

PORTA THERMO

FÉM KÜLTÉRI AJTÓK



BEVILÁGÍTÓK ellenőrizze
az opciókat

/ 15 old.

EGYSÉGES BELSŐ TÉR nézze meg
beltéri ajtóink kínálatát
/ kód beolvasása



belülről nézet

M.2 modell / Antracit / OPTIMUM ENERGY csomag, szögletes fogantyú + SOLO SOLID kilincs, 400mm-es oldalvilágító

ÁLMAI AJTAJÁT KERESI OTTHONÁBA?

MIÉRT A PORTA THERMO AJTÓ A LEGJOBB VÁLASZTÁS

MINŐSÉG

a piacvezető megerősítésével, az ajtógyártás terén szerzett 30 éves tapasztalattal alátámasztva

BIZTONSÁG

akár 5 év gyártói garancia hivatalos PORTA THERMO beépítéssel.

olvassa be a kódot / tudjon meg többet a PORTA THERMO BEÉPÍTÉSÉRŐL



ENERGIAHATÉKONYSÁG

/ innovatív **SolidTherm** technológia ellenálló konstrukciót és legmagasabb hőszigetelést biztosít

/ minden modell 4 energiatakarékos csomagban kapható, válassza ki az Ön igényeinek megfelelőt

olvassa be a kódot / tudjon meg többet a technológiáról



BEÉPÍTŐK ÁLTAL AJÁNLOTT

/ A PORTA THERMO ajtóbeépítési rendszert a PORTA Beépítő Akadémia beépítőivel együttműködve fejlesztették ki.

/ Ajtó beépítésre kérjen ajánlatot PORTA márkakereskedőjétől.

olvassa be a kódot / tudjon meg többet a beépítésről



MODERN

KOLLEKCIÓ

A MODELL ALAPÁRA A KÖVETKEZŐKET TARTALMAZZA: AJTÓLAP ('90' / '100' szélességben + tok küszöbvel)
felszerelve többpontos kampós zárral, állítható zárfogadóval, reteszelő csavarokkal és 3D-ben állítható pántokkal, pántsapkákkal
TARTOZÉKOK EZÜST (Inox) színben (fogantyú felső zártakaróval, B osztályú cylinder szett)

ELÉRHETŐ NYITÁSI MÓDOK



kilincs + kilincs



kilincs + fogantyú



kilincs + gomb



BELÉPÉS-
ELLENŐRZÉS
OKOS zár az
OPTIMUM ENERGY
és PREMIUM
ENERGY szettekénél



M.1. MODELL

Antracit

PREMIUM ENERGY

OPTIMUM ENERGY

OPTIMUM

STANDARD

Lásd a 10-11. oldalt

**Tekintse meg a kiválasztott modellt
a kedvenc színében**
olvassa be a kódot / KONFIGURÁTOR





M.2-es modell Antracit, panel az egyik oldalon



M.3-as modell Antracit, panel az egyik oldalon



M.4-es modell Antracit, panel mindkét oldalon

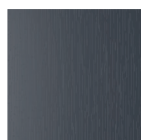
MINDEGYIK MODELL ELÉRHETŐ A KÖVETKEZŐ SZÍNEKBEN



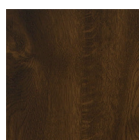
Fekete



Antracit



Antracit Struktúrált Dió Synchro



Arany Tölgy



Winchester Tölgy



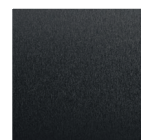
Woodec Turner Tölgy*

*A Woodec Turner Tölgy nem kapható a STANDARD csomagban.

TARTOZÉKOK ÉS KIEGÉSZÍTŐ ELEMELK A KÖVETKEZŐ SZÍNEKBEN



Inox



Csiszolt fekete (felár)

LINE

KOLLEKCIÓ

A MODELL ALAPÁRA A KÖVETKEZŐKET TARTALMAZZA: AJTÓLAP ('90' / '100' szélességben + tok küszöbvel)
felszerelve többpontos kampós zárral, állítható zárfogadóval,
reteszelő csavarokkal és 3D-ben állítható pántokkal, pántsapkával
TARTOZÉKOK EZÜST (Inox) színben (fogantyú felső zártakaróval,
B osztályú cylinder szett)

ELÉRHETŐ NYITÁSI MÓDOK



kilincs + kilincs



kilincs +
fogantyú



kilincs + gomb



BELÉPÉS-
ELLENŐRZÉS
OKOS zár az
OPTIMUM ENERGY
és PREMIUM
ENERGY szettekénél



MINTA L.1 Dió, marás mindkét
oldalón

PREMIUM ENERGY

OPTIMUM ENERGY

OPTIMUM

STANDARD

Lásd a 10-11. oldalt

**Tekintse meg a kiválasztott modellt
a kedvenc színében**
olvassa be a kódot / KONFIGURÁTOR





L.2-es modell Dió, marás mindkét oldalon



L.3-as modell Dió, marás mindkét oldalon



L.4-es modell Dió, dekoratív intarzia mindkét oldalon

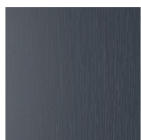
MINDEGYIK MODELL ELÉRHETŐ A KÖVETKEZŐ SZÍNEKBE



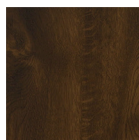
Fekete



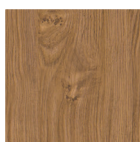
Antracit



Antracit Struktúrált Dió Synchro



Arany Tölgy



Winchester Tölgy



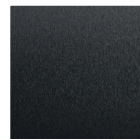
Woodec Turner Tölgy*

*A Woodec Turner Tölgy nem kapható a STANDARD csomagban.

TARTOZÉKOK ÉS KIEGÉSZÍTŐ ELEMELK A KÖVETKEZŐ SZÍNEKBE



Inox



Csiszolt fekete (felár)

GLASS

KOLLEKCIÓ

A MODELL ALAPÁRA A KÖVETKEZŐKET TARTALMAZZA: AJTÓLAP ('90' / '100' szélességben + tok küszöbvel)
felszerelve többpontos kampós zárral, állítható zárfogadóval,
reteszelő csavarokkal és 3D-ben állítható pántokkal, pántsapkával
TARTOZÉKOK EZÜST (Inox) színben (fogantyú felső zártakaróval,
B osztályú cylinder szett)

ELÉRHETŐ NYITÁSI MÓDOK



kilincs + kilincs



kilincs +
fogantyú



kilincs + gomb



BELÉPÉS-
ELLENŐRZÉS
OKOS zár az
OPTIMUM ENERGY
és PREMIUM
ENERGY szettekénél



G.1-es modell Woodec
Turner Tölgy*, marás és panel
mindkét oldalon

PREMIUM ENERGY

OPTIMUM ENERGY

OPTIMUM

STANDARD

Lásd a 10-11. oldalt

**Tekintse meg a kiválasztott modellt
a kedvenc színében**
olvassa be a kódot / KONFIGURÁTOR





G.2-es modell Woodec Turner Tölgy*, panel mindkét oldalon



G.3-as modell Woodec Turner Tölgy*, panel mindkét oldalon



G.4-es modell Woodec Turner Tölgy*, panel mindkét oldalon

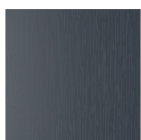
MINDEGYIK MODELL ELÉRHETŐ A KÖVETKEZŐ SZÍNEKBE



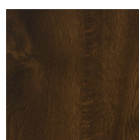
Fekete



Antracit



Antracit Struktúrált Dió Synchro



Arany Tölgy



Winchester Tölgy



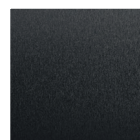
Woodec Turner Tölgy*

*A Woodec Turner Tölgy nem kapható a STANDARD csomagban.

TARTOZÉKOK ÉS KIEGÉSZÍTŐ ELEMELK A KÖVETKEZŐ SZÍNEKBE



Inox



Csiszolt fekete (felár)

CLASSIC

KOLLEKCIÓ

A MODEL ALAPÁRA A KÖVETKEZŐKET TARTALMAZZA: AJTÓLAP ('90' / '100' szélességben + tok küszöbvel)
felszerelve többpontos kampós zárral, állítható zárfogadóval,
reteszelő csavarokkal és 3D-ben állítható pántokkal, pántsapkával
TARTOZÉKOK EZŰST (Inox) színben (fogantyú felső zártakaróval,
B osztályú cylinder szett)

ELÉRHETŐ NYITÁSI MÓDOK



kilincs + kilincs



kilincs +
fogantyú



kilincs + gomb



BELÉPÉS-
ELLENŐRZÉS
OKOS zár az
OPTIMUM ENERGY
és PREMIUM
ENERGY szettekénél



C.1-es modell Fekete,
díszlécek mindkét oldalon

PREMIUM ENERGY

OPTIMUM ENERGY

OPTIMUM

STANDARD

Lásd a 10-11. oldalt

**Tekintse meg a kiválasztott modellt
a kedvenc színében**
olvassa be a kódot / KONFIGURÁTOR





C.2-es modell Fekete, díszlécek mindkét oldalon



C.3-as modell Fekete, díszlécek mindkét oldalon



C.4-es modell Fekete, díszlécek mindkét oldalon

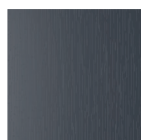
MINDEGYIK MODELL ELÉRHETŐ A KÖVETKEZŐ SZÍNEK BEN



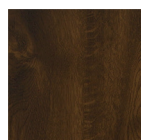
Fekete



Antracit



Antracit Struktúrált



Arany Tölgy



Winchester Tölgy



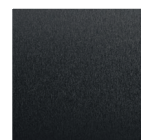
Woodec Turner Tölgy*

*A Woodec Turner Tölgy nem kapható a STANDARD csomagban.

TARTOZÉKOK ÉS KIEGÉSZÍTŐ ELEMELK A KÖVETKEZŐ SZÍNEK BEN





Inox



Csiszolt fekete (felár)

PÁROSÍTSA AZ ENERGIATAKARÉKOS CSOMAGOT A KIVÁLASZTOTT AJTÓHOZ **a kisebb Ud paraméter jobb hőszigetelést jelent**

A LEG ENERGIATAKARÉKOSABB

| STANDARD | OPTIMUM | OPTIMUM ENERGY | PREMIUM ENERGY |
|---|---|--|---|
| Ud=1,1 | Ud=0,73 | Ud=0,61 | Ud=0,57 |
| hőszigetelés [W/m ² K] | hőszigetelés [W/m ² K] | hőszigetelés [W/m ² K] | hőszigetelés [W/m ² K] |
| lapszerkezet: fakeret + PUR hab töltés | lapszerkezet: kompozit keret + PUR hab töltés | lapszerkezet: kompozit keret + PUR hab töltés | lapszerkezet: kompozit keret + PUR hab töltés |
| vastagság 54 mm | vastagság 66 mm | vastagság 78 mm | vastagság 66 mm |
| fém tok | alumínium tok | alumínium tok | kompozit tok |
| fém küszöb | hőszigetelést erősítő alumínium-kompozit küszöb | hőszigetelést erősítő alumínium-kompozit küszöb | hőszigetelést erősítő alumínium-kompozit küszöb |
| standard kilincs | prémium kilincs magnövelt biztonsági paraméterrel RC2 | prémium kilincs magnövelt biztonsági paraméterek RC2 | prémium kilincs magnövelt biztonsági paraméterrel RC2 |
|  | lehetőség bevilágítók hozzáadására | lehetőség bevilágítók hozzáadására |  |

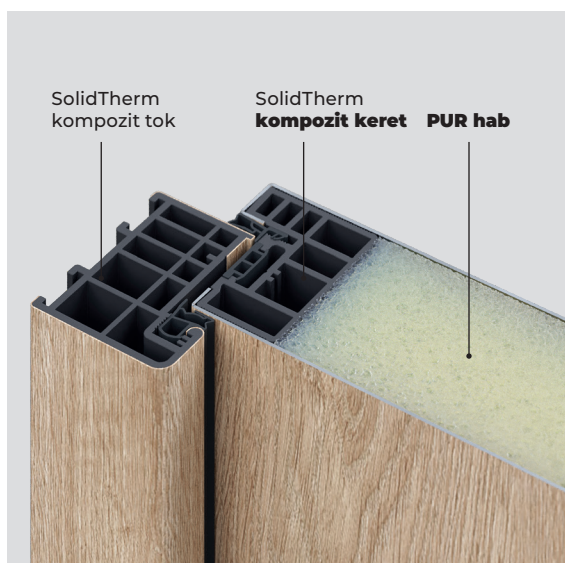
*Az Ud tényező tömör ajtókra vonatkozik.

TUDJON MEG TÖBBET A HŐSZIGETELÉSI TELJESÍTMÉNYT BEFOLYÁSOLÓ TECHNOLÓGIÁRÓL

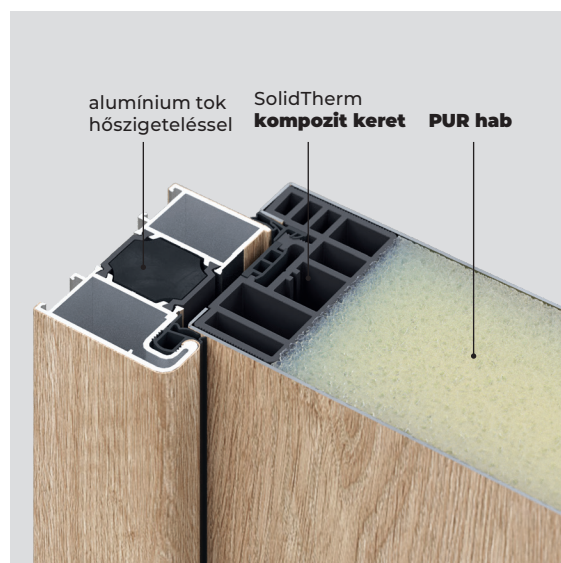
TÖBB ÉVTIZEDES TARTÓSSÁG A MODERN KOMPOZIT TECHNOLÓGIÁNAK KÖSZÖNHETŐEN A

SolidTherm kompozit ABS és üvegszál speciálisan kialakított keveréke. A fa szerkezetekkel ellentétben nem szívja fel a nedvességet és nem deformálódik a hőmérséklet-ingadozás hatására, rendkívül tartós. Ez garantálja a szerkezet hőszigetelését és az ajtó tömítettségét hosszú éveken át.

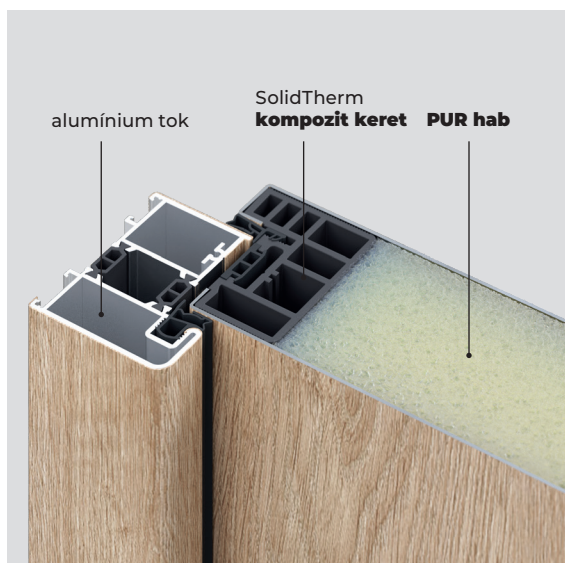
Minden ajtólap **PUR** (poliuretán) habbal van kitöltve, amely amellett, hogy rendkívül hőszigetelő, szilárdan megköti az egész szerkezetet.



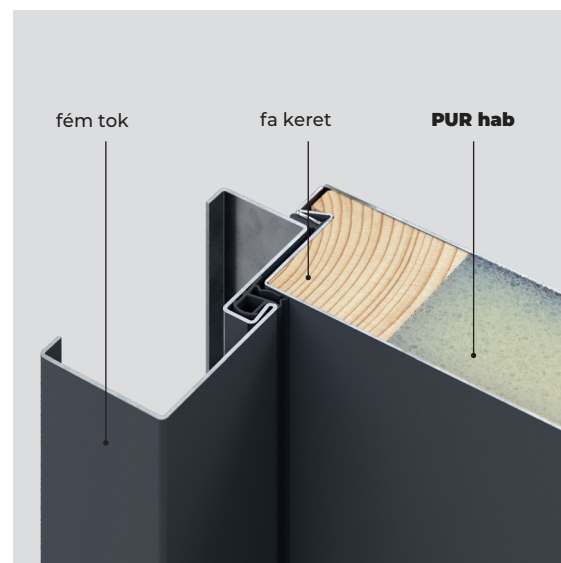
PREMIUM ENERGY



OPTIMUM ENERGY



OPTIMUM



STANDARD

Tudjon meg több technikai részletet olvassa be a kódot



ISMERJE MEG AZ EGYES ENERGIAHATÉKONYSÁGI CSOMAGGAL JÁRÓ ELŐNYÖKET

A LEG ENERGIATAKARÉKOSABB

| STANDARD | OPTIMUM | OPTIMUM ENERGY | PREMIUM ENERGY |
|---------------|---------------|--|--|
| 2 ÉV GARANCIA | 2 ÉV GARANCIA | 2 ÉV GARANCIA | 2 ÉV GARANCIA |
| X | X | AKÁR 5 év garancia hivatalos PORTA THERMO beépítéssel. | AKÁR 5 év garancia hivatalos PORTA THERMO beépítéssel. |
| X | X | X | HŐKAMERÁS FELMÉRÉS** A termék beépítési minőségének és hőszigetelésének megerősítése |

* A PORTA THERMO ajtókhöz készült háromrétegű szerelőkészlet megvásárlásával ingyenes

MÉRÉS / BEÉPÍTÉS

olvassa be a kódot / tudjon meg többet a beépítésről

Segítünk Önnek találni egy profi szerelőt, aki a legjobb beépítési módszerrel felméri és beszereli az ajtót.

Tudjon meg többet a PORTA THERMO ajtókhöz készült beépítő készletekről amelyet a PORTA Beépítő Akadémia szerelői ajánlanak.



AZ ALAPÁR TARTALMAZZA: **ajtó:** szélesség '90' / '100' + tok és küszöb, többpontos kampós zárral, állítható zárfogadóval, reteszelő csavarok és 3D-ben állítható pántok, pántsapkák, **tartozékok ezüst színben (inox):** kilincs felső rozettával, B osztályú cilinder szett

FELÁRAS LISTA:

KILINCS (SOLO SOLID) + FOGANTYÚ (KEREK VAGY NÉGYZETES), alsó zártakaró + cilinder

inox / 150 cm-es fogantyú + kilincs

inox / 150 cm-es fogantyú nyomógommbal + kilincs

fekete / 150 cm-es fogantyú + kilincs

fekete / 150 cm-es fogantyú nyomógommbal + kilincs

KILINCS + KILINCS, felső zártakaró

inox / kilincs + kilincs

fekete / kilincs + kilincs

KILINCS + GOMB, felső zártakaró

inox / gomb + kilincs

fekete / gomb + kilincs

CILINDEREK

ezüst / B osztály

fekete / B osztály

ezüst / vészhelyzeti funkcióval

fekete / vészhelyzeti funkcióval

ezüst / épületi fokozat

fekete / épületi fokozat

ZÁRAK / BELÉPÉS-ELLENŐRZÉS

elektromos zár görgős funkcióval (nappal/éjszaka)

a következő nyitási módokhoz: kilincs + fogantyú / kilincs + gomb

elektromos zár görgős funkcióval + elektromos kapcsoló,

a következő nyitási módokhoz: kilincs + fogantyú nyomógommbal / kilincs + gomb

elektromos kapcsoló minden nyitási módhoz **OKOS** (ekey dLine biometrikus olvasó, Winkhaus EAV3 automata ajtóbolc, tápegység), nyomógomb nélküli fogantyúhoz

12 V-OS TÁPEGYSÉG

Nyomógombos fogantyúhoz ajánlott

KITEKINTŐK

ezüst / kitekintő

fekete / kitekintő

ezüst / panoráma kitekintő

fekete / panoráma kitekintő

AJTÓCSUKÓK

ezüst / karral és zár funkcióval

fekete / karral és zár funkcióval

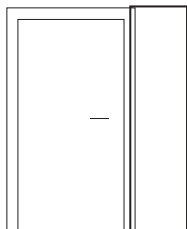
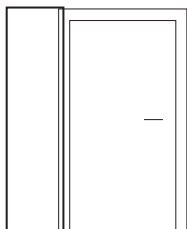
ezüst / sínnel és zár funkcióval

fekete / sínnel és zár funkcióval

ajtócsukóhoz való megerősítés

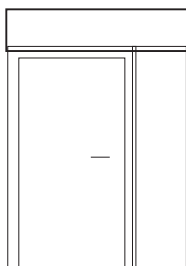
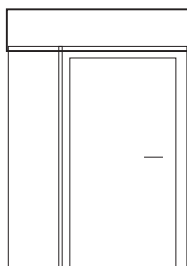
OLDAL ÉS FELSŐ: BEVILÁGÍTÓK

BEVILÁGÍTÓK OPTIMUM ÉS OPTIMUM ENERGY CSOMAGOKHOZ

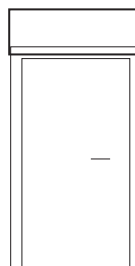


| szélesség | magasság | | | |
|-----------|----------|------|------|------|
| | 400 | 2085 | 2185 | 2285 |
| 500 | | | | |
| 600 | | | | |
| 700 | | | | |
| 800 | | | | |

OLDALVILÁGÍTÓ (méret mm-ben)



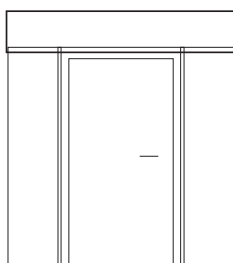
| magasság | szélesség | |
|----------|-----------|-----|
| 1454 | 400 | 500 |
| 1554 | | |
| 1654 | | |
| 1754 | | |
| 1854 | | |
| 1954 | | |



| magasság | szélesség | |
|----------|-----------|-----|
| 1454 | 400 | 500 |
| 1554 | | |
| 1654 | | |
| 1754 | | |
| 1854 | | |
| 1954 | | |

FELÜLVILÁGÍTÓ ÉS OLDALVILÁGÍTÓ OPCIÓ (méretek mm-ben)

FELÜLVILÁGÍTÓ (méretek mm-ben)



| magasság | szélesség | |
|----------|-----------|-----|
| 1854 | 400 | 500 |
| 1954 | | |
| 2054 | | |
| 2154 | | |
| 2254 | | |
| 2354 | | |
| 2454 | | |
| 2554 | | |
| 2654 | | |
| 2754 | | |

FELÜLVILÁGÍTÓ ÉS OLDALVILÁGÍTÓK OPCIÓ (méretek mm-ben)

AJTÓKHOZ ÉS BEVILÁGÍTÓKHOZ RENDELHETŐ ÜVEGTÍPUSOK



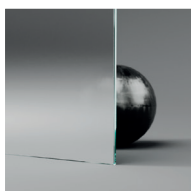
Fekete



Reflex grafit



Grafit



Venelei tükör



Matt



Átlátszó

ÜVEG FELÁRA AJTÓKNÁL

Venelei tükör

Fekete üveg:

- STANDARD SZETT - egyéb szettek

ÜVEG FELÁRA BEVILÁGÍTÓKNÁL

Venelei tükör

Fekete üveg

Az általunk használt üveg (33.1 - biztonsági) fokozottan ütőszilárdságú és van egy védő funkciója (törés után az üveg eltörik, de darabjait egy sértetlen PVB fóliaréteg tartja a helyén).

Az üvegezés összetétele: ajtók - kétkamrás (három üvegtáblás) vagy háromkamrás (négy üvegtáblás) szettek, az ajtó vastagságától függően, oldalvilágítók - kétkamrás (három üvegezésű) szettek.

Az üvegezési csomagok hőszigetelt, fekete színű belső keretet tartalmaznak.

MÉRET TÁBLÁZAT

PORTA THERMO kültéri ajtók (standard magasság)

| | MÉRET | S _s | H _s | D _s | S _o | H _o | O _s | O _w | S _z | H _z | T _{sjw} |
|----------------|-------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|
| STANDARD | 90 | 968 | 2040 | 54 | 1050 | 2090 | 920 | 2025 | 1030 | 2080 | +10 /+5 |
| | 100 | 1068 | | | 1150 | | 1020 | | 1130 | | |
| OPTIMUM | 90 | 984 | 2037 | 66 | 1074 | 2095 | 934 | 2042 | 1054 | 2085 | +10 /+5 |
| | 100 | 1084 | | | 1174 | | 1034 | | 1154 | | |
| OPTIMUM ENERGY | 90 | 984 | 2037 | 78 | 1074 | 2095 | 934 | 2042 | 1054 | 2085 | +10 /+5 |
| | 100 | 1084 | | | 1174 | | 1034 | | 1154 | | |
| PREMIUM ENERGY | 90 | 984 | 2037 | 66 | 1074 | 2095 | 934 | 2042 | 1054 | 2085 | +10 /+5 |
| | 100 | 1084 | | | 1174 | | 1034 | | 1154 | | |

A magasság megváltoztatásakor a H_s, H_o, O_w, H_B, H_z értéke növekszik 100 mm-rel, 200 mm-rel vagy 300 mm-rel

JELMAGYARÁZAT

S_s az ajtólap teljes szélessége (beleértve a falcokat is)

H_s az ajtólap teljes magassága (beleértve a falcokat is)

D_s ajtólap vastagsága

S_o a tok beépítéséhez előkészített falnyílás szélessége

H_o a tok beépítéséhez előkészített falnyílás magassága a kész padló szintjétől mérve

O_s átjárhatóság szélessége

O_w átjárhatóság magassága

S_z teljes tok szélesség

H_z teljes tok magasság

T_{sjw} a megengedett eltérések a falnyílás szélességében | magasságában

OKOS ZÁR BELÉPÉS-ELLENŐRZÉS

/ kód beolvasása



BEVILÁGÍTÓK nézze meg az opciókat

/ 15 old.

külső nézet

M.2 modell / Antracit / OPTIMUM ENERGY csomag, szögletes fogantyú + SOLO SOLID kilincs, 400mm-es

S.C. PORTA KMI Romania S.R.L. CUI: RO15624380, J02/910/2003, alaptőke: 44.871.120 RON
Zona Industrială Arad Nord – Vest, Strada III, Nr. 11, 310491 Arad
Tel: +40 / 257 227 400, fax: +40 / 257 227 401



Ez a termékkatalógus nem minősül kereskedelmi ajánlatnak. **A Porta KMI Románia fenntartja a jogot a műszaki paraméterek, a felszereltség, az árak, a kiterjesztett jótállási feltételek és a termékleírások előzetes értesítés nélküli változtatására. Az itt található információk a közzététel időpontjának megfelelően aktuálisak. A részletes ajánlatért látogasson el a www.portadoors.hu weboldalra.**

MEGJEGYZÉS! Az alkalmazott nyomdatechnika miatt a bemutatott termék színe a katalógusban eltérhet az eredetitől.