

sch & partner

a Schachermayer Kft. szakfolyóirata



SIMONSWERK

TECTUS® - A teljesen rejtett pántrendszer

Betekintés

Kerti oázisok. 6.o.

Impulzus

Serie 6 páraelszívó
21.o.

Praxis

Nem kevesebb, mint minden:
AVENTOS HKi 48.o.

JÚNIUS
23|1





Szemmel tartja az ablakot – eAblakkilincs ConnectSense

Bárki, aki „Okos otthon” hoz létre, kényelmesebbé szeretné tenni az életét, energiát takaríthat meg és biztonságosabban élhet.

Az eAblakkilincs ConnectSense-vel a HOPPE a megfelelő megoldást kínálja az ablakok megbízható felügyeletére.

- Behatolási kísérletek észlelése
- Az ablakállapotok távvezérlése
- Csatlakozás épületgépészeti szolgáltatásokhoz, például fűtéshez és légkondicionáláshoz

Beköszöntő



körülmények sem a legjobb üzleti éveinkre emlékeztető képet látatják kirajzolódni 2023-ban. Talán pozitívum, hogy az előző év sokkoló mértékű áremelkedéseinek üteme megtörni, lassulni látszik.

Egyszóval biztosan küzdelmesebb idők következnek, ami bizonyos területeken még több energia és eszközök befektetésére sarkallja cégünket, hogy a hasonló időszakok után jellemzően elkövetkező felfutást már az újabb fejlesztések kiaknázásával tudjuk Partnereinknek még kényelmesebbé és vonzóbbá tenni.

Szortimentünk megállás nélkül bővül, hogy az ipar még nagyobb szegmensét tudjuk lefedni kínálatunkkal és mindehhez technikai és szolgáltatási lehetőségeink is egyre szélesebb körűek az újonnan elkészült létesítményekkel, mint a SCH2020 projekt keretében átadott AKZENT oktatóközpont, irodák és raktárfelületek. Ezenkívül már elindult egy újabb linzi beruházás, ami a jövőben további hasznos és modern raktárkapacitásokkal bővíti úgy a saját - mint kedves Partnereink lehetőségét.

De megemlíthetem itt még a mesterséges intelligenciával támogatott és a webshopunkon hamarosan aktiválásra kerülő új kereső módot is, ami jóval kényelmesebbé és gyorsabbá teszi majd a megfelelő termék kiválasztását.

Mindemellett ajánlom figyelmükbe fontosabb beszállítóink által újságunkban felsorakoztatott aktualításokat és újdonságokat, melyek már az Önök számára is elérhetők rendszerünkben. Remélem az újság hasábjain mindenki számára hasznos információkkal tudunk szolgálni!

Üdvözlettel
Hundzsa Tamás
beszerzési vezető



Impresszum:

SCH&Partner 2023/1, a Schachermayer Kft. független, politikamentes kiadványa, megjelenik évente 2 alkalommal 5.000 példányban a Schachermayer partnerei részére. A Schachermayer Kft. a kiadvány bármely részének másolásával, terjesztésével, adatok tárolásával és feldolgozásával kapcsolatban minden jogot fenntart. A folyóiratban megjelent minden szerzői mű (cikk, fotó, stb.) csak a vállalat előzetes írásbeli engedélyével másolható a nyilvánosság számára. Az SCH azonban beleegyezik abba, hogy Ön az újság tartalmát vagy kivonatait személyes használatra használja. Esetleges nyomdai hibáért felelősséget nem vállalunk. A kiadásért felel: Bognár András cégvezető Hirdetésfelvétel: Hundzsa Tamás tamas.hundzsa@schachermayer.hu Nyomda: Érdi Rózsa Nyomda

Tartalom

Betekintés

- 6 Kerti oázisok
- 9 Fordíts!
- 10 STRIPE
- 11 LUMEN

Impulzus

- 14 Kipattogzásmentesen, egyetlen vágással
- 18 Roto Patio Inowa tolóvasalat: Egy minden(ki)ért
- 21 Serie 6 páraelszívó
- 22 Egyenes és minimalista
- 25 Már feketében is!
- 26 illbruck, Tremco és Nullifire termékek alkalmazási lehetőségei a moduláris építészetben
- 28 Miért Blanco?
- 32 eAblakkilincs ConnectSense – Szemmel tartja az ablakot

Praxis

- 37 Egy mindenkiért
- 40 BioFresh a frissebb élvezetért rekeszről rekeszre
- 43 Soudatight WP
- 45 OTLAV INVISACTA
- 46 GUTMANN FPS kiesésgátló védelmi rendszer a franciaablakhoz
- 48 Nem kevesebb, mint minden: AVENTOS HKI
- 50 Rivero: a tér új megközelítése



opcionálisan kedvező árú
HELM 53 csillapítással



tökéletesen illeszkedő
KWS ajtó- és kagylófogantyúval

**made in
Germany**

Több megoldás a több (élet)térért

a moduláris HELM 53 tolóajtórendszerrel
fa- és üvegajtókhoz 50kg-ig







- 6 Kerti oázisok
- 9 Fordíts!
- 10 STRIPE
- 11 LUMEN

Betekintés

Kép forrása: www.steinger.co.at



Kerti oázisok

A nyár már igencsak megérkezett hozzánk, emiatt az életterünk kintebbre tolódott. Ennek megfelelően a Silvadec három új WPC teraszburkolat-sorozatot dobott piacra, amelyek méltók nevükhöz: Emotion, Elegance és Athmosphere. Minden stílushoz jut valami: az ellenálló, a sima, az időtlen. Emellett a trópusok is beköltöznek hozzánk az új IPE eljárással.

Szerző S. Blattner
Képek Silvadec

Semmi sem sugároz olyan meggitt, meleg érzést a teraszokon, mint a fa. De aligha van más anyag, amely ennyire érzékeny az időjárás viszontagságaira. Ideális alternatívát jelentenek a WPC deszkák, amelyek természetességükben szinte megkülönböztethetetlenek a fától, de sokszorososan ellenállóbbak. Az új Silvadec sorozat vizuálisan is kiemelkedő, kivitelezés és funkció tekintetében pedig verhetetlen.

A kombináció jelenti a különbséget

De mi is az a kompozit fa valójában? Egyszerűen két nagyon különböző, egymást kiegészítő tulajdonságokkal rendelkező összetevő, jelen esetben a fa és a polimer gyanta kombinációja. A kompozitfa

számos ökológiai előnyt kínál, mivel újrahasznosított faforgácsból és fűrészporból készül, korlátlanul újrahasznosítható. A kompozitfa egyedülálló összetétele adja páratlan tulajdonságait: nem szürkül, színe tartós, rothadásmentes és könnyen karbantartható, nagyon magas fatartalma pedig megkülönbözteti a piacon kapható többi kompozit anyagtól: könnyen megmunkálható, meleg megjelenése tartós, kényelmesebb és ellenállóbb az UV-sugárással szemben.

Elegance

A monoextrudált Elegance deszka autentikus és időtlen megjelenést biztosít a privát teraszok vagy utak számára. Könnyen megmunkálható, akár csak a tömör fa, és



A savanna barna színű Emotion termékcsalád különösen meleg és otthonos életérzést sugároz.



Az Elegance antracitszürke színű deszkapadló hűvös északi megjelenésű, különösen elegáns és természetes.

kerek vagy speciális alakú teraszok is megvalósíthatóak vele. Karcolások esetén csiszolható, illetve szükség esetén gyalulható vagy fűrhető. Ezenkívül tartós megjelenést biztosít. Az Elegance deszka időtálló sima kivitelben vagy a fa szemcséire emlékeztető, texturált változatban is kapható, amely az évek során időjárásálló és további természetességet kölcsönöz. Ideális medencetérbe, mivel ellenáll a klórnak, a sónak és a medencetisztítószereknek.



A Lima barna színű Atmosphere vonal mediterrán hangulatot biztosít a nagy teraszokon.

Emotion

Sima és csúszásmentes felületével a "meleg" deszka ideális erkélyekre, teraszokra és medencékhez. Az exkluzív gyártási eljárás minden egyes monoextrudált

Emotion deszkának egyedi megjelenést kölcsönöz, a színárnyalatok a napfényben aranszínben tükröződnek vissza, és tökéletesen kombinálhatók természetes kövekkel.

Atmosphere

Az Atmosphere koextrudált kompozit deszkapadló egy különleges gyártási eljárásnak köszönhetően kivételes tulajdonságokkal rendelkezik: tartós és színtabil, a piacon a legjobb csúszásállósággal. A gyártási folyamat során minden egyes kompozitfa deszkát egy védő polimerréteggel vonnak be, amely intenzív és egyedi színt tart fenn. A deszka hat színben kapható, és különösen alkalmas olyan közterületekre, mint például éttermek, kávézók, medencék vagy hajókikötők.

ÚJDONSÁG: trópusi IPE

Újdonság a kínálatban a trópusi fából készült kompozit teraszok! Méghozzá teljes színpompában, amely az évek során is stabil marad és nem fakul ki. Ráadásul az IPE deszkák garantáltan nem szilárdosodnak és könnyen karbantarthatók. A színek a narancsbarnától a sötétbarnáig terjednek, ahogyan azt a trópusi fa teraszoktól elvárja.



Webkatalógus

Silvadec teraszrendszer





Roto

Window & Door
Technology

akár **400 kg**
szárnytómeg

Az álmok valósággá válnak

Az új Roto Patio Inowa | 400 tolórendszer

Bővítse lehetőségeit: Hozzon létre rendkívül nagy tolórendszereket akár 3000 x 3600 mm-es méretig és 400 kg-os maximális szárnytómegig. Kiválóan tömített és gyerekjáték kezelni.

A Roto Patio Inowa | 200-zal együtt mostantól a kicsitől az egészen nagy tolórendszerekig minden építési projektet megvalósíthat.

Roto Elzett Vasalatkereskedelmi Kft
www.ROTO-frank.com

 **german made**

Fordíts!



Vannak olyan termékek, amelyeket nem kell megváltoztatni, csak továbbfejleszteni és javítani. A Bachmann Twist konnektoros sorozat pont ilyen termék. A Twist 2-vel a sikeres Twist terméket tovább optimalizálták a technológia, a formatervezés és a kényelem tekintetében, és egy kompakt frissítést nyújt a mindennapi használathoz.



A Bachmann Twist 2 a rendkívül sikeres és népszerű Twist konnektor kifinomult továbbfejlesztése és utódja. A Twist 2 rozsdamentes acél és fekete színben, valamint kerek és szögletes formában is kapható.

Szerző S. Blattner
Képek Bachmann

Az új Twist 2 számos előnnyel rendelkezik: egy gombnyomásra automatikusan kinyílik, így még kényelmesebb a használata. Ezenkívül az ujjlenyomat-ellenes bevonat megakadályozza a bosszantó ujjlenyomatokat a felületen, amely fekete és nemesacél design-hatással érhető el.

Az új Twist 2-vel a gyors és egyszerű tisztítás is lehetséges: a burkolat könnyen levehető, így a pormaradványok könnyen eltávolíthatók.

Kerek vagy szögletes

A kiváló minőségű felületek biztosítják, hogy a Twist 2 ne csak jól nézzen ki, hanem kellemes tapintású is legyen. Ez teszi a Bachmann új konnektorát szemet gyönyörködtetővé, akár a konyhában, akár a fiókokban, akár a nappaliban vagy az otthoni irodában. Ráadásul a Twist 2 esetében a téglalap és a kerek forma közül is választhat. Mindkét modellnél az aljzat egy gombnyomással, automatikusan, egyszerűen kinyílik. A nyitómechanizmus beépített csillapítóval is fel van szerelve. Használat után a fedél egyszerűen és biztonságosan kézzel zárható.

Gyors töltés

Kerek vagy szögletes, ez ízlés kérdése, de a gyors töltés csak jó technológia kérdése: ez a beépített 22 wattos USB A/C töltővel lehetséges. Kompakt kialakításának és alacsony beépítési mélységének köszönhetően a Twist 2 helytakarékosan beépíthető a munkapultokba vagy íróasztalokba. A tápkábel szorosan a házhoz van vezetve, és a beépítési mélység mindössze körülbelül 40 milliméter.



Webkatalógus

Bachmann TWIST 2 aljzatok





STRIPE



A tükör egyedi gyártású alukeretes tükör, amelynek profiljában kerül elhelyezésre a DUO meleg-hideg fényű LED fényforrás, amelyet kábel nélküli kapcsolóval tudunk szabályozni.

A hideg és meleg fény közötti váltás lehetővé teszi, hogy különböző hangulatot teremtsen a szobában. A hideg fény kiemeli az arc és a bőr részleteit, ezért inkább a fürdőszobákban használják. Az ékszerek csillogását és eredeti színét is jobban láthatóvá teszi. Míg a meleg fény inkább a napfényre emlékeztet, ezért ajánljuk próbafülkébe és

ruhásszekrényekbe. Télen meleg hangulatot teremt a helyiségben, és jobb kedvre derít.

Tetszés szerint kérhető a homokolt fénycsíkok elhelyezése lent, fent, bal és jobb oldalon. A fénycsíkok vastagsága és a keret szélétől mért távolsága adott. Feszültség 24 V. A LED-fény teljesítménye 16,8 W/m illetve 1300 LM/m. A színhőmérséklet 2700-6000 K között fokozatmentesen tetszés szerint beállítható a kábel nélküli kapcsolóval, ahogyan a fényerősség is fokozatmentesen állítható. A LED-tükör minden fontos komponense a tükör hátulján kerül rögzítésre.

A STRIPE praktikus és a kívánt használatnak megfelelően beállítható a színhőmérséklet és a fényerősség. Felhasználhatósága sokrétű és praktikus.



Információ

A STRIPE kivitel már konfigurálható az online programban:

local.webkalkulator.eu/led

Felhasználó: SCHINFO

Jelszó: sch

LUMIN

Ez az egyedi gyártású tükör oldalsó indirekt MONO LED-világítással rendelkezik.

Szerző Alu-Style
Képek Alu-Style

A világítás fényereje 850 lm/m, színhőmérséklete 3000 K. A fogyasztás 10W/m, a feszültség 24VDC. A tükör kerek vagy téglalap alakú, ezüst és bronz színben kapható. Opcionálisan rádiókapcsolóval is szállítható.

A LUMIN nemcsak funkcionális, hanem gyönyörű dekorációs elem is minden helyiségben. A LED világítás kiváló megvilágítást biztosít és kellemes légkört teremt.



Információ

A LUMIN kivételre kérjen ajánlatot értékesítőinktől, vagy küldje el ajánlatkérését központi e-mail címünkre: info@schachermayer.hu



Hihetetlenül egyszerűvé tette



Clamex P

Oldható bútorösszekötő villámgyors
P-System rögzítéssel

- Megkönnyíti a napi munkát
- Időt és pénzt takarít meg
- Csatlakozások minden szögben



- 14** Kipattogzásmentesen, egyetlen vágással
- 18** Roto Patio Inowa tolóvasalat:
Egy minden(ki)ért
- 21** Serie 6 páraelszívó
- 22** Egyenes és minimalista
- 25** Már feketében is!
- 26** illbruck, Tremco és Nullifire termékek
alkalmazási lehetőségei a moduláris
építészetben
- 28** Miért Blanco?
- 32** eAblakkilincs ConnectSense –
Szemmel tartja az ablakot

Schachermayer Scan Applikáció További információ
a schachermayer.hu honalponkon

Impulzus

Kipattogzásmentesen, egyetlen vágással

A Festool 1962 óta a kézi körfűrészek, 1980 óta pedig a merülőfűrészek megbízható minőségéről és abszolút pontosságáról ismert. A Festool most ezt a hagyományt viszi tovább következetesen az új elővágós merülőfűrészrel: A mindkét oldalon kipattogzásmentes fűrészelés mostantól már az első vágásnál sikerül 60 mm-es vágásmélység mellett. A beépített KickbackStop funkció csökkenti a visszarágás miatti sérülésveszélyt és a munkadarab megrongálódásának veszélyét. A rendszertartozékok széles választékának köszönhetően mindig mobilan, precízen és méretpontosan dolgozhat. Az új TSV 60 K műhelyi minőséget tesz lehetővé az építkezésen is – pont mint egy helyhez kötött géppel.

Szerző Festool
Képek Festool

A Festool évtizedek óta ismert kézi körfűrészéről: „A Festool már az 1960-as évek elején világújdonságként piacra dobta a kézi körfűrész és a vezetősín kombinációját, az 1980-as évek elején pedig az első merülőfűrész. Így helyezzük egyre magasabba a mércét az új modellekkel a fűrészelés terén. Ahogy most is, a 2023 májusától kapható, új TSV 60 K elővágós merülőfűrészrel” – mondja Boris Seyfried – a Festool fűrészelésért felelős termékmenedzser.

Mindkét oldalon kipattogzásmentes fűrészelés – minden eddiginél jobban

Az új TSV 60 K elővágós merülőfűrész mindkét oldalon kipattogzásmentes vágást biztosít már az első vágásnál. Ez különösen hatékonyá teszi a fűrész, hiszen a vágott él azonnal készen állnak

a további megmunkálásra. „Az új TSV-be beépítettünk egy elővágó szerkezetet, ami ebben a formában még nem volt elérhető a piacon a kézi merülőfűrészek körében. Az elővágó egységet olyan nyomvonal- és mélységállítással terveztük, amely pontos beállítási lehetőségeket és a gyémánt elővágó fűrészlappal együtt tartósan tökéletes vágási minőséget garantál. Ez még a lemezanyagok legmagasabb minőségű, hatékony méretre vágására is vonatkozik” – erősíti meg Boris Seyfried.



A beépített elővágó egység mindkét oldalon kipattogzásmentes vágást biztosít már az első vágásnál. Így a vágott él közvetlenül készen áll a további megmunkálásra.



Első vágásra tökéletes – az új TSV 60 K elővágós merülőfűrészszel

Lemezanyagok tökéletes méretre vágása – most az építkezésen is mobilan dolgozhat

„A dolgozó hétköznapi szempontjából különösen praktikus, hogy az új TSV-vel nemcsak a műhelyben, hanem most már mobil módon az építkezésen is pontosan és kipattogzásmentesen végezheti a méretre vágásokat. Sokoldalú rendszertartozékainkkal a vágások pont olyan minőségben készülnek, mint egy helyhez kötött géppel. Ebben a formában ilyen még soha nem volt: Mobil, ugyanakkor precíz, kipattogzásmentes méretre fűrészelés” – foglalja össze Seyfried. Az alkalmazástól függően az elővágó rugalmasan be- vagy kikapcsolható. A tökéletes eredmények a lemezanyagok méretre vágásánál különösen fontosak. Éppen ezért az új elővágós merülőfűrész – ahogy azt a Festooltól már

megszokhattuk – a vezetősínen is használható. A pillanatszorítóval rögzíthető vezetősínek és a szerszám nélkül beállítható vezetőpofák révén a TSV 60 K abszolút játékmentesen halad. Ez kiváló minőségű eredményeket garantál.

Nagyobb biztonság a fűrészelés során – a KickbackStop funkciónak köszönhetően

„Az elővágós merülőfűrészbe épített, innovatív és egyedülálló KickbackStop funkció nemcsak a munkadarabot védi, hanem a sérülésveszélyt is minimalizálja” – folytatja Seyfried: „Új TSV 60 K fűrészünk rendkívül precíz, biztonságos és kimagasló, kipattogzásmentes eredményeket garantál.” A KickbackStop funkció visszarúgás esetén a fűrészlapot egy szempillantásnál is gyorsabban állítja

meg, ha az a fűrészelés vagy a munkadarabra való bemenés közben elakad. Ez azt jelenti, hogy a fűrész érzékeli a visszarúgást, és a másodperc tört része alatt leállítja a motort. Különösen praktikus: A KickbackStop funkció aktiválódása után a fűrész azonnal újra használatra kész – csere és kiegészítő költségek nélkül.

Tisztán sokoldalú

„Az új TSV 60 K-val a legsokoldalúbb merülőfűrészünket alkottuk meg, hiszen a 60 mm-es vágásmélységgel és a fűrészszel együtt elfordítható elővágó egységgel akár 45°-os gérvágások is lehetségesek vezetősínnel együtt” – teszi hozzá Boris Seyfried. „A TSV 60 K-hoz kapcsolódó, teljes tartozékrendszer sokfélesége a mindennapi használat során érvényesül igazán. Különösen praktikus, hogy az új merülőfűrész minden keresztvágáshoz megfelelő vezetősínnel kombinálható. Ezáltal a kis méretű, megismételhető, pontos és tiszta leszabások gyerekjátékká válnak. Az új TSV 60 K fejlesztése során a Festool sok más részletre is gondolt, mint például az egyszerű FastFix fűrészlapcserére, a kémlelőablakra, a fordulatszám-szabályozásra, a pontos mélységbeállításra dupla mutatóval és finombeállításal.

Robusztus, nagy teljesítményű és különösen hatékony

A legújabb generációs, szénkefe nélküli EC-TEC motor révén a fűrész gyakorlatilag karbantartásmentes és különösen nagy teljesítményű. A percenként 6800-as fordulatszám ideális forgácsolást és erőfeszítés nélküli előtolást biztosít, aminek az eredménye a legjobb vágásminőség.



Az elővágó egység nyomvonalának és mélységének beállítása: Az elővágó fűrészlap pontosan beállítható a kipattogzásmentes vágott élért.



A gyémánt elővágó fűrészlap nagyon hosszú élettartamot és tartósan tökéletes vágásminőséget garantál.



Az alkalmazástól függően az elővágó rugalmasan aktiválható és kikapcsolható.

Ez teszi az új elővágós merülőfűrészrost busztussá és az átfogó fűrészrendszerrel együtt a legapróbb részletekig kifinomulttá: A tömörfában végzett precíz vágásokat és a lemezanyagok méretre vágását egyaránt bravúrosan kezeli – és mindezt mindkét oldalon kipattogzásmentesen. Ezzel vége az időigényes utómunkáknak.

Kompromisszum nélküli teljesítmény

A gondtalan mindennapok érdekében az új TSV 60 K fűrészrost a Festool szerviz természetesen teljes körűen biztosítja: Javítási megbízás, garanciális eset, lopás esetére szóló biztosítás és az alkatrészek elérhetősége.

Az új TSV 60 K elővágós merülőfűrész 2023. májustól elérhető a szakkereskedésekben. További információkat 2023. február 14-től a www.festool.hu weboldalon talál.



A gondtalan mindennapok érdekében a Festool töltőkre és akkucsomagokra, csakúgy mint az összes Festool szerszámmal a Festool szerviz természetesen teljes körű garanciát vállal.



Kompromisszum nélküli teljesítmény: Legyen szó javítási megbízásról vagy garanciális esetről, lopás esetére szóló biztosításról vagy pótalkatrészek elérhetőségéről – a Festool átfogó szolgáltatásában megbízhat.

Műszaki adatok TSV 60 K

Teljesítményfelvétel (merülőfűrész/elővágó)	1500 W / 190 W
Üresjárat fordulatszám (merülőfűrész/elővágó)	3000–6800 ford./perc 16 000–22 000 ford./perc
Fűrészlap Ø (merülőfűrész/elővágó)	168 mm / 47 mm
Szögtartomány	0° és 45° között
Vágásmélység	0–62 mm
Csatlakozás elszívás részére	Ø 27/36 mm
Kábel hossza	4 m
Súly	6 kg



Tökéletesített vágási eredmény

Az új TSV 60 K elővágós merülőfűrész a vágások összehasonlítása esetén:

1. mindkét oldalon kipattogzásmentes vágás, azonnal kész a további megmunkálásra. >
2. Merülőfűrész kipattogzásgátlóval mindkét oldalon: a legjobb vágásmínőség, szinte kipattogzásmentesen.
3. Merülőfűrész kipattogzásgátló nélkül: látható kipattogzások a vágott éleken.



A beépített KickbackStop funkció csökkenti a visszarúgás miatti sérülésveszélyt és a munkadarab megrongálódásának veszélyét a fűrészelés során, illetve a munkadarabra történő bemenetkor. Csere és kiegészítő költségek nélkül, azonnal ismét alkalmazásra kész a fűrész a kioldást követően.



Garantált az egyenletesen magas vágási teljesítmény a szénkefe nélküli EC-TEC motornak köszönhetően: gyakorlatilag karbantartásmentes és különösen nagy teljesítményű. A nagy fordulatszámú és szénkefe nélküli EC-TEC motor a 6800 ford./perc fordulatszámmal fáradtságmentes előrehaladást biztosít csekély erőfeszítéssel.

RUGALMAS
ONE FOR ALL
UNIVERSAL



Univerzális
felhasználás

20
PERC

GYORS
KÖTÉS

ONE FOR ALL
EXPRESS

ÚJ



20 perc után
megmunkálható



ÉPÍTÉSI-SZERELÉSI RAGASZTÓK

350
kg/m²

ONE FOR ALL
HIGH TACK



Rendkívüli
kezdeti tapadás
(350 kg/m²)

**NYITÁSI ÉS
TÖMÍTŐ**

ONE FOR ALL
CRYSTAL



Kristálytisztá,
teljesen átlátszó

- › SOKFÉLE RAGASZTÁSHOZ
- › SOKFÉLE TÖMÍTÉSHEZ
- › SOKFÉLE KÖRÜLMÉNY KÖZT
- › SZÁMOS ANYAGHOZ*

*Minden nedvszívó és nem nedvszívó felület: fa, téglá,
kerámia, csempe, fém, műanyag, üveg és tőkrök, kivéve PE,
PP, PTFE, akril üveg (plexi), réz, sárgaréz és laminált PVC.
Bővebb információ: www.pattex.hu

Henkel

Roto Patio Inowa tolóvasalat: Egy minden(ki)ért

A nyílászárók esetén a középpontban a több fény, nagyobb üvegfelületek, a padlótól a mennyezetig érő szerkezetek, keskeny profilok, integrált, rejtett vasalatok, valamint az energiahatékonyság és a hangszigetelés állnak. Az akadálymentes és kényelmes megoldások iránti állandóan növekvő kereslet szintén a modern tológeneráció térhódítása mellett szól, melyet az egyszerűbb kezelhetősége még vonzóbbá tesz.

Az energiatakarékos- és biztonsági ablakokhoz hasonlóan a toló szerkezetek iránti kereslet is tovább nő, amelynek egyik oka lehet a metropoliszokban egyre inkább kiélesedő lakhatási helyzet is. Sok országban a lakóterek iránti növekvő kereslettel szemben csak korlátozott kínálat mutatkozik. A tolószerkezetek gondoskodnak a szűkös térbeli erőforrások hatékony kihasználásáról, mivel a nyílászárnyakkal ellentétben nem igényelnek forgásfelületet.

A klímaváltozással és az abból eredő, egyre gyakrabban fellépő extrém időjárási helyzetekkel további fontos befolyásoló tényezők jelentek meg. A nyílászáró-szerkezetek és alkatrészük szempontjából ez azt jelenti, hogy bizonyos időszakokban óriási erőknél kell ellenállniuk. Természetesen a tolómegoldásoknak is meg kell felelniük ezeknek a kihívásoknak, azaz állandóan stabilnak és tömítetteknek kell maradniuk. Ennek a követelménynek

elsődlegesen az univerzális, rugalmas, gazdaságos, biztonságos és kényelmes termékcsaládok tudnak megfelelni. A Roto Patio Inowa portfólió kiérdemelte az „Egy minden(ki)ért” kitüntető címet a sokféle konkrét gyakorlati előnye révén.

Univerzális minőségjegyek

A Roto Patio Inowa „200”-as változat akár 200 kg-os szárnytömeghez is alkalmas, de a „400”-as verzióval szó szerint új távlatok nyíltak. Ez ugyanúgy vonatkozik akár a 3.000 mm x 3.600 mm (szélesség x magasság) maximális szárny méretekre, mint az akár 400 kg tömegű tolószárnyakra. A Retract & Slide osztályban a Patio Inowa a 400 kg tömegű szárnyak esetében az első és mindeddig egyetlen ilyen jellegű megoldás.

A paletta a kis tolóablakoktól egészen a padlótól a mennyezetig érő tolószerkeze-



A Roto Patio Inowa görgős csapágyazású futóműveknek köszönhetően egyszerűen, zajmentesen és kényelmesen tolható.



Roto Patio Inowa | 400 középzáró

tekig terjed. A privát, az ipari és a középületekben egyaránt érvényes felhasználhatóságuk is fontos, amely a családi- és társasházaktól, az iskolákon, irodaépületeken és szállodákon át a zaj- és szélterhelésnek kitett nagyprojekteig terjed.

Ezenkívül a „400“-as újdonságnak köszönhetően az extra

nagy és nehéz ajtószárnyak könnyű kezelése is a vasalatrendszer előnyei közé tartozik. Az „ötletes tolórendszer“ alapját képezi a tokprofilra merőleges speciális zárómozgás, amely feleslegessé teszi a szárny emelését. A görgős csapágyazású futóműveknek köszönhetően egyszerűen, zajmentesen és kényelmesen nyitható. A nagyobb kényelemről és az anyagok kíméletes kezeléséről a soft-funkciók gondoskodnak.

Egységben a funkció és a forma

A körbefutó tömítés és a zárópontok aktív vezérlése viharral és heves esőzéssel járó időjárás esetén is abszolút tömített szárnyakat biztosítanak, mindez egyúttal

csökkenti a fűtési- és hűtési költségeket is. A megfelelő alkatrészekkel felszerelve a cél az RC 2-es ellenállási osztály szerinti betörésvédelem. Ezenkívül a rendszer kiegészíthető teljesen rejtett, vezetékes MVS nyitásérzékelőkkel, amelyek a szárny nyitási- és zárási állapotát felügyelik.

Az építési szektorban állandóan növekvő tervezési tudatosság a rejtett technika, az esztétikus alkatrészek és a takaró elemek révén valósul meg. Mindez érvényes az alacsony küszöbökre is, amelyek lehetővé teszik az akadálymentes átjárást.

Nemzetközileg bizonyított

Közvetlen előnnyel jár, hogy a Patio Inowa vasalat a nyílászáró-gyártók termelési folyamataiba egyszerűen integrálható. Ezt többek között a kevés csavar, az átgondolt segédeszközök mint pl. fúrósablonok és a középprögzítés egyszerű megoldásának használatából ered. Továbbá a megfelelő Roto NX és Roto AL bukó-nyíló vasalatok alkalmazásával csökkennek a raktározási és logisztikai költségek. Így megvalósítható a magas minőségű tolószerkezetek racionális gyártása.

Számos nemzetközi referencia igazolja, hogy a Patio Inowa termékcsalád a gyakorlatban is bizonyított.

NAGY TELJESÍTMÉNY, HOSSZÚ ÉLETTARTAM, SZINTE ZÉRÓ KARBANTARTÁSI KÖLTSÉGEK

FEIN KEFEMENTES SAROKCSISZOLÓ



MIVEL KÜZD A PIAC?

Az ipari környezetben használt gépeknél jelentkező meghibásodások kihívás elé állították a FEIN mérnökeiket is: a kompakt sarokcsiszolók élettartama csökken, a karbantartási költségek nőnek! Egyre több felhasználó használ kerámia szemcsés csiszolóanyagot – ezek nagy lehordást tesznek lehetővé, de problémákat okoznak a gépekben összeálló porlánc miatt, illetve „ledarálják” a szigetelőanyagot. Ezek géphibákhoz vezetnek! A géphibák miatt emelkednek a javítási költségek, illetve a holtidők csökkentik a termelékenységet. Fennáll az elektromos vezetőképesség és az áramütés veszélye is. Az univerzális motorokkal szerelt kompakt sarokcsiszolók üzemidejét/élettartamát a vásárlók gyakran túl rövidnek minősítik. Az egyik ok a szénkefék kopása. Növekszik a karbantartási ráfordítás és a gyakoriság. Az alkalmazottak képzettségének hiánya a gépek helytelen használatához és túlterheléséhez vezet. Az erőteljes gépeket gyakran kritizálják, súlyuk miatt. A hosszú, megszakítás nélküli munka szinte alig megvalósítható.

A MEGOLDÁS

A FEIN felismerte a kefementes technológia előnyeit és kifejlesztette a hálózati sarokcsiszoló gépet. A gép szigetelt motorja kevesebb karbantartást igényel, jelentősen hosszabb élettartammal rendelkezik, és költségelőnyt kínál a cégeknek. Ráadásul csekély súlyával és nagy teljesítményével is meggyőzi a felhasználót! A kefe nélküli és optimális hűtéssel rendelkező motor az univerzális motorokhoz képest 60%-kal növeli a sarokcsiszoló élettartamát, valamint a teljesen tokozott motornak köszönhetően a karbantartási költségek (szénkefe csere) és a karbantartási intenzitás közel 0-ra csökkennek! A könnyen átfogható méret, a kompakt felépítés és a jó kiegyensúlyozás lehetővé teszi a legkevésbé fárasztó munkavégzést is.

A FEIN kefementes, zárt motor versenytársakkal szembeni előnye a nagyobb réztekercsszám, nagy motor átmérő, gépekhez optimálisan igazodó motor, szinterezett neodým mágnesek és az

erős meghajtó tengely. A kefementes motorok a kefék motorok 55-60%-os hatásfokához képest 85%-os hatásfokkal rendelkeznek, melyek már a 3-fázisú motorok nyomatékának felelnek meg! A motorok gyártása Németországban történik.

A HASZON

Az új FEIN CG 15 BL(P) sokoldalúsága csökkenti a termelésben szükséges sarokcsiszolók számát, és a gépek karbantartási költségeinek jelentős csökkenése miatt pénzt takarítható meg! Biztosítja a folyamatos termelékenységet és növeli azt. Az állásidő a múlté. A kisebb súly a nagy teljesítménnyel kombinálva megőrzi a munkavégző egészségét. A dolgozók biztonságát növelik a következő alap funkciók: hatékony fék (≤ 2 s), a lágyindítás, az újraindítás-gátló, a visszarúgás elleni védelem és a blokkolás védelem.

SZERVIZ – MAGASSZINTŰ SZOLGÁLTATÁS

A termék önmagában kevés. Globális értékesítési aktivitásunkat minőségi szerviz szolgáltatások teszik teljessé. Gépeinkre online regisztráció után, 1+2 év garanciát biztosítunk. Gépjavítás vagy karbantartás esetében 72 órás javítási intervallumokat vállalunk. 24-hónapos FEIN szerviz csomagunk – keretek között – karbantartás csomagot tartalmaz. A digitalizáció és praktikum jegyében a hagyományos és sérülékeny adattáblák helyett RFID használata kerül bevezetésre, akár névre szólóan is.

ÖSSZEFOGLALÓ

Minden olyan munkahelyen, ahol nagy a munkaterhelés – akár 16-24-órában dolgoznak –, és a gépek rövid idő alatt javításra szorulnak az extrém poros körülmények és munkaterhelés miatt, kiutat jelentenek a FEIN hálózati EC-motoros (kefementes) gépei. A FEIN saját gyártású, zárt EC-motorral felszerelt elektromos sarokcsiszolója egy eddig ismeretlen, magasabb szintet hozott a fémipar számára, ami a hatékonyság és a költségmegtakarítás növelésének időszakában korszakalkotó jelentőségű.

A FEIN hazai képvisellete 30 éve változatlanul azonos kézben, elhivatottan és töretlenül fejlődik, mint az ipari termelés beszállítója.





Serie 6 páraelszívó

Bosch Serie 6 integrált kialakítású páraelszívó: letisztult és elegáns megjelenés, amely a környezetébe tökéletesen illeszkedik.

Szerző BSH Kft.
Képek BSH Kft.

Ennek a praktikus páraelszívónak a letisztult megjelenése mindaddig láthatatlan, amíg szüksége nincs rá. Az alsó polc nélküli felső szekrénybe történő süllyesztett beépítésnek köszönhetően az új integrált kialakítású páraelszívó szinte láthatatlan, amikor nincsen használatban. A tökéletes beépítésnek köszönhetően a páraelszívó egy szintben van a szekrény aljával, és helyettesíti az alsó polcot. Helytakarékos, kompakt kialakítás extra tárolási lehetőségekhez vezet. A kialakításnak köszönhetően több helyhez juthat a páraelszívón és mellette, ahol immár nem csak a fűszereknek jut elég hely. A T-alakú testtel ellátott páraelszívó tárolóhelyként is szolgál, és mindkét oldalán akár 10 kg-ot is elbír. Optimalizált kialakításának köszönhetően további polcokat lehet felszerelni a felső szekrényébe, így még több tárolóhelyet biztosítva például szakácskönyvek számára. Különböző magasságú szekrényekkel kompatibilis a maximális rugalmasság

érdekében. A Bosch Serie 6-os készüléke elérhető 60 cm-es, valamint 90-es cm-es kialakításban is. Nemcsak a konyhaszekrényben rejtőzködik szinte észrevétlenül, de emellett rendkívül csendes a működése is. Az alacsony zajszint azonban maximális elszívási teljesítménnyel jár, így főzés közben nyugodtan beszélgethet a vendégeivel, hiszen a páraelszívó annyira csendes, hogy alig lehet észrevenni.

Legyen szó osztatlan területű konyha és nappali kialakításról, vagy külön konyháról, a tiszta levegő biztosítása mindenhol elengedhetetlen. A páraelszívóban található fém, több rétegű szűrő hatékonyan megszüri a keletkező zsírt a tisztább levegő érdekében. Így a zsír több mint 85%-át kiszűri a konyha levegőjéből, ezáltal biztosítva az optimális konyhai levegőminőséget. Intenzív fokozatra kapcsolva

gyorsan és hatékonyan távolítja el az erős konyhai szagokat. Ahhoz, hogy ezek a szűrők maximális hatékonysággal tudjanak működni, legalább havonta egyszer kézzel vagy mosogatógépben meg kell tisztítani.



Csendes működés: maximális elszívási teljesítmény alacsony zajszinttel.



DBB97AM60 Serie 6 integrált kialakítású páraelszívó - 90 cm széles

Egyenes és minimalista

Síkbazáródás a maximális tervezési szabadságért

Szerző Simonswerk
Képek Simonswerk

A minimalizmus a leegyszerűsített formák dizájnja a klasszikus modern építészetből ered, és tervezési elvként még mindig számos belsőépítészeti koncepciót jellemez a lakossági és középületépítészeti szektorban. A kevesebb több – a minimalista belsőépítészet iránti igény magában foglalja a szűkítést és az egyszerűséget, a lényegre való összpontosítást. A kiváló minőségű anyagoktól a rejtett pánt segítségével síkba záródó ajtókon át teljesebb ki ez a fajta építészeti stílus.

Elegáns belső kialakítás technikai precizitással

A teljesen rejtett TECTUS pántrendszer ad kapcsolatot a szoba struktúrájába illeszkedő síkba záródó ajtólapokhoz. Az ajtó zárva domborműként látható marad. A háromdimenziós állíthatóság lehetővé teszi az ajtópántok pontos beállítását. Akár 300 kg teherbírásával a TECTUS alkalmas lakó- és objekt ajtóhoz egyaránt, valamint fa, acél és alumínium tokokhoz. Minden TECTUS modellváltozat egységes megjelenésű, zárt zsanértesttel, amely megakadályozza, hogy a marás látható legyen. A változatos felületváltozatok tökéletesen illeszkednek minden építészeti koncepcióba. A belső kialakítással harmonikusan összehangolva az ajtó pántok zárt állapotban teljesen háttérbe szorulnak, és nyitott állapotban viszont szándékosan kiemelhetnek.

TECTUS® Glas – pántrendszer síkba záródó üvegajtókhoz

A TECTUS Glas pántrendszer most először helyezi el egy síkba az üvegajtót, a tokot, valamint a zárrendszert. A 100 kg-ig terjedő teherbírás családi ill. középületekben is egy filigránt, elegáns megjelenést kölcsönöz az üvegajtóknak. A KEEP CLOSED mágneses zárrendszerrel és annak összehangolt fogantyúváltozataival együtt a vasalatrendszer tökéletesen illeszkedik a minimalista belsőépítészeti koncepciókba.



3in1

window certified system

illbruck
making it perfect.

Made in Germany



VARIABLE
VAPOUR CONTROL



MENJEN BIZTOSRA!

Mindig tökéletes végeredmény!

Próbálja ki az új multifunkciós szalagot, amely az integrált intelligens membránnak köszönhetően nem építhető be fordítva. Az új felületi kialakítás megkönnyíti az ablak behelyezését a nyílásba és tökéletes légmentes zárást biztosít!

További információkért látogasson el weboldalunkra!

illbruck.com

ÚJ!

illbruck TP654
illmod
TRIO 1050





Nagy hatékonyság

Diszkrét technológia.

Tökéletesen becsukja az ajtót – de nehéz működés közben látni!

A felsőszerelésű Boxer ajtócsukó integrálva van az ajtószárnyban és így teljesen rejtve marad – ideális, ha nem akarunk látható csukót az ajtószárnyakon.

De a Boxer nem csak diszkrét, hanem rugalmas lehetőségeket is biztosít. Szerelhető egy- és kétszárnyú ajtókra, nyitva-tartó kivitelben, szabadonfutó változattal, és sorrendszabályozással is. Mivel nagy a mechanikai határfoka, hihetetlenül kevés ajtónyitási erő kell a működéséhez.

Alkalmazható mind balos és jobbos szereléshez, egy- és kétszárnyú ajtókhöz. A Boxer csukási ereje szabályozható EN 2-4 és EN 3-6-os erőosztályok között. Továbbá állítható a csukási sebessége, hidraulikus becsukási ereje, és a hidraulikus kicsapódás gátlási funkciója is.

És ha ez nem lenne elég, minősítve van a különböző normák szerint, CE jelöléssel rendelkezik, és tűzgátló minősítésű (CF 242). Boxer – tökéletes a projektekre, ahol az ajtók működtető berendezéseinek láthatatlanoknak kell lenniük.

office-hungary@geze.com | www.geze.hu



Swing
Door



Sliding
Door



Revolving
Door



Window



Glass partition
wall



Access control
and safety



Building
automation



Service and
maintenance

Már feketében is!

A fekete ajtócsukók diszkréten illeszkednek a dizájnba

A TS 5000 és TS 3000 a legnépszerűbb csúszósínes ajtócsukóink számos alkalmazási területük és egyszerű beépítésük miatt. Népszerű ajtócsukóink alapkivitelben már fekete színben is elérhetők, tovább bővítve felhasználási területeiket.

Szerző GEZE
Képek GEZE

A különleges fekete szín egyre inkább standard kivitellé válik

Időtlen, elegáns és éppen aktuális trend jellemzi a feketét mint színt. Az építészetben is nagyon népszerű. Más színekkel kombinálható, és sokféle építési és tervezési stílusba integrálható. Az egységes tervezési megközelítés könnyű elérése érdekében ezért most már alaptermékként kínáljuk népszerű TS 3000 és TS 5000 ajtócsukóinkat is elegáns fekete színben (RAL 9005). Ennek megfelelően követjük azt a trendet, hogy a fekete mint különleges szín egyre inkább az ajtó kialakítás és dizájn standard változatává válik.

Előnyök építészek és tervezők számára

Az előnyök nyilvánvalóak: Míg az építésszek továbbra is élhetnek kreatív szabadságukkal, és jobban megfelelhetnek ügyfeleik igényeinek és elvárásainak, a kiskereskedők a nagyobb rugalmasság előnyeit élvezhetik. És végül mindenki, aki részt vesz az építkezésben, örül a nagyobb kreatív szabadságnak, a rövidebb szállítási időknél és a jobb tervezhetőségnek.

TS 5000 csúszósínes ajtócsukó:

- Átállítás nélkül használható jobb és baloldali egyszárnyú ajtókhöz 1400 mm-es szárny szélességig
- Az ajtó gyorsítása röviddel a zárt helyzet előtt hidraulikus végütközéssel
- A zárás sebesség egyéni beállítása
- Az erővel nyitott ajtókat a beépített nyitáscsillapítás fékezi
- Egyszerű és áttekinthető beállítások, optikai visszajelzés alapján



A népszerű TS 3000 és TS 5000 ajtócsukóink mostantól alapkivitelben elegáns fekete (RAL 9005) színben is kaphatók.

TS 3000 csúszósínes ajtócsukó:

- Alkalmos egyszárnyú jobb és bal oldali záródású ajtókhöz, legfeljebb 1100 mm-es szárny szélességig
- Tűz- és füstgátló ajtókhöz is használható
- Ajtólapra és tokra, pánt- és pántellenoldalra is szerelhető
- Fokozatmentesen állítható zárási sebesség és záróerő az EN1-4 szabványnak megfelelően
- Az ajtó gyorsítása röviddel a zárt helyzet előtt hidraulikus végütközéssel



illbruck, Tremco és Nullifire termékek alkalmazási lehetőségei a moduláris építészetben

A moduláris építészet a 21. század építési módszere. Jellegetessége, hogy a gyorsaságra, a hatékonyságra, a környezetbarát kivitelezésre és az egyes modulokból létrejövő épület egységes minőségére összpontosít. A moduláris építészet már rég nem ideiglenes megoldás és az építőiparon belül egyre nagyobb szeletet tudhat magáénak. Lakások, házak, irodahelyiségek készülnek ezzel a technológiával.

nehezen megkülönböztethetők a hagyományos technikával készült épületektől és homlokzatok és burkolatok széles választékának köszönhetően nagyszerűen illeszthetők környezetükhöz.

Belső válaszfalak

A CPG Europe illbruck, Tremco és Nullifire termékmárkái a moduláris építészetben felmerülő igények széles skáláját fedik le, és számos olyan komplex szolgáltatást kínálnak, amelyek ritkán találhatók meg egy fedél alatt. Termékeink a padlótól a

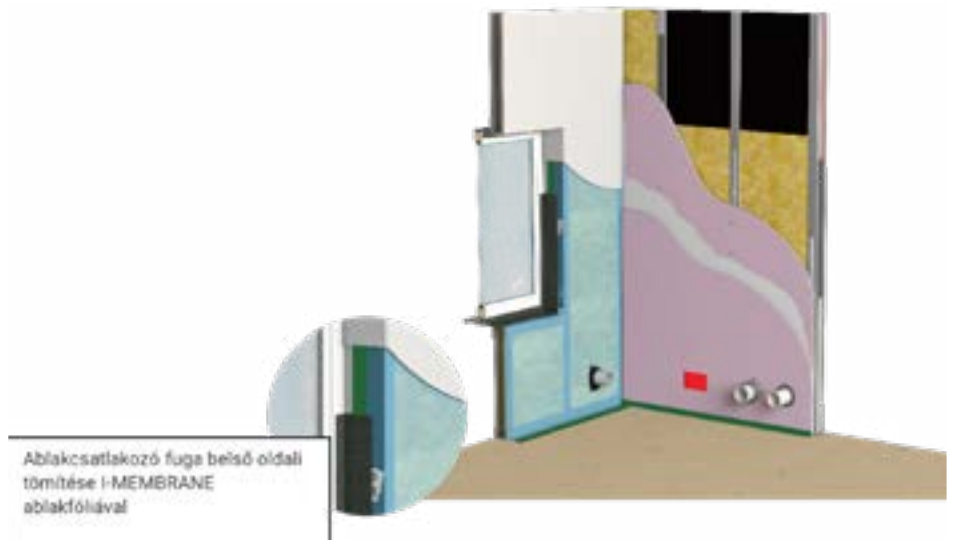
belső válaszfalakon át a külső falak és burkolatokig számos területen nyújtanak megoldást. Ezekből mutatunk be néhányat az alábbiakban.

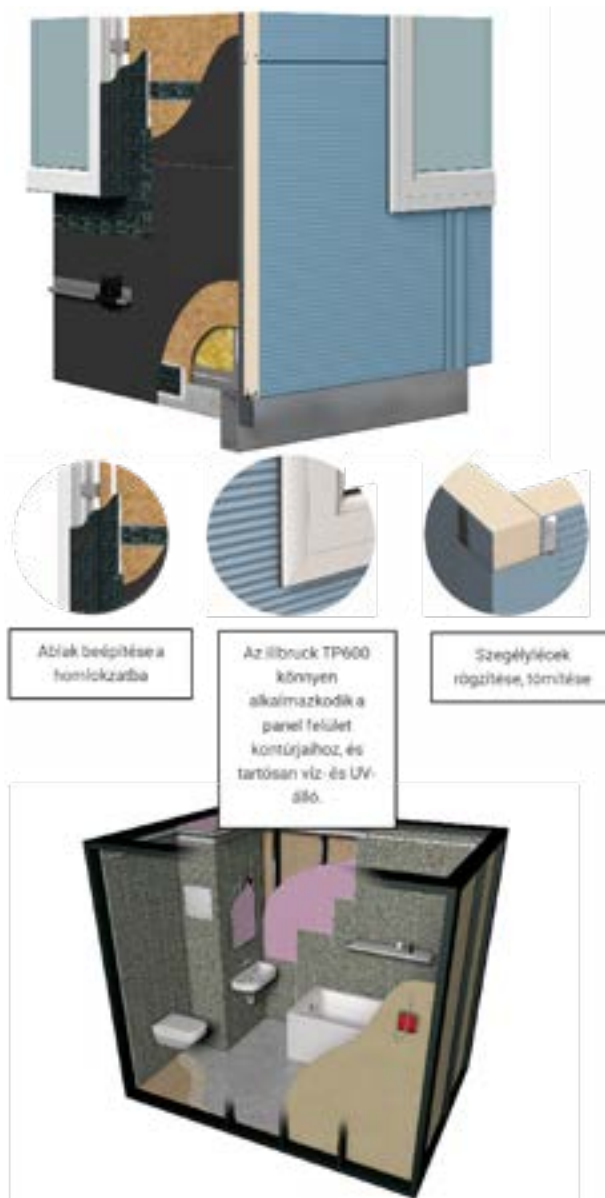
A belső válaszfalak kialakításhoz számos tömítő-, ragasztó- és passzív tűzvédelmi terméket kínálunk.

A falak párazáróságát ragasztókkal, tömítőanyagokkal, tömítőszalagokkal kiegészülve kiváló minőségű párazáró fóliák biztosítják. A nyílászárók csatlakozófugáit I-MEMBRANE ablakfóliák vagy TP654 illmod TRIO 1050 multifunkciós szalagok tömítik. Az SP925 folyékony fólia gondoskodik az áttörések tömítéséről.

Szerző Tremco illbruck
Képek Tremco illbruck

Az építőipari verseny fokozódásával egyre nagyobb hangsúlyt kap a gyors, precíz, magas színvonalú kivitelezés. Az üzemi körülmények között nagy mennyiségben és kiváló minőségben gyártható modulok gyorsan, kevés helyszíni munkaerővel összeszerelhetők az építkezés helyszínén, így a kivitelezés idejére kevésbé van hatással időjárás vagy az építőipari munkaerőhiány. Az elkészült épületek külső megjelenésükben





külső oldali tömítése az illmod 600 dagadószalaggal történik.

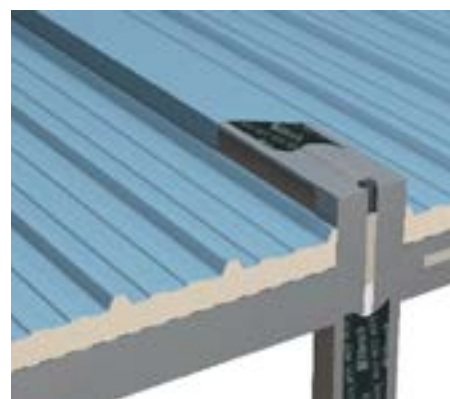
Szendvicspanelek és szegélylécek
Az illbruck dagadószalagok kiváló megoldást kínálnak rugalmas és rendkívül tartós tömítések kialakítására.

Ezek a termékek a kialakításuknak köszönhetően könnyen illeszkednek a panel felület kontúrjaihoz, így biztosítva a hibátlan tömítést a két szerkezeti elem között. A dagadószalagok képesek felvenni az építőelemek hőtágulásból eredő mozgásait. A szegélylécek rögzítése és tömítése hibrid polimer alapú ragasztó- és tömítőanyagokkal történik, így egy munkalépésben végezhető el a tömítés és a rögzítés.

csökkentik a hangterjedést a kapszulákban. A mechanikus rögzítések mellőzése - például burkolatok és tükrök beépítésekor - nagyban javítja az esztétikát. Nullifire termékcsaládunk idő és helytakarékos passzív tűzvédelmi megoldások széles skáláját kínálja.

Modulok közti csatlakozófugák

A CPG Europe dagadószalagok széles választékát kínálja, melyek nagy fugamozgások felvételére is alkalmasak. Tömítőanyagaink tartósan rugalmas és UV-álló zárás biztosítanak. Intelligens I-MEMBRANE fóliáink a körülményekhez alkalmazkodva biztosítják a megfelelő páraáteresztő képességet.



Külső falak és burkolatok

Ablakok és burkolatok

A jobb oldali ábrán bemutatott szerkezet fugáinak lezárása légmentesen és egyben páraáteresztő módon történik. Az ME011 homlokzathólia légtömőr, ugyanakkor páraáteresztő. Ez a tulajdonságkombináció garantálja az összhangot az ablakcsatlakozó fuga tömítőrendszerével melynek

Fürdőszoba és konyha kapszulák

A fürdőszoba és konyha kapszulák gyártása számos egymással kompatibilis terméket igényel, mint például tűzgátló lezárásokat, a ragasztásokat és illetve szaniter tömítéseket. Rugalmas hibrid polimer ragasztóink és tömítőanyagaink jól viselik a szállítás és a szerelés során történő mozgásokat és

A termékek és rendszerek gyártójaként garantáljuk azok kölcsönös kompatibilitását, így Önnek nem kell a különböző gyártók termékei közötti kompatibilitási problémákkal számolnia. További információkért kérje a Schachermayer Kft. munkatársainak segítségét vagy látogasson el az illbruck.com oldalra.



MIÉRT BLANCO?

Szerző Eorgan Kft.
Képek Blanco

Konyhai tervezés – német precizitással
Az 1925-ben, a németországi Oberderdingenben alapított BLANCO közel 100éves nemzetközi tapasztalattal rendelkezik, és kiváló minőségű konyhai termékeket és megoldásokat kínál.

A vállalat világszerte több üzemmel és több, mint 40 éves gyártói tapasztalattal rendelkezik a gránit mosogatók terén. Gyártó egységeiben a gránit mosogatók a legmagasabb követelményeknek és az egyedi gyártási technológiájának megfelelően készülnek, melyre számos szabadalommal rendelkeznek.

A BLANCO kínálatában mosogatók, konyhai csaptelepek, hulladékosztályozó és hulladékgyűjtő rendszerek, továbbá ezekhez tartozó kiegészítők is elérhetők, melyek integrált rendszerben tökéletesen illeszkednek egymáshoz.

MIÉRT BLANCO UNIT?

A mosogatóközpont általában a konyha leggyakrabban használt területe. A konyhában töltött időnk több, mint 60%-át töltjük itt, éppen ezért a mosogatóközpont megérdemli a tudatos tervezést és kialakítást, amelyekkel a házimunkát biztonságosabbá, egyszerűbbé és élvezetesebbé tehetjük.

Erre kínál megoldást a BLANCO a **BLANCO UNIT**-tal, mely az egyedi vásárló számára ideális mosogatóközpontot hoz létre. A BLANCO UNIT a tökéletes megoldás, különösen, ha a konyhánk minden négyzetméterét praktikus szeretnénk kihasználni. Egy olyan átgondolt megoldás, amely rendszerbe foglalja a mosogatót, a csapot és a hulladékgyűjtőt, ezáltal könnyebbé teszi a napi konyhai folyamatokat. Az összes alkotóelemet gondosan válogathatjuk össze, hogy egymást kiegészítve tökéletesen illeszkedjenek a prémium konyhákhoz.

Legyen szó kis vagy nagy méretű, minimalista vagy részletekben gazdag, jól felszerelt konyháról, a **BLANCO UNIT** bármely kivitelezésre tud megoldást kínálni. Az összeállításoknál minden esetben elsődleges szempont a funkcionalitás, a kényelem és az ötletes megoldások, mindez a legmagasabb minőség megtartása mellett. A BLANCO csaptelep és mosogató szakszerű kombinációjával a meglévő konyhánk teljes élettartamára szóló előnyökhöz juthatunk.

A **BLANCO UNIT** számtalan módon személyre szabható az egyéni igényeknek és preferenciáknak megfelelően. Tekintse át javaslatainkat, hogy olyan kombinációt hozhasson létre, amely illik stílusához és életmódjához.



MIÉRT SILGRANIT®?

A konyhai feladatok hőse



A Silgranit® mosogató a konyha hőse. Felülete nemcsak élelmiszerbarát, de vízlepergető is, így könnyebben makulátlan és foltmentes marad. Sőt, a Silgranit® anyagról készített higiéniai vizsgálatok* igazolták, hogy az idő előrehaladtával megátolja a mikrobák kialakulását és a mikroorganizmusok elszaporodását a felületen, és mindez ezüst ionok nélkül!



A Silgranit® gyönyörű, sima felülete számos különböző, nem fakuló színben kapható. A mosogatók és csaptelepek színeinek összehangolása tesz minden egyes BLANCO UNIT-ot egyedivé. A Silgranit® mosogatókhoz minden színben találhatunk hozzáillő, vagy azonos színű, pl. Silgranit® -look csaptelepet.



A Silgranit® mosogató kiváló ellenállóképességével könnyedén bírja a háztartási használatot, legyen szó evőeszközök okozta karcolódásról, fagyasztott élelmiszerek kiolvasztásáról, forrásban lévő vízről, vagy akár forró serpenyőkről és tepsikről.

* A BLANCO megbízásából a DHZ által 2022. áprilisában végzett vizsgálatok (német higiéniai tanúsítvány), Bacillus subtilis (szénabacillus), Escherichia coli (kólibaktérium), pseudomonas aeruginosa és staphylococcus aureus baktériumokra. Bővebb információ a blanco.com-on.

BLANCO konyhamalacok

Szabaduljon meg a szerves hulladéktól könnyedén a BLANCO FWD konyhamalaccal!



A BLANCO konyhamalacok higiénikusak, tiszták és nagyon kényelmesek, így a konyhai maradékok gyorsan és egyszerűen eltávolíthatók. Csökkentik a szerves hulladék-gyűjtőbe kerülő hulladékmennyiséget, ezáltal pedig a baktériumok szaporodását, valamint a kártevők megjelenésének és a kellemetlen szagok kialakulásának valószínűségét is. Ennek köszönhetően kevesebb szemét kerül a kommunális hulladéklerakókba.

A BLANCO FWD konyhamalac közvetlenül a mosogató alatt helyezkedik el, és olyan finomra őrli az ételhulladékot, hogy a csövek ne dugulhassanak el.



Ezek a készülékek hasonlóak a hagyományos aprítógépekhez, de nem rendelkeznek késekkel vagy pengékkel. A készülékben minden mozgó alkatrész életlen. A rendszer kényelmesen, gombnyomással vezérelhető a mosogató felső részén található levegőkapcsolóval.



A tökéletes őrléshez mindössze hidegvízre van szükség a csapból. Az őrlés során történő öblítésnek köszönhetően a készülék csak kevés odafigyelést igényel. A BLANCO FWD termékcsalád Lite, Medium és Max változata bármely BLANCO mosogatóhoz és medencéhez beszerelhető.

BLANCO hulladékgyűjtő rendszerek

Gyűjtés. Szelektálás. Rendszerezés.



A mosogató alsószekrény nagy szerepet játszik a konyha kialakításában. Általában itt tároljuk a hulladékgyűjtőket, a tisztítószereket, de itt találhatóak a csaptelep bekötőrészei, valamint a hideg- és melegvízes csövek is, és további helyet foglalhatnak a beépített vízszűrő berendezések is. Éppen ezért az alsószekrényben különösen fontos lehet egy hulladékgyűjtő vagy rendszerező egység kialakítása, amely optimálisan használja a fennmaradó teret és amely egyéni igényekhez igazítható.

A BLANCO szinte bármekkora szélességű alsószekrényhez kínál megoldást, beleértve a kihúzható fiókkal rendelkezőket is. Kimondottan a korlátozott méretekkel rendelkező alsószekrényekhez készült a SELECT II Soda vagy a SELECT II Compact. Az osztott, fiókos szekrényekhez pedig a FLEXON II Low kínál rugalmas megoldást, melybe például a hulladékgyűjtő vagy rendszerező egységeket közvetlenül a munkafelület alá szerelhetjük be.



Vonzó és funkcionális kialakításukkal és magas termékminőségükkel a BLANCO hulladékgyűjtő rendszerek bármely konyhát még tökéletesebbé tesznek.



Ha osztott fiókos konyhai alsószekrényeket tervez, a FLEXON II Low tökéletes megoldás a szelektív hulladékgyűjtésre, vagy pl. tisztítóeszközök tárolására.



A FLEXON II Low a lehető legjobban használja ki az alsószekrényben rendelkezésre álló helyet úgy, hogy a hulladékot és az újrahasznosítható anyagokat közvetlenül a munkafelület vagy a mosogató alá helyezi.

MEGKÖNNYÍTI A MINDENNAPOKAT A KONYHÁBAN



BLANCO UNIT
drink. prep. clean.

Ivóvíz. Étel előkészítés. Tisztítás. Valójában mindez egyetlen egység a BLANCO UNIT-tal. Az ésszerű megoldás, mellyel a mosogatóközpont méltó helyre kerül a konyhában – így egyszerűsítve a mindennapokat.

Fedezze fel a BLANCO UNIT-ot a www.blanco.hu oldalon!

BLANCO

eAblakkilincs ConnectSense – Szemmel tartja az ablakot

- Az HOPPE e-Ablakkilincs ConnectSense széles körű funkciókat kínál az ablakok állapotának nyomon követésére az okosotthon rendszerében
- A megkísérelt betöréseket biztosan észleli, és az elijesztő intézkedések azonnal elindíthatók
- A kilincs és az ablakszárny helyzetének folyamatos összehasonlítása lehetővé teszi az ablak állapotának megbízható (távrolról) történő vezérlését az okosotthonban

Az ablak állapotának figyelése

Az eAblakkilincs ConnectSense megbízhatóan észleli az okosotthon ablakán történő betörési kísérleteket, és azt jelenti az okosotthon vezérlőközpontjának. Ezen kívül mind a kilincs (zárt, döntött, nyitott), mind az ablakszárny helyzetét (zárt, nyitott) felismeri és jelenti.

Az intelligens otthon rendszerébe integrált eAblakkilincs ConnectSense kiterjedt funkciókat kínál az épület ablakainak állapotának a nyomon követésére – a rendszer megfelelő konfigurációjával akkor is, ha nem tartózkodik otthon, okostelefonra történő üzenettel.

Érzékeli a betörési kísérleteket az ablakon

Egy speciálisan kifejlesztett algoritmus különbséget tud tenni a tényleges betörési kísérlet (pl. az ablak feszítése) és a véletlenszerű rázkódás (pl. labdázó gyerekek által) között.

Amint a kilincs észleli a betörési kísérletet, elrettentő intézkedések indíthatók a Smart Home vezérlőközponton keresztül. Ezeket a műveleteket a felhasználó egyénileg konfigurálhatja az okosotthon rendszerben, és magukban foglalhatják például a redőnyök leengedését, a világítás felkapcsolását, a riasztó szirénát vagy a betörés bejelentését a tulajdonosnak okostelefonon keresztül.



Amsterdam E0400Z-EF-US950S
F9714M matt fekete



Amsterdam E0400Z-EF-US956
F9016 fehér

Nagyobb kényelem az okosotthonban

A betörési kísérlet észlelésétől függetlenül az eAblakkilincs ConnectSense felhasználható más forgatókönyvek meghatározására, amelyek energiahatékonyabbá és kényelmesebbé tehetik az otthont.

A kilincs és az ablakszárny helyzetének állandó összehasonlítása azt jelenti, hogy pontosan felismerhető, hogy az ablak valóban nyitva van-e, vagy lehetséges, hogy a kilincs nyitott helyzetben van anélkül, hogy az ablakszárnyat elmozdítanák.

Például beállítható, hogy a fűtés vagy a légkondicionálás automatikusan lekapcsoljon, amikor a helyiséget szellőztetik. Vagy előfordulhat, hogy a redőnyök csak akkor záródnak automatikusan, ha a

teraszajtó be van csukva. Más forgatókönyvek is lehetségesek - az okosotthon rendszer felépítésétől és a lakók igényeitől függően.

Magas átviteli biztonság a szabványos Z-Wave Plus rádióprotokollnak köszönhető

Az eAblakkilincs ConnectSense a szabványos Z-Wave Plus rádióprotokollal működik. Ezért fel van szerelve a jelenlegi "S2" biztonsági szabvánnyal, és a Z-Wave Plus az okosotthon központtal kombinálva titkosított kommunikációt hoz létre. A fogantyú visszafelé is kompatibilis, ezért a meglévő Z-Wave hálózatokba is integrálható.

Az eAblakkilincs ConnectSense bármely Z-Wave hálózatban üzemeltethető más gyártók szabványos Z-Wave eszközeivel. Számos Z-Wave eszköz képes ismétlődően működni, növelve a hálózat megbízhatóságát és hatótávolságát.

A jel mindenkor átvitelének biztosítása érdekében az eAblakkilincs ConnectSense fogantyú jelet küld a fogantyú működtetésekor, betörési kísérlet észlelésekor és rendszeres időközönként (pl. óránként). A rádiójelet addig küldi, amíg a Smart Home központ meg nem erősíti a jel vételét.

Az áramellátást egy alacsony karbantartást igénylő elem szolgáltatja, amelynek élettartama körülbelül két év.



Időtálló Design

Az elem és az áramköri lap a kiváló minőségű rozsdamentes acél kilincs belsejében van elrejtve. A műanyag zárócupak biztosítja a rádiójel akadálytalan átvitelét. Az eAblakkilincs ConnectSense az Amsterdam széria népszerű szögletes formájában kapható. A klasszikus rozsdamentes acél matt (F69) és fehér (F9016) színeken kívül a fekete matt (F9714M) trendszínben is elérhető.

Bevizsgált betörésvédelemmel is kapható

Zárt állapotban a zárható rozettával és a megfelelő ablakelemmel ellátott modellek megfelelnek a DIN EN 1627-1630 európai szabvány követelményeinek (RC 1-6 ellenállási osztályok), így nem csak a betörési kísérlet észlelését, hanem a tesztelt betörési védelmet is lehetővé teszik.

Pinello egyszerűen sokszínű

Pinello: Az alsószekrény konfigurálható rendszere.

A szekrények tartalma egyszerűen jobban hozzáférhető a kihúzható fiókban, mint a rögzített polcokon. Legyen szó dupla polcokról, fűszeres fiókról, törölköző kihúzható-ról, sütőtálca kihúzható-ról, kenyér tartóról vagy belső fiókról - a Pinello mindenki számára kínál valamit.



peka-system AG

Luzernerstrasse 20, 6295 Mosen, Switzerland
T +41 41 919 94 20, www.peka.com



Praxis

Siro világtástechnika

- 37** Egy mindenkiért
- 40** BioFresh a frissebb élvezetért
rekeszről rekeszre
- 43** Soudatight WP
- 45** OTLAV INVISACTA
- 46** GUTMANN FPS kiesésgátló védelmi
rendszer a franciaablakhoz
- 48** Nem kevesebb, mint minden:
AVENTOS HKi
- 50** Riverso: a tér új megközelítése

Jobb életkörülmények a csendes tereknek köszönhetően

Hawa Junior Acoustics
Hawa Junior Pocket Acoustics

Hanggátló
tolóajtó
vasalatok

Rugalmasan alakítható csendes terek

Most már a tolóajtók is tökéletes hanggátlást biztosítanak. A Hawa Junior Acoustics úttörő fejlesztése egyesíti az ajtó minimális helyigényét az akár 41 dB hanggátlással. A láthatatlan tömítéseknek köszönhetően a nem kívánt fény, huzat vagy épp a szagok is kívül maradnak.

Hawa Sliding Solutions AG, Svájc, www.hawa.com



Még több információ és letölthető dokumentumok a termékről:
www.hawa.com/junior-acoustics

Katalógus, flyer, szerelési videók,
CAD-rajzok, tervezési segédlet

Egy mindenkéért



Ahogy általánosan az ipar minden területén folyamatos az innováció, úgy a ragasztók esetében is újabbnál újabb technológiák térnyerését lehet megfigyelni. A Henkel élenjáró ragasztástechnológia üzletágának legújabb, leginnovatívabb termékcsaládjá a 4 taggal rendelkező Pattex One for All építési-szerelési ragasztók. A piacon megtalálható általános ragasztók közül sokkal rugalmasabbak, időtállóbbak, saját fejlesztésű FLEXT-EC®-technológiával rendelkeznek és a 4 termék közül minden szakember megtalálhatja a saját maga igényeit legjobban kielégítő terméket.

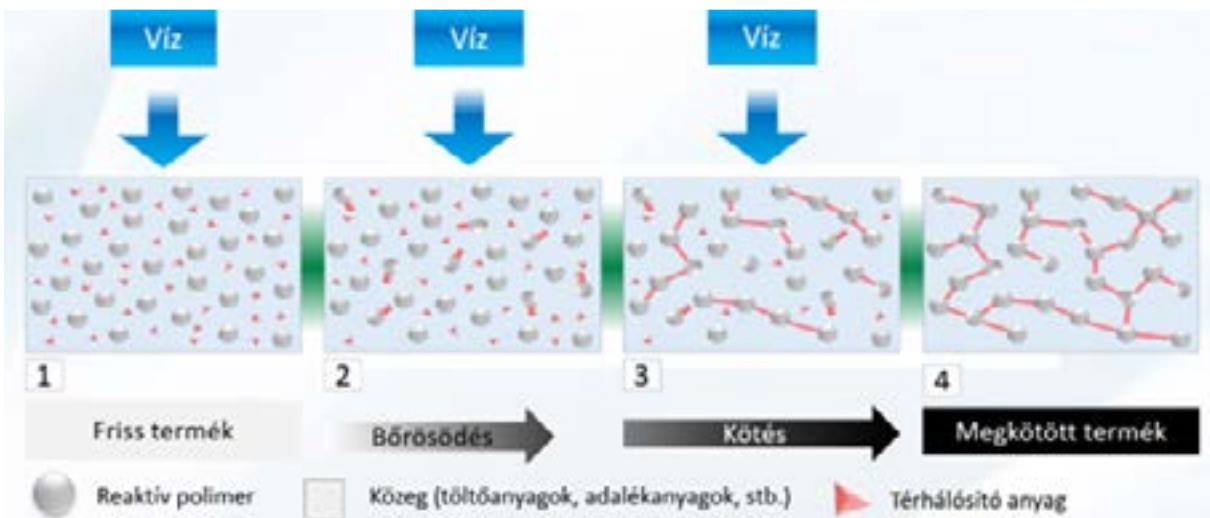
Szerző Belovai Kristóf, Henkel Magyarország Kft.
Képek Henkel

A One for All termékeket a kémiai úton kötő ragasztók közé soroljuk, melyeknek kötése során kémiai folyamat játszódik le. Kémiai kötésre példa lehet az epoxy ragasztók működése, két komponensből áll az anyag és amikor ezek összekeverednek, rögtön elindul

egy kémiai folyamat, melynek hatására megköt az anyag. Az alábbi folyamatábra jól megmutatja, hogy a FLEXT-EC®-technológiával rendelkező One for All termékek kötése során nedvességet vesznek fel a levegőből és ennek hatására érik el végszilárdságukat. A kötés során az anyagban hosszú polimer láncok alakulnak ki, ennek köszönhető az extrém rugalmasság, időjárásállóság és állóképesség.

A Henkel saját fejlesztésű technológiája

Ezen termékeket MS-polimer technológiájú anyagoknak nevezzük. A Pattex One for All ragasztók FLEXT-EC®-technológiával készülnek, ami a vállalat saját kutatói által kifejlesztett összetétel. Ennek a módszernek köszönhetően nő az anyag kötés utáni teherbíró- és állóképessége, jobban ellenáll az extrém





időjárési körülményeknek, valamint tartósabb a versenytársak termékeitől. A FLEXTEC®-technológiával lényege, hogy amíg más hasonló ragasztók a kötés során az anyagban található polimerláncokat két ponton kötik meg egymással, addig a Henkel ragasztók ezt három ponton teszik meg, ez biztosítja a sokkal magasabb minőséget és állóképességet.

Pattex One for All Express gyorskötésű építési-szerelési ragasztó

A Pattex One for All termékcsalád legújabb tagja a lehető legrövidebb kötési idővel rendelkező Pattex One for All Express. A szakipar utóbbi éveiben fennálló helyzetében a korábbiaknál még inkább felértékelődött az idő fontossága és az időhatékony munkavégzés kialakítása. A Pattex One for All Express építési-sze-

relési ragasztó lehetővé teszi, hogy felgyorsítsuk folyamatainkat, anélkül, hogy munkánk minősége romlana. A termék kötési ideje az általános építési-szerelési ragasztókhoz képest jóval rövidebb. A ragasztás követően már 20 perc elteltével eléri a megmunkálhatóság állapotát, ami azt jelenti, hogy a terméket 20 perc elteltével már festhetjük, csiszolhatjuk, rögzíthetjük, a következő munkafolyamatban megmunkálhatjuk. Ez óriási segítség abban az esetben, ha szorít a határidő és esetleg már a következő feladaton kellene dolgoznunk. Az alábbi diagram segítségével remekül összehasonlítható, hogy az egyes One for All termékek szilárdsága hogyan alakul 180 perc elteltével:

Rendelkezik a FLEXTEC® termékek remek tulajdonságaival, mint rugalmasság, állóképesség, időjárásállóság, ezáltal munkánk minősége mindig a legmagasabb szintre képviseli.

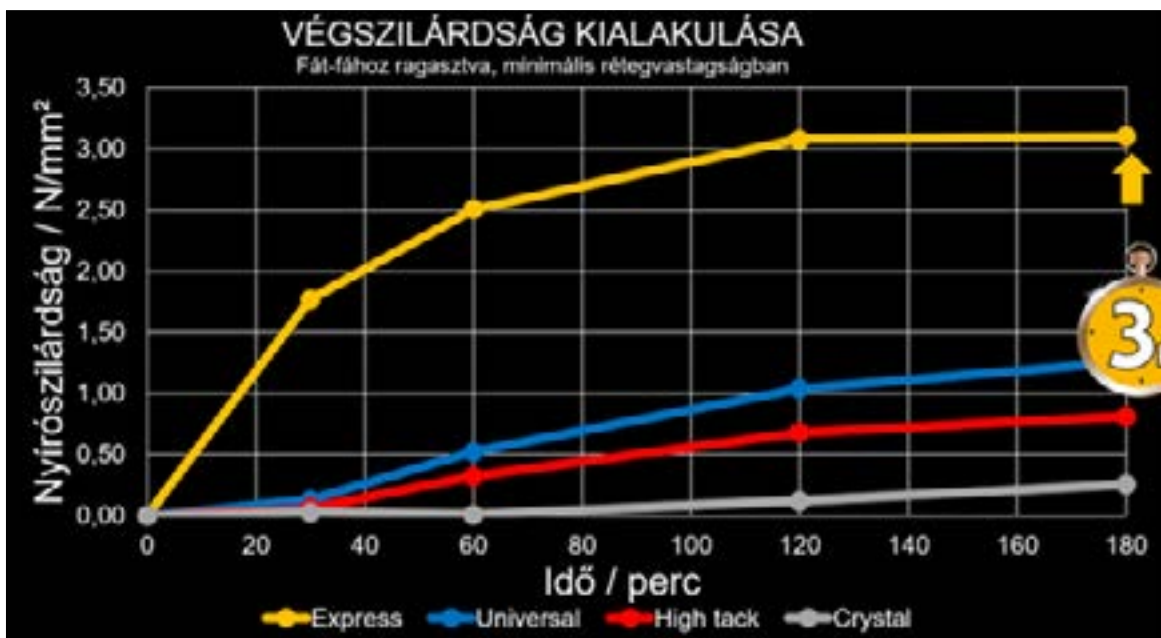
Fenntarthatóság

Henkel, mint globális multinacionális vállalat, élen jár a fenntarthatósági törekvésekben, melyek már a ragasztó termékek esetében is kézzelfoghatóak. Annak érdekében, hogy a gyártás és felhasználás ökológiai lábnyoma csökkenjen, a Pattex One for All termékek közül az Universal és a High Tack 95%-ban újrahasznosított műanyag csomagolásban kaphatóak, ezzel védve környezetünk. Erre a tulajdonságra a ragasztók tetején található felirat hívja fel a figyelmet. További Pattex műanyag kartusos termékek pedig min. 80%-ban újrahasznosított műanyagból készülnek.



Webkatalógus

Pattex One for All



Egy Statement. Vagy inkább kettő.

Mi úgy gondoljuk, hogy egy Liebherr-nél csak egy valami lehet jobb, kettő Liebherr készülék.
Például az egyik hűtéshez a másik fagyasztáshoz.
Az új beépíthető készülékeink.
Bővebb információ: home.liebherr.com

LIEBHERR

Hűtés és fagyasztás



5 ÉV
Garancia

G Made
in Germany

BioFresh a frissebb élvezetért rekeszről rekeszre

A Liebherr BioFresh technológiájának köszönhetően az élelmiszerek hosszú ideig megőrzik piaci frissességüket. A legmagasabb szintű innováció, amely egyesíti a legjobb ízt és a fenntarthatóságot. Az élelmiszer típusához igazodva a különböző rekeszek és a mögöttük lévő mechanizmusok optimális hőmérsékletet és tárolási körülményeket biztosítanak. A Liebherr háztartási készülékek így garantálják az aromás frissességet és a legjobb minőséget.

Szerző Liebherr
Képek Liebherr

A legjobb feltételek a BioFresh rekeszekkel

Egy hűtőszekrény, sok különböző rekesz és lehetőség. A BioFresh technológiával a különböző élelmiszerek hosszabb ideig frissen tárolhatók a tágas rekeszekben.

A BioFresh rekeszek egy készülékben optimális körülményeket teremtenek a különböző élelmiszerek igényeinek kielégítésére.

Gyümölcs és zöldség-rekesz

A ropogós salátához, a lédús eperhez és a gyümölcsös kiwihez használja a Fruit and Vegetable rekeszt. A magas páratartalom és az épp csak 0 °C feletti hőmérséklet kombinációja olyan rekeszt eredményez, amely a gyümölcsöket és zöldségeket ízletesnek, vitaminokban és ásványi anyagokban gazdagnak tartja. A zöldségtől vagy gyümölcstől függően az egyedülálló Liebherr BioFresh technológia akár 80 napos eltarthatósággal és frissességgel nyugtöz le.



Gyümölcs és zöldség-rekesz

Hús és tejtermékek rekesz

A Meat and Dairy rekesz ideális feltételeket biztosít az aromás húsokhoz és a krémes tejtermékekhez. Ennek a rekesznek az alacsony hőmérsékletű, száraz környezete biztosítja a kíméletes tárolást és az ízek megőrzését több héttől több hónapig. A különböző sajtok, mint például a hegyi sajt, az emmentáli vagy a parmezán, a BioFresh Meat and Dairy rekeszben akár 110 napig is megőrzik minőségüket és ízüket. A húsok és kolbászok akár két hétig is eltarthatók ebben a rekeszben. A hosszú frissesség hosszú élvezetet garantál.



Hús és tejtermékek rekesz



A Liebherr beépíthető készülékei rugalmasan és tökéletesen integrálhatók minden konyhába.

Hal és tenger gyümölcsei rekesz

A legjobb mediterrán élvezet a BioFresh Professional termékcsalád Fish & Seafood rekeszével lehetséges. Ez a fiók a legjobb Liebherr minőséget és innovációt ötvözi a legmagasabb szinten, hogy az érzékeny ételeket hosszabb ideig frissen tartsa. -2°C -on és alacsony páratartalom mellett a halak és tenger gyümölcsei több napig megőrzik frissen fogott minőségüket és mediterrán ízüket.



Hal és tenger gyümölcsei rekesz

A frissesség változatos világa a Liebhernél

A BioFresh technológián kívül más innovatív frissességi megoldások is léteznek a különböző igények és szükségletek kielégítésére. A BioFresh Professional Safe legújabb HydroBreeze funkciója professzionális szintű hűtést tesz lehetővé. A maximális frissességi teljesítményt 0°C -os hőmérséklet és a frissítő hideg kód mutatja, amely 90 percenként négy

másodpercig gyengéden borítja be a gyümölcsöket és zöldségeket. A finom, gyengéd nedvességréteg a legjobb tárolási körülményeket és extra frissességet garantál.



Webkatalógus

Liebherr BioFresh beépíthető hűtők





SOUDAL

KÜLTÉR



FOLYÉKONY MEMBRÁN SOUDATIGHT WP

Hibrid polimer bázisú folyékony membrán, amely kötés után folytonos, légtömör és vízzáró rugalmas bevonatot alkot. Alkalmas résztömítőként minden építési területen, különösen ablak-padló csatlakozások vízszigetelésére.

LÉGTÖMÖR $A \leq 0,1 \text{ M}^3$ / CSAPÓESŐ ÁLLÓ $\geq 600 \text{ PA}$

Soudatight WP

TULAJDONSÁGOK

- Alkalmas kültéri használatra
- Egykomponensű, használatra kész
- Páraáteresztő
- Ellenálló, kötés után is tartósan rugalmas
- Folytonos bevonatot képez
- Jó tapadás enyhén nedves felületen is
- Kötés után festhető, vakolható
- Oldószer és izocianát mentes
- Kiválóan ellenáll az UV sugárzásnak
- Szinte szagtalan
- EC-1 Plus: nagyon alacsony kibocsátás
- Anyag: Hibrid polimer bázisú kenhető paszta
- Szín: Szürke
- Légáteresztési együttható (hézagban)
- EN 12114: $a \leq 0,1 \text{ m}^3/(\text{h}\cdot\text{m}\cdot\text{m}(\text{daPa})\cdot\text{n})$
- Szakadási nyúlás ISO 37: $> 500 \%$
- Sűrűség: Kb. $1,51 \text{ g/ml}$
- Kiadósság: Kb. 2 kg/m^2
- Csapóeső állóság (hézagban) EN 1027: $\geq 600 \text{ Pa}$
- Páraáteresztő képesség (Sd) EN ISO 7783: $\leq 6,00 \text{ m}$
- Hőállóság: $-40 \text{ }^\circ\text{C} - 80 \text{ }^\circ\text{C}$
- Alkalmazási hőmérséklet: $-5 \text{ }^\circ\text{C} - 40 \text{ }^\circ\text{C}$

ALKALMAZÁSOK

Légtömör és vízzáró bevonatot képez ablak és ajtó közötti kapcsolódási pontokon, úgymint teraszok, erkélyek, lábzatok, talaj feletti alapok, valamint előregyártott szigetelt beton panelek esetén.

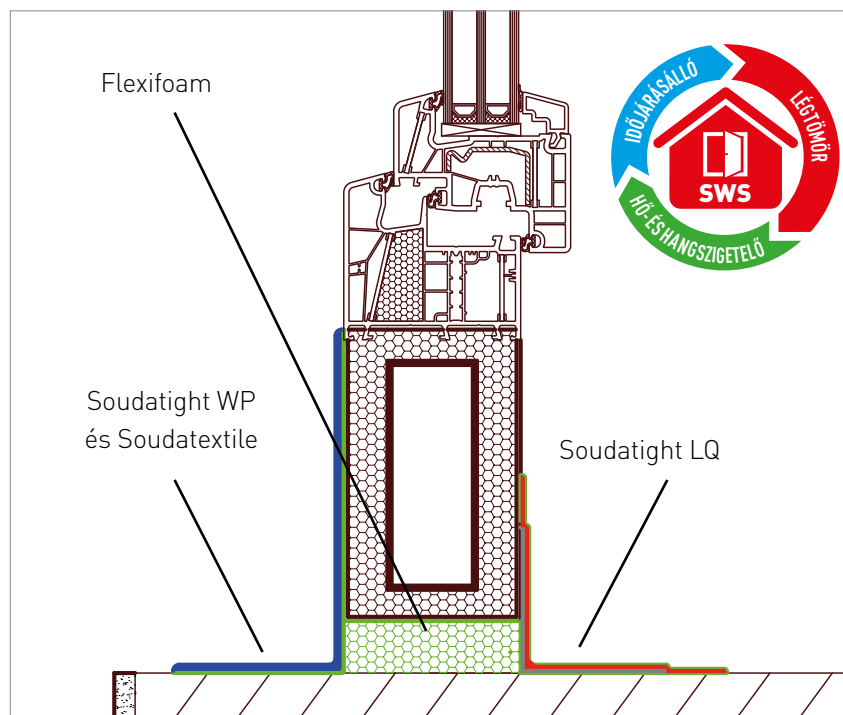
Soudatight WP rendszer

155294	Soudatight WP vízzáró membrán	5 kg
155295	Soudatight WP vízzáró membrán	10 kg
131003	Soudatextile hézagerősítő szalag	20 x 15 cm
158830	Soudal Primer 300 alapozó	750 ml



Soudatight WP alkalmazási példa

Homlokzati ablak vagy ajtó alsó csatlakozásának szigetelése, például francia erkély.



Bővebb leírást, használati utasítást a Technikai Adatlapon találhat, valamint tekintse meg az alkalmazási kisfilmet



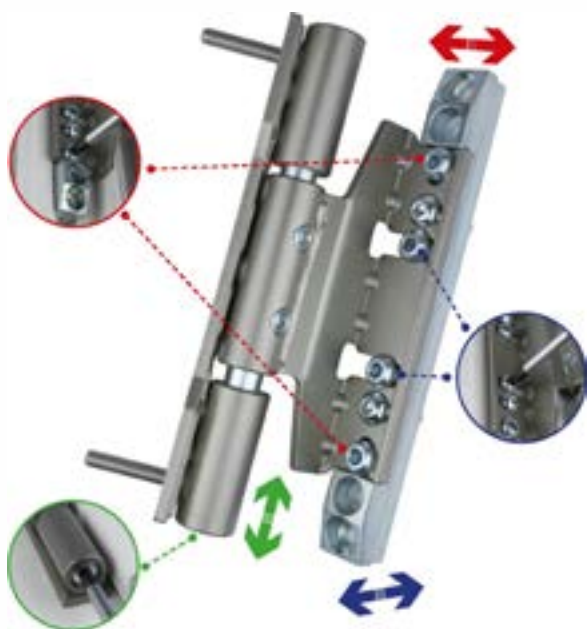
Minőségi pántok több mint 65 éve



TRIXACTA



BIXACTA



- 3 részes ajtópánt nehéz PVC ajtókhoz
- Terhelhetőség 160 kg (CE tesztelve - EN 1935-2002)
- 30 állíthatóság
- Megfordítható
- Alkalmas a 13 mm-es európai vasalattengelyhez, 12 mm-es horonyhézaghoz.
- Különféle felületekkel kapható.



CE

- 2 részes ajtópánt nehéz PVC ajtókhoz
- Terhelhetőség 80 kg (CE tesztelve - EN 1935-2002)
- 30 állíthatóság
- Megfordítható
- Alkalmas a 13 vagy 9mm-es európai vasalattengelyhez, 12 mm-es horonyhézaghoz.
- CE minősítéssel rendelkezik
- Különféle felületekkel kapható.

OTLAV INVISACTA

Rejtett ajtópántok széles választéka 40-120 kg-os ajtókhoz.

Szerző Otlav
Képek Otlav

Az INVISACTA zseniális megoldást jelent nehéz és beltéri ajtókhoz:

Minimális méretek: a szárny oldalán található 21 mm-es mélységű marás egyedivé teszi, és lehetővé teszi a tökéletes beépítést a vékonyabb keretekbe. A tokborítást nem kell levágni, mert a pánt a tokba süllyesztve szerelhető.

Függőleges tengely mentén átforgatható: széles zsanérok a panel vastagságában középen, a kilincs tetszőleges magasságban elhelyezhető a díszítőelemektől függetlenül.

7 forgáspont: a forgáspontok csekély súrlódást, könnyű mozgást, szilárdságot és nagy terhelhetőséget tesznek lehetővé; nincs érintkezés a különböző csapágyrészek között a nagy súrlódási ellenállású nylon perselyeknek köszönhetően.

Az Otlav rejtett pántok 3d-ben állíthatóak, lehetővé teszik az ajtók 180 fokos nyitását, és sokféle felülettel kaphatók.

Egyes modellek CE, tűzállósági és UL tanúsítvánnyal is rendelkeznek akár 90 percig.



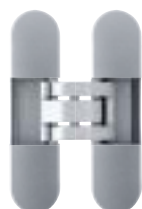
IN310
 120 kg



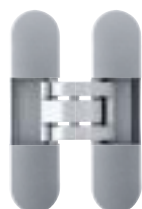
IN570
 60 kg



IN303
 80 kg



IN300
 60 kg



IN305
 40 kg



IN230
 60 kg



IN235
 40 kg



GUTMANN FPS

kiesésgátló védelmi rendszer a franciaablakhoz

A modern építészetben nagy jelentőséget tulajdonítanak a szabad kilátásnak. A padlótól a mennyezetig érő franciaablakokat ezért nem csak a modern irodaházakban, hanem a magánotthonokban is használják tervezési elemként. Az erkélyajtókkal ellentétben itt a nyitás után a semmibe lépne az ember – ezért az ilyen ablakokat biztosítani kell leesés ellen.

A GUTMANN FPS zuhanásvédelmi rendszer megfelel az igényes tervezési kritériumoknak, anélkül, hogy a biztonsági szempontokat elhanyagolná. A teljes leesésvédelmi rendszer egységes megjelenéssel győz meg: a burkolat, a peremvédelem és a profilok azonos színben kaphatók - kérésre bármilyen egyedi színben is. A nagyfokú átláthatóságnak köszönhetően a padlótól a mennyezetig érő ablakok előnyei megmaradnak: korlátlan kilátás és a lehető legnagyobb mértékű fénybeáramlás.

Minden szokásos keretanyagra felszerelhető

A franciaablak-védőkoriát a vasalattrendszertől függetlenül minden szokásos keretanyagra, például fára, műanyagra, műanyag-alumíniumra, fa-alumíniumra és alumíniumra felszerelhető. Méret szerint 350 és 1200 mm közötti magasságok és a 400-3000 mm közötti szélessége sza-

badon konfigurálhatók. A GUTMANN FPS minden statikailag előírt üvegvastagságra bevizsgált. Előre összeszerelt készletként kapható 12,76 mm, 16,76 mm, 17,52 mm, 20,76 mm, 24,76 mm, 25,52 mm üvegvastagságokhoz. A gyors és egyszerű, további mechanikai megmunkálás nélküli rögzítés és a rejtett rögzítés teszi a GUTMANN FPS-t egyedülállóvá.

Gyors és egyszerű felszerelés

Az előre összeállított készleteknek köszönhetően, amelyek tartalmazzák az összes szerelési anyagot - azaz a megfelelő kerettípushoz tartozó összes rögzítőanyagot - a GUTMANN FPS telepítése gyors és egyszerű. Nincs szükség további mechanikai megmunkálásra. Az ügyfél által optimalizált, az üzembe helyezésre és a pozícióra vonatkozó információkkal ellátott címkézés ráadásul megkönnyíti a rejtett rögzítőelemek beszerelését.

Vízvetők

A GUTMANN vízvetők és a pontosan illeszkedő burkolatok már évek óta garanciát jelentenek a fa megbízható védelmére és a felszíni vizek biztonságos elvezetésére.

A Spree vízvetők előnyei:

- Szabályozott felszíni vízvezetés a kereten keresztül
- Optimális hátsó szellőzés
- Javított izotermikus értékek a speciális geometriának és a műanyag klipszes tartókkal való szerelésnek köszönhetően
- Csökkentett páralecsapódás az ablakszerkezetben
- A rendszerhez kapható végzáró sapkák



Néhány kattintással megrendelhető

Az új FPS készleteket, amelyek kész szerelőanyagot tartalmaznak - azaz a megfelelő kerettípushoz tartozó összes rögzítőanyagot - könnyedén megrendelheti a tuulo intelligens online konfigurátorának segítségével. Ez a digitális eszköz tájékoztatást nyújt a raktárkészletről, a szállítási határidőkről és a rendelés státuszáról. Ennek során a tuulo csak olyan elemeket vesz figyelembe, amelyek megfelelnek a jogszabályi előírásoknak és szabványoknak. Így elkerülhetők a figyelmetlenségből vagy tudatlanságból eredő hibák ezen az érzékeny területen.



A Gutmann FPS kiesésgátó nem gátolja a kilátást.





Nem kevesebb, mint minden: AVENTOS HKi

Kompakt és karcsú kialakításának köszönhetően az AVENTOS HKi teljesen integrálható a korpusz-oldalfalba. A felnyíló vasalat egybeolvad a bútorokkal és magas minőségű esztétikával, új formatervezési megoldásokat teszi lehetővé. Minimalista bútort kap teljes tervezési szabadsággal.

Szerző Blum
Képek Blum

Láthatatlan elegancia

Néha el kell venni valamit, el kell távolítani dolgokat, hogy valami mást nyerjünk. Az AVENTOS HKi esetében ez körülbelül 750 cm³ – egy jó pohár fűrészpor, amelyhez a korpuszoldalon kell helyet csinálni. A nye-



reség hatalmas szabad tér, az oldalfalban magas felnyílókkal rendelkező új bútorde-sign kialakításában.

Még soha nem volt ennyi szabad tér

Még üveg előlapok esetén is – a beépített felnyíló vasalat zárt állapotban láthatatlan marad. Nyitáskor az AVENTOS HKi látható részei elegáns onyxfekete színben jelennek meg.

Ergonómia high-tech-hel kombinálva

Az integrált felnyíló vasalat technológiája az oldalfalba van elrejtve, mégis bármikor érezhető: erőhordozó beállítás előlről, integrált nyitáshatároló, valamint fokozatmentes leállítás. Ez teljes mozgásszabadságot és a tárolt árukhoz való ideális hozzáférést tesz lehetővé.

Teljes tervezési szabadság

Az AVENTOS HKI olyan keskeny, hogy a vasalat mindössze 16 mm vastagságú oldalfalban is helyet talál. A méreteket illetően is nagy kreatív szabadságot élvezhet és minden járatos méretet megvalósíthat: akár 600 mm-es magasságig és 1800 mm-es szélességig terjedő korpuszokhoz.

Több kényelem mozgástechnológiákkal

A BLUMOTION csillapításnak köszönhetően a beépített felnyíló vasalat mindig lágyan és halkán záródik. A fogantyú nélküli alkalmazásokhoz a legkeskenyebb felnyíló vasalatunk is megvalósítható TIP-ON mozgástechnológiával.

5 megmunkálási lehetőség

Teljesen beépítve a nyerslemez készlettel

Előmart MDF nyerslemez-készletünk már rendelkezik a középső kimarással az AVENTOS HKI-hez. A 450 mm x 600 mm x 19 mm méretű nyers lemezt vágja a kívánt méretre és a nyers lemezeket igény szerint furnérozza vagy lakkozza.

A furnérozás után a kimarás újbóli feltárásához, speciális süllyesztőmarót kínálunk a felsőmaróhoz.

Teljesen beépítve a marósablon készlettel

A felsőmaróval történő megmunkálás-



3-dimenziós állítási lehetőség: A torx-csavarok segítségével 3-dimenzióban beállíthatja az előlapot – a harmonikus fugaképpért.

hoz a megfelelő másoló maró mellett, különböző marósablonokat is kifejlesztünk, amelyekkel pontosan elvégezheti az

erőhordozó és a betétlemez kimarását.

Teljesen beépített kéthéjű

A CNC-géppel kimarja a fél korpuszoldal felületét, majd összeragasztja a két felet.

Részben integrált takarósapkával

CNC-géppel vagy felsőmaróval kimarja a korpuszoldala felületét az erőhordozó számára. Ezt a bútorban egy színben hozzá illő takarósapka rejtje el. Különböző gyártói névjegyelemek kínálnak lehetőséget a személyre szabáshoz.

Teljesen beépítve MINIMILL-lel

A nagyobb darabszámok gyártásához fejlesztettük ki a MINIMILL-t, egy speciális marógépet. Ezzel gyorsan és tisztán marhat 16–25 mm-es oldalfal-vastagságokat.

Az AVENTOS minden előnyével:

- Nagyfokú mozgáskomfort a felső szekrényben
- Akadálymentes hozzáférés a tárolt árukhoz
- Fokozatmentes állítás a kívánt pozícióban
- Mindig teljes mozgásszabadság
- Az alsó és felső szekrény azonos fugaképe
- Több funkcionalitás és minőség a bútorokban



Előlapdesign: A szimmetrikusan használható erőhordozó típusok rugalmasságot teremtenek az akár 18 kg súlyú előlapokkal kialakított megoldásokhoz. Nem számít, hogy melyik anyagot választja: Fa, MDF, üveg keskeny vagy széles alumíniumkeret, természetes kő, kerámia vagy beton – az AVENTOS HKI segítségével szabadjára engedheti kreativitását.



Riverso: a tér új megközelítése

Egy bútor, két szoba. A Riverso egy egyedülálló rendszer, mely lehetővé teszi, hogy mindkét oldalról kihúzhassuk a fiókokat, akár bútorsziget, akár tételválasztó elemekben vannak. A peka legújabb találmánya teljesen új lehetőségeket nyit meg a tér kihasználásában.

Szerző peka
Képek peka

A két oldalról kihúzható fiókkal ugyanaz a bútordarab két különböző oldalról is elérhető.

Ez számtalan lehetőséget kínál a tér újszerű felhasználására és a mindennapi folyamatok hatékonyabbá tételére. "Ha a tárgyