tokkal ellátott, fal előtt futó tolóajtók esetében optimális védelmet nyújt a szagokkal, zajokkal és a huzattal szemben – így még kellemesebben érezheti magát otthonában.



Slide Compact tolóajtó-rendszer

Ebben a rendszerben az ajtószárnyak egyetlen futósínprofilban csúsznak. A nemesacél színű profil szerelhető a fal elé, de akár a födémre is. Legfeljebb 60 kg-os ajtólapsúlyig a Slide Compact rendszer az ajtószárny lágy záródását biztosító SafeClose egységgel van ellátva.



Rotan tolóajtórendszer

Ennél a hűvösen ipari stílusú tolóajtórendszerénél az ajtószárnyak konzolokra vannak szerelve, melyek görgőkön keresztül egy futósínen csúsznak. A nemesacél rúd a falra van szerelve.



A Slide Compact tolóajtórendszer, kiegészítve 1-szárnyú ajtókhöz való függőleges ütközővel, fal előtt futó változat



A profil matt fekete (bal oldali ábra) vagy fehér színben (jobb oldali ábra) színben kapható.



Sikkes, elegáns működés: a Rotan tolóajtórendszerénél a konzolok görgőkön keresztül kapcsolódnak a futósínhez.

Üvegkivágások

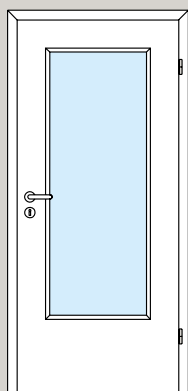
Üvegkivágásokkal a választott motívumból egy teljesen egyedi álmajtót varázsolhat. Az üvegkivágások az Ön választása szerint üvegezhetők.

Oldalelemek és felülvilágítók

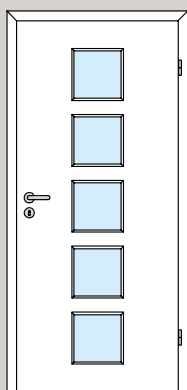
Az oldalelemek és felülvilágítók fénnel árasztják el a lakótereket, így nagyon különleges hangulatot nyújtanak. Míg az oldalelemek az ajtóelemek látványát emelik ki, a felülvilágítók a helyiség magasságát hangsúlyozzák. A felsőelemek a mennyezetig érő ajtóelemek látványát emelik ki.



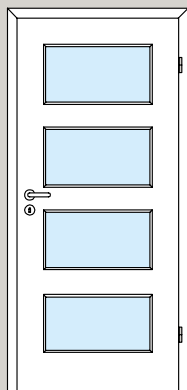
Üvegkivágások



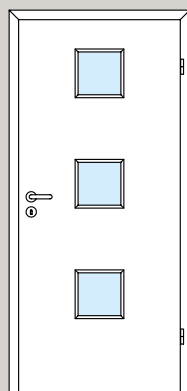
DIN



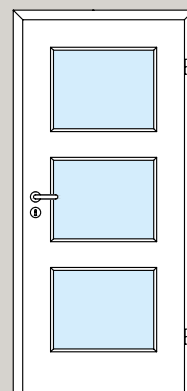
LA 5



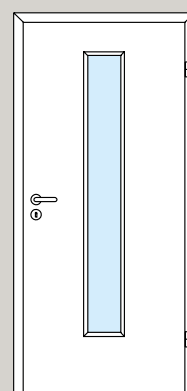
LA 9



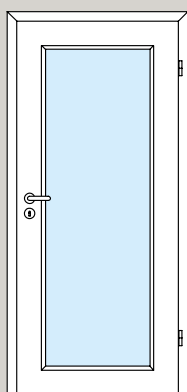
LA 10



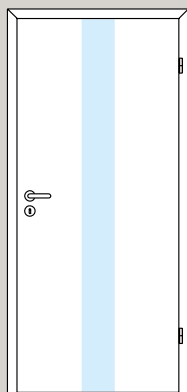
LA 11



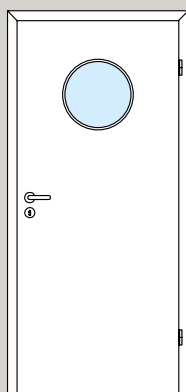
LA 24 középén



LA 27



LA Pure

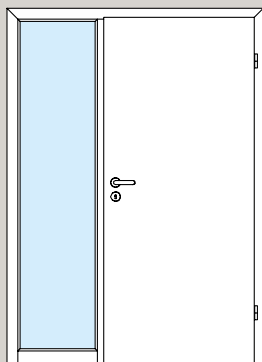


Körüvezés

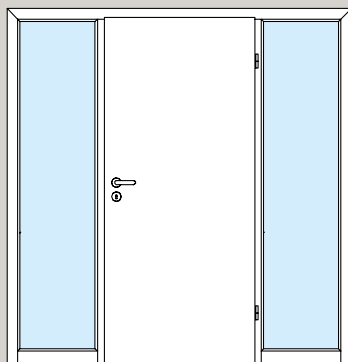
Az összes DesignLine Georgia, Vermont és Carolina ajtómotívum kapható a felső kazettamezőben üvegezéssel is.

Oldalelemek

(áthidaló-magasságig)



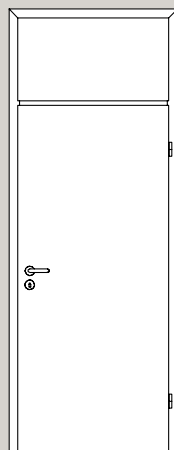
1-szárnyú, 1 oldalelem



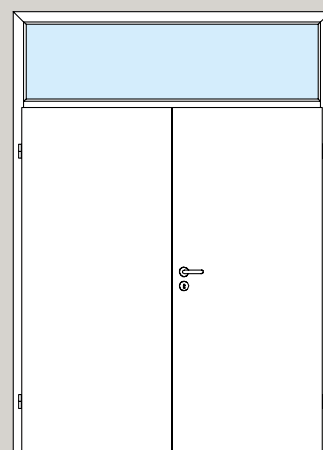
1-szárnyú, 2 oldalelem

Felülvilágítók

(mennyezet-magasságig)



1-szárnyú,
1 felsőelem,
alternatívaként
felülvilágítóval is



2-szárnyú, 1 felülvilágító

Elérhető egyedi kívánságok

Mi csak akkor vagyunk elégedettek, ha megtalálja álmai ajtóját, mely minden részletében megfelel Önnek. Programunkban számos kilincsgarnitúrát talál faajtókhoz, opcionálisan akár egy síkot alkotó Planar változatban is, a **különlegesen elegáns megjelenés érdekében**. A design szerelmeseinek ajánljuk a **black.edition kilincseket és vasalatokat**. **Üvegajtókhoz és tolóajtókhoz** való speciális vasalatok teszik teljessé az átfogó szortimentet.



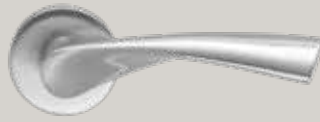
Egyre kedveltebbek a fekete hangsúllyal rendelkező sötét színek.

A Hörmann a fa- és üvegajtókat számos vasalattal kínálja, most a black.edition változatban is.

Kilincsgarnitúrák faajtókhöz



Ala kerek rozetta,
matt nemesacél



Apart kerek rozetta,
matt nemesacél



Arundo kerek rozetta,
matt nemesacél



Basica 2 kerek rozetta,
matt nemesacél



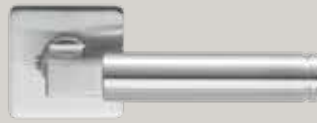
Basica 3 kerek rozetta,
matt nemesacél



Contra kerek rozetta,
matt nemesacél



Dee kerek rozetta,
matt nemesacél



Dee sarkos rozetta,
matt nemesacél



Graphica sarkos
rozetta, polírozott
nemesacél



Graphica sarkos lapos
rozetta, matt nemesacél



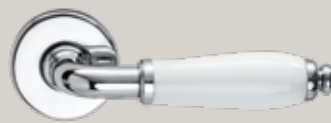
Indra kerek rozetta,
matt polírozott
nemesacél



Indra lapos kerek
rozetta, matt polírozott
nemesacél




Karee sarkos rozetta,
matt nemesacél



Lilet kerek rozetta, matt
polírozott nemesacél,
fehér porcelán fogantyú



Linea kerek rozetta,
matt nemesacél

 Opcionálisan
tűzgátló ajtókhöz
is kapható

Kilincsgarnitúrák faajtókhöz



Linea lapos kerek rozetta, matt nemesacél



Linea lapos kerek rozetta, polírozott nemesacél



Linea black.edition, kerek rozetta, matt fekete



Linea lapos sarkos rozetta, matt nemesacél



Luba kerek rozetta, matt nemesacél



Linea black.edition, kerek lapos rozetta, matt fekete



Quadrige sarkos rozetta, matt nemesacél



Selecta kerek rozetta, matt polírozott nemesacél



Karee black.edition, sarkos rozetta, matt fekete



Senso kerek rozetta, matt nemesacél



Tento kerek rozetta, matt nemesacél



Karee black.edition, sarkos lapos rozetta, matt fekete



Vallis kerek rozetta, matt nemesacél



Vento kerek rozetta, matt nemesacél

Vasalatok üvegajtókhoz



Aronda Combi vasalatszett,
matt nemesacél, polírozott nemesacél
vagy EV 1



Purista Combi vasalatszett,
matt nemesacél, polírozott nemesacél
vagy EV 1



Conica Combi vasalatszett,
matt nemesacél vagy EV 1



Mina Combi vasalatszett, matt nemesacél



Purista Combi vasalatszett, black.edition,
matt fekete



Apart vasalatszett, matt nemesacél
vagy polírozott / matt nemesacél



Basica 3, matt nemesacél vagy EV 1



Belis, matt nemesacél



Dee, matt nemesacél, polírozott nemesacél
vagy EV 1



Grafica, matt nemesacél vagy polírozott
nemesacél



Nala, matt nemesacél vagy polírozott nemesacél



Quadriga matt nemesacél



Linea, matt nemesacél, polírozott nemesacél
vagy EV 1



Linea, black.edition, matt fekete



Karee, black.edition, matt fekete

Egy síkot alkotó Planar vasalat



Különösen elegáns ajtómegjelenéshez a kilincs egy síkot alkotó, Planar változatban is kapható, akár kulcslyukfurat nélkül is.

Elegáns üvegajtó-vasalat



Ez az üvegajtókhoz való újdonság mind a fatokokhoz, mind az acéltokhoz felszerelhető. Az alig látható vasalatprofil kivételesen elegánsan hat. Praktikus: az ajtó nyításához nem szükséges a kilincset működtetni.

Kagylós kilincs tolóajtókhoz



6402 jelű kagylókilincs faajtókhoz, kerekített, matt nemesacél vagy matt black.edition



3649 jelű design kagylókilincs faajtókhoz, ovális, matt nemesacél



3648 jelű design kagylókilincs faajtókhoz, négyzetes, matt nemesacél



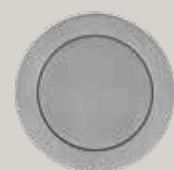
FSB 4212 kagylókilincs, ovális, matt nemesacél vagy alumínium



FSB 4251 kagylókilincs, négyzetes, süllyesztve rögzíthető, matt nemesacél



FSB 4250 kagylókilincs, süllyesztve rögzíthető, matt nemesacél (faajtókhoz)



FSB 4252 kagylókilincs, kerekített, süllyesztve rögzíthető, matt nemesacél



FSB 4253 kagylókilincs, négyzetes, süllyesztve rögzíthető, matt nemesacél



Norma 3657 kagylókilincs, ovális, matt nemesacél



Rondell 3659 kagylókilincs, kerekített, matt nikkel

Fogantyúrudak tolóajtókhoz



Basic fogantyúrúdpár, kerek, matt nemesacél



U-Grip fogantyúrúdpár, kerek, matt nemesacél



Combi fogantyúrúd kombinációs, laposfogantyú



Basic fogantyúrúdpár, sarkos, matt nemesacél



U-Grip fogantyúrúdpár, sarkos, matt nemesacél



Fogólap, black.edition nemesacél jellegű (alsó ábra)



A falban futó tolóajtóknál a kompletten a falba tolt ajtólapot egy kiugrasztható fogantyúval gombnyomásra ismét kihúzhatja, majd az ajtót zárhatja.

Egy fogólappal kompletten nyitható a fal előtt futó tolóajtó.

Vasalatok falcolatlan ajtólapokhoz



I. osztályú BB-zár, nikkelezüst zárelőlap (alapkivitelben)



Mágneses nyelvű zár az ajtó lágy és halk záródásához (opcionális)



V 7888 WF 3D, 3-részes görgős ajtópánt (opcióban, csak fatokokhoz)



DX 61 rejtett 3D pántok (opcióban)



Rejtett elhelyezésű europánt (opcióként)

Vasalatok falcolt ajtólapokhoz



I. osztályú BB-zár, nikkelezüst zárelőlap (alapkivitelben)



V 3420 WF, 2-részes pánt (alapkivitelben)



VX 160-18, 3D pánt (opcióban)



V 4426 WF, 3-részes pánt (opcióként)



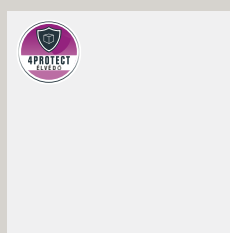
Rejtett elhelyezésű Pivot FX 2 60 3D pánt (opcióban)

Kiváló minőségű felületek, sokféle szín,
természetes dekor bevonatok, melyekben
nap mint nap örömet lelheti

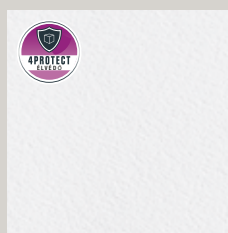


Sík felületű Duradecor

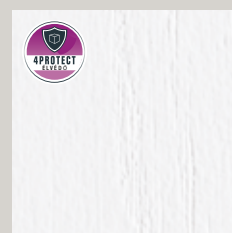
- 48 %-kal ütésállóbb, mint a más gyártók vizsgált CPL felületeinek átlaga
- higiénikus és könnyű ápolni
- messzemenőig antisztatikus és színtartó
- hőálló, nagy kopásállóságú
- érzéketlen a háztartásban gyakori folyadékokkal, pasztákkal, stb. szemben



Fehérre festve
RAL 9016



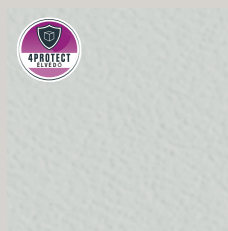
Kádfény fehér



Fehér kőris



Világosszürke
RAL 7035



Kádfény
világosszürke

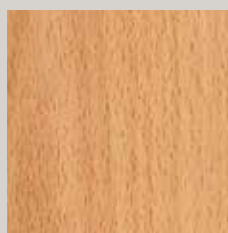


4Protect élvédő

- Nagy ütésállóság
- Nagy kopásállóság
- Nagy karcállóság
- Tökéletes nulla-fuga-megjelenés, azaz a fokozott megjelenésbeli igények végett nincsenek látható fugák



Kanadai juhar



Francia bükk

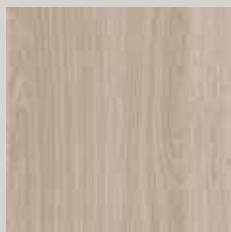
Kérjük, vegye figyelembe:

A színek és a dekorok ábrái nyomdatechnikai okokból eltérhetnek a valóságtól. Az összes színt a RAL-színskála szerint adtuk meg.



Strukturált Duradecor

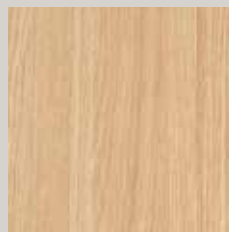
- karakteres fastruktúra a belesajtott faerezetnek köszönhetően
- 48 %-kal ütésállóbb, mint a más gyártók vizsgált CPL felületeinek átlaga
- higiénikus és könnyű ápolni
- messzemenőig antisztikus és színtartó
- hőálló, nagy kopásállóságú
- érzéketlen a háztartásban gyakori folyadékokkal, pasztákkal, stb. szemben



Szürke tölgy



Szürke tölgy
(keresztirányú)



Fehér tölgy



Fehér tölgy
(keresztirányú)



Vad tölgy



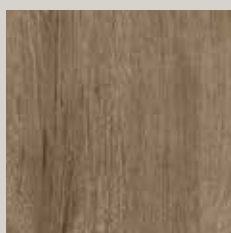
Vad tölgy
(keresztirányú)



Nyers tölgy



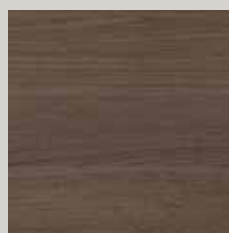
Nyers tölgy
(keresztirányú)



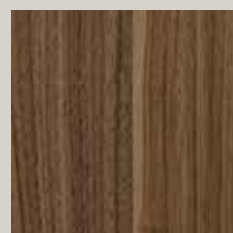
Sötét tölgy



Spanyol tölgy



Spanyol tölgy
(keresztirányú)



Dió



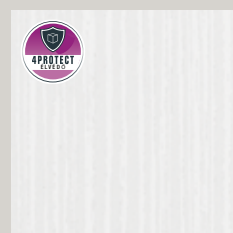
Olasz akác



Kéfélt sós tölgy



Kéfélt fenyő



Kéfélt fehér

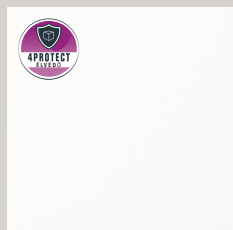


4Protect élvédő

- Nagy ütésállóság
- Nagy kopásállóság
- Nagy karcállóság
- tökéletes nulla-fuga-megjelenés, azaz a fokozott igények végett nincsenek látható fugák

Ultramatt

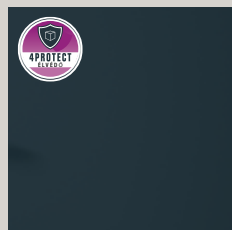
- Bársonyos tapintás
- Legmagasabb ütésállóságú Duradecor felület
- Anti-Finger-Print a kevesebb ujjlenyomat és szennyeződés érdekében
- Krétával írható



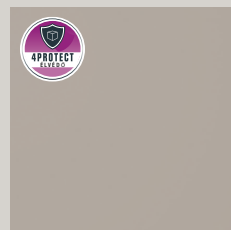
Ultramatt
Fehér



Ultramatt
Világosszürke



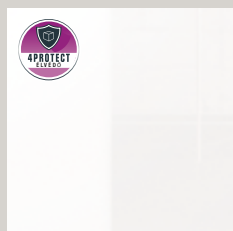
Ultramatt
Antracitszürke



Ultramatt
Taupe

Gloss

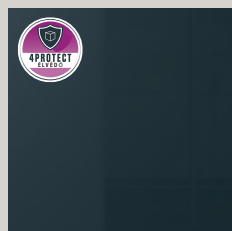
- Magasfényű
- Extrém sima felület
- Strapabíró



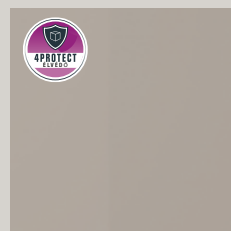
Gloss
Fehér



Gloss
Világosszürke



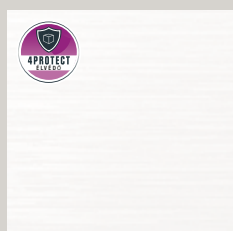
Gloss
Antracitszürke



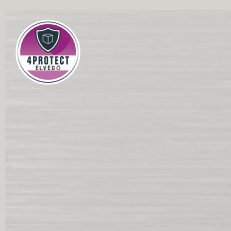
Gloss
Taupe

Palaszerű

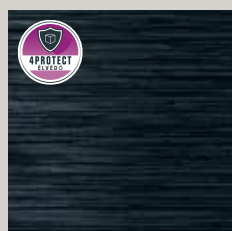
- Reliefszerű struktúra
- Matt és fényes kontrasztja
- Strapabíró



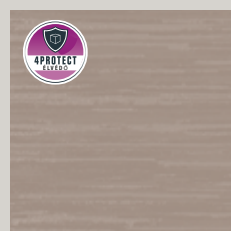
Pala
Fehér



Pala
Világosszürke



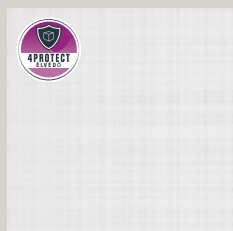
Pala
Antracitszürke



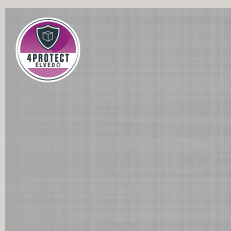
Pala
Taupe

Leinen

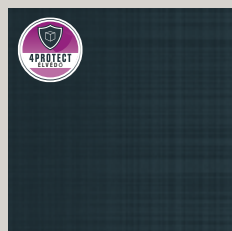
- Finom struktúra, természetes megjelenéssel
- Legmagasabb ütésállóságú Duradecor felület



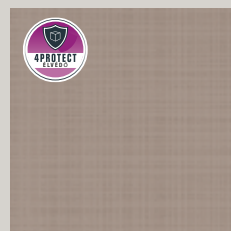
Leinen
Fehér



Leinen
Világosszürke



Leinen
Antracitszürke

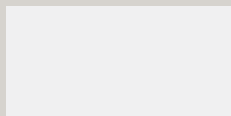


Leinen
Taupe

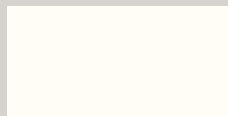


Festett

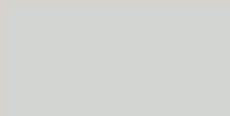
- Egyenletes felület
- Telt és ragyogó színek
- Festés a fehér Duradecor alapozó fólián
- Kívánságra egyedi RAL-színben



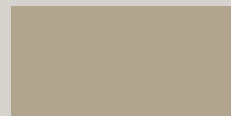
Fehér
RAL 9016



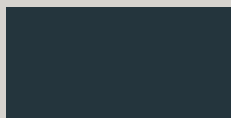
Tisztafehér
RAL 9010



Világosszürke
RAL 7035



Taupe
RAL 7048



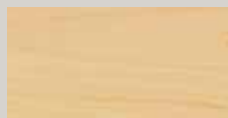
Antracitszürke
RAL 7016

Valódi fafurnér

- kiváló minőségű nemes fajokból
- környezetbarát védőlakk tartósan óvja a felületet
- természetes erezet
- hosszú élettartamú minőség



Juhar



Juhar, keresztirányú szálfutással



Bükk



Bükk, keresztirányú szálfutással



Kőris



Limba



Limba, festhető



Hegyi tölgy



Amerikai tölgy



Amerikai tölgy,
keresztirányú szálfutással



Csomós tölgy



Csomós tölgy,
keresztirányú szálfutással



Havasi tölgy,
mattlakk



Öregített, olajozott
tölgy, keresztirányú szálfutással



Amerikai dió



Amerikai dió,
keresztirányú szálfutással



Maratott tölgy



Macore

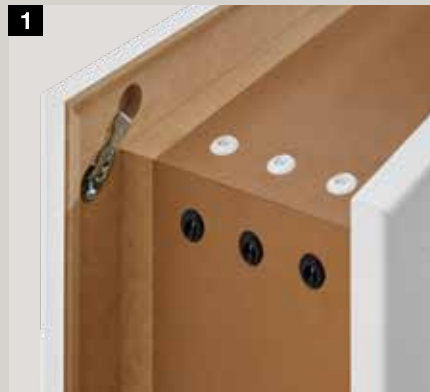


Mahagoni

Kérjük, vegye figyelembe:

A színek és a dekorok ábrái nyomdatechnikai okokból eltérhetnek a valóságostól. Az összes színt a RAL-színskála szerint adtuk meg.

Kiváló, asztalos minőség magas igényszinthez



1 Szép megjelenés a pontos és könnyen szerelhető sarokillesztéseknek köszönhetően

Tokbélés

- Csavarozott sarokillesztések, béléscsatlakozással
- Jól utánállítható
- Nagyfokú erőzárás

Tokborítás

- Tömör fém csavaros összekötők
- Kimagasló erőzárás
- Közvetlen nyomáselosztás a csatlakozó felületeken
- Nincsenek látható furatok a tokborításon

2 Nagyfokú alaktartás az erős tokszerkezetnek köszönhetően

- Tokbélés 25 mm vastag
- Tokbélés Duradecor felülettel
- Melaminbevonatos ellendarab
- MDF tokborítás

3 Tartósan halk záródás a kiváló minőségű tömítésnek köszönhetően

- Kétkamrás rendszer
- Tiszta szerkezet az ajtólapon
- Jó csillapítási tulajdonságok

4 Nagyobb biztonság az ellenállóképes standard zárlemeznek köszönhetően

- Mozgatható hátsó megtámasztás
- Hatszoros csavarozás
- Kétutas zárás
- Szállíthatók utólagos felszerelőkészletek

1

2

3

4

7

8



5 Az ajtó nem süllyed le a hibrid pánttáskának köszönhetően

- Teherbírás 80 kg
- Erősített fém-műanyag fogadóelem
- Négyzetes csavarozás a tokbélésben
- Vezetőhüvelyek a tokborítás elülső éléig
- fa- és üvegajtókhoz

5



5

6 Nagy stabilitás az erősített keretű ajtólapnak köszönhetően

- Beltéri ajtók 80 mm-es erősített kerettel
- pánt- és zároldal



6

7 Szép alakú kerekített élek a kiváló minőségű alapanyagnak köszönhetően



7

8 Erős, sarkos élek, a 4Protect élvédőnek köszönhetően

- Nagy ütésállóság
- Nagy kopásállóság
- Nagy karcállóság
- Tökéletesen nulla-fuga-megjelenés, azaz a szokványos ajtókkal ellentétben semmilyen látható fuga **9** sem zavarja a kiváló minőségű ajtónézetet.
- Alapkivitelben sarkos élű falcolt ajtóknál vagy fehérlakk, világosszürke, antracit Duradecor felületű falcolatlan ajtóknál



8

10 Modern szín

- RAL 9016 fehérlakk standard színben



9


Erős Duradecor felület

- Extrém ütésállóság és karcállóság
- Színtartó, hőálló



10

Ajtómotívumok

		BaseLine	DesignLine Concepto	DesignLine Stripe	DesignLine Groove	DesignLine Steel	DesignLine Plain	DesignLine Rail	DesignLine Pure	ClassicLine Georgia	ClassicLine Carolina	ClassicLine Montana	ClassicLine Kontura	ClassicLine Virginia
Felületek														
Duradecor														
falcolt, sarkos		●	-	○	-	●	●	●	●	●	-	-	-	-
falcolt, kerekített		●	-	-	-	●	●	●	●	●	-	-	-	●
falcolatlan, sarkos		●	-	○	-	●	●	●	●	●	-	-	-	-
Strukturált Duradecor														
falcolt, sarkos		●	-	-	-	●	●	●	●	○	-	-	-	-
falcolt, kerekített		●	-	-	-	●	●	●	●	○	-	-	-	-
falcolatlan, sarkos		●	-	-	-	●	●	●	●	○	-	-	-	-
Valódi fapurnér														
falcolt, sarkos		●	-	-	-	-	-	●	-	○	-	-	-	-
falcolt, kerekített		○	-	-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-
falcolatlan, sarkos		●	-	-	-	-	-	●	-	○	-	-	-	-
Festett														
falcolt, sarkos		●	-	-	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-
falcolt, kerekített		●	-	-	●	●	●	●	●	●	○	○	○	-
falcolatlan, sarkos		●	-	-	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-
Ultramatt														
falcolt, sarkos		-	●	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-
falcolt, kerekített		-	●	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-
falcolatlan, sarkos		-	●	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-
Gloss														
falcolt, sarkos		-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
falcolatlan, sarkos		-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Palaszerű														
falcolt, sarkos		-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
falcolatlan, sarkos		-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Leinen														
falcolt, sarkos		-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
falcolt, kerekített		-	●	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-
falcolatlan, sarkos		-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

● = az összes dekorhoz / színhez szállítható

○ = nem szállítható az összes dekorhoz / színhez

Ajtóbetét

Papírrács betét	Furatolt faforgácslap-csíkok	Furatolt faforgácslap	Tömör faforgácslap
●	-	●	●
-	●	●	●
-	-	●	●
●	-	●	●
-	●	●	●
-	-	●	●
-	●	●	●
-	○	○	○
-	●	●	●
●	-	●	●
-	●	●	●
-	●	●	●
-	-	●	●
-	-	●	●
-	-	●	●
-	-	●	●
-	-	●	●
-	-	●	●
-	-	●	●
-	-	●	●
-	-	●	●
-	-	●	●



Papírrács betét

A papírrács betéttel egy alaktartó ajtólapbetétet kap, melynek igen jó az ár-érték aránya.



Furatolt faforgácslap-csíkok

Az ajtóbetét különálló csíkokból áll, melyek optimálisan egymáshoz vannak rendezve. Ezáltal az ajtólap különösen stabil és magas igények kielégítésére alkalmas.



Furatolt faforgácslap

A vízszintes furatolással rendelkező, végigfutó lap nagy felületi stabilitást kölcsönöz ajtólapoknak. Ezek a kiváló minőségű beltéri ajtók fokozott igénybevételhez is alkalmasak.



Tömör faforgácslap

A kiváló minőségű, masszív tömör faforgácslapból készült ajtólapok rendelkeznek a legjobb szárnymerevséggel, ezért ezek különlegesen magas igények kielégítésére is alkalmasak. Az üvegkivágott ajtólapok alap kivételben tömör faforgácslapból készülnek.

Tokkivitelek



Befoglalótok kerekített éllel



Befoglalótok sarkos éllel
(csak festett felületekhez)



Befoglalótok profilírozva, ClassicLine
Georgie és Carolina változatokhoz

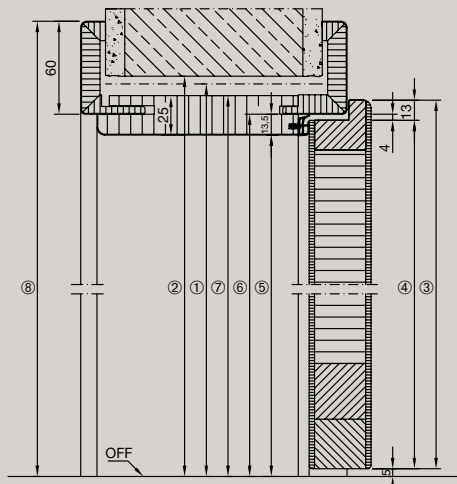


Blokktok

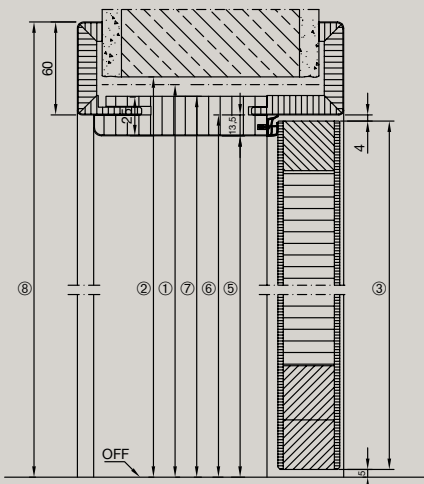
Ajtólap

- kb. 40 mm vastag
- Kiegészítő kereterősítéssel ellátott, tömörfa / fa alapanyagú keretszerkezet, mely alul 25 mm-rel rövidíthető
- 2-szárnyú ajtóknál: ellenfalcos kivétel*
- I. klímaosztály, N – S igénybevételi osztály (kivételtől függően)
- Felasztásra készen, DIN 18101 szerint
- Illeszkedik a fa befoglalótokhoz vagy a szabványos acéltokhoz

Függőleges metszet falcolt



falcolatlan

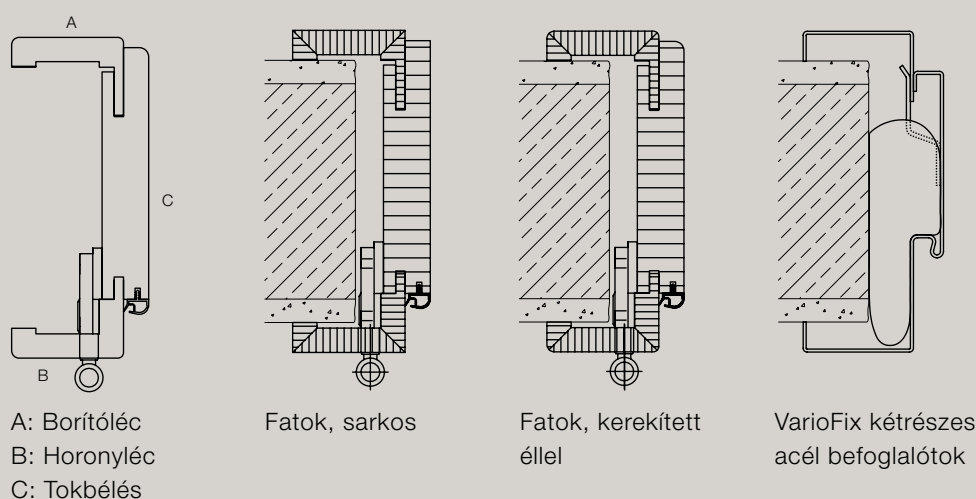


Tok

- Horonyléc 16 × 60 mm, gérbe vágva és a béléssel erősen összeragasztva. Kérésre 16 × 80 mm
- Tokbélés 25 mm-es forgácslapból, horony- és borítóléc 12 mm-es MDF lapból
- Borítóléc 16 × 60 mm, választhatóan 16 × 80 mm
- Állítható falvastagság, – 5 mm / + 15 mm
- Csillapítóprofil gyárilag behúzva, a sarkoknál gérbe vágva

1 Névleges magassági méret		1875	2000	2125	2250
2 Falnyílás		1880	2005	2130	2255
3 Ajtólap-külméret	falcolt	1860	1985	2110	2235
	falcolatlan	1847	1972	2097	2222
4 Ajtólap falc méret		1847	1972	2097	2222
5 Szabad átjáróméret		1843	1968	2093	2218
6 Tokfalc méret		1856	1981	2106	2231
7 Tokmag-külméret		1868	1993	2118	2243
8 Tokborítás-külméret 60 mm-es tokborításnál (80 mm-es tokborítás + 20 mm)		1916	2041	2166	2291

Tokkivitelek



A: Borítóléc
B: Horonyléc
C: Tokbélés

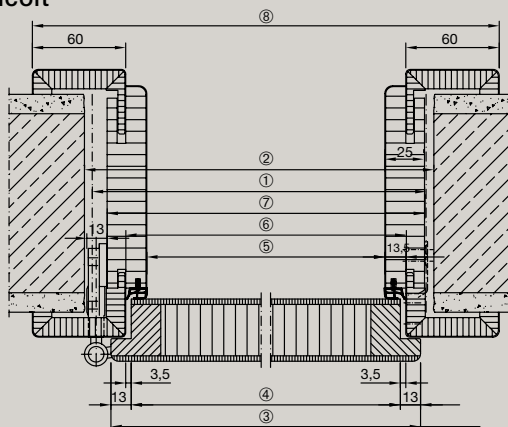
Fatok, sarkos

Fatok, kerekített éllel

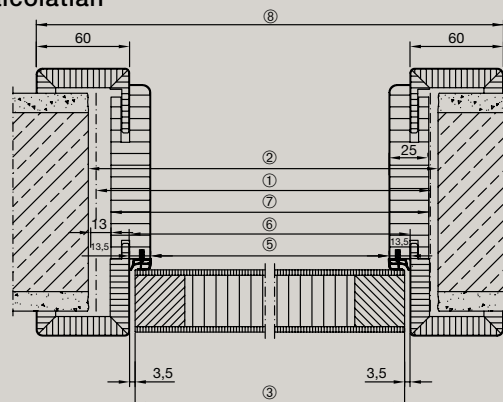
VarioFix kétrészes acél befoglalótok

Vízszintes metszet – 1-szárnyú

falcolt



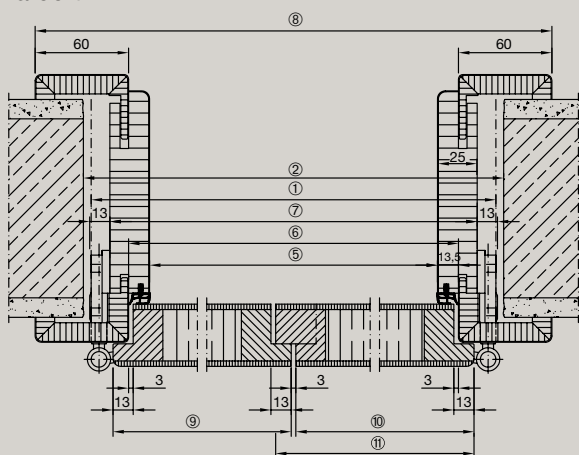
falcolatlan



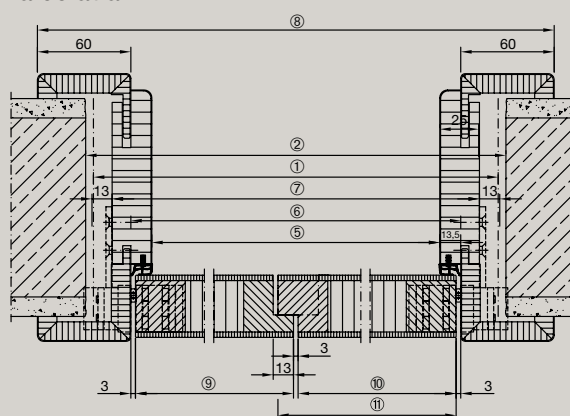
		625	750	875	1000	1125	1250
1 Névleges szélességi méret		625	750	875	1000	1125	1250
2 Falnyílás		635	760	885	1010	1135	1260
3 Ajtólap-külméret	falcolt	610	735	860	985	1110	1235
	falcolatlan	584	709	834	959	1084	1209
4 Ajtólap falcméret		584	709	834	959	1084	1209
5 Szabad átjáróméret		564	689	814	939	1064	1189
6 Tokfalcméret		591	716	841	966	1091	1216
7 Tokmag-külméret		614	739	864	989	1114	1239
8 Tokborítás-külméret		711	836	961	1086	1211	1336

Vízszintes metszet – 2-szárnyú

falcolt



falcolatlan



		1250	1375	1500	1750	1875	2000	2250	2500
1 Névleges szélességi méret		1250	1375	1500	1750	1875	2000	2250	2500
2 Falnyílás		1260	1385	1510	1760	1885	2010	2260	2510
5 Szabad átjáróméret		1176	1301	1426	1676	1801	1926	2176	2426
6 Tokfalcméret		1203	1328	1453	1703	1828	1953	2203	2453
7 Tokmag-külméret		1226	1351	1476	1726	1851	1976	2226	2476
8 Tokborítás-külméret		1323	1448	1573	1823	1948	2073	2323	2573
9 Ajtólap-külméret	falcolt	610	735	735	860	985	985	1110	1235
Nyílászárny	falcolatlan	597	722	722	847	972	972	1097	1222
10 Ajtólap-külméret	falcolt	610	610	735	860	860	985	1110	1235
Állószárny ütközőléccel*	falcolatlan	597	597	722	847	847	972	1097	1222
11 Ajtólap-külméret	falcolt	623	623	748	873	873	998	1123	1248
Állószárny ellenfalccal	falcolatlan	610	610	735	860	860	985	1110	1235

* Csak Carolina ajtómotívumok esetén

Minden méret mm-ben



HORMANN

Tapasztalja meg a Hörmann minőséget új építésnél és felújításnál egyaránt

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.

- **Kapu- és ajtómeghajtások**

Élvezze a magas fokú kényelmet és a betörésgátlás biztonságát Hörmann garázskapu- és udvarikapu-meghajtásokkal. A Hörmann ajtómeghajtásokkal otthonában is élvezheti ezt a kényelmet.

- **Bejárati ajtók**

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

- **Beltéri ajtók**

A kiváló minőségű beltéri fa- és üvegajtók extra életminőséget kölcsönöznek otthonának és harmonikusan illeszkednek a kialakított összképhez.

- **Acélajtók**

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

- **Tokok**

Válasszon átfogó programunkból új építéshez, bővítéshez és felújításhoz.



Garázskapuk és kapumeghajtások



Bejárati ajtók



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 Ichtshausen, Németország



Hörmann KG Werne, Németország



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



Shakti Hörmann Pvt. Ltd., India

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 szervizhálózatnak, továbbá az amerikai és ázsiai képviselőnek köszönhetően mindenütt az Önök megbízható, nemzetközi partnerei vagyunk a nyílászárók piacán. Jelszavunk: Minőség kompromisszumok nélkül.

GARÁZSKAPUK
MOZGATÓK
IPARI KAPUK
RAKODÁSTECHNIKA
AJTÓK
TOKOK

HÖRMANN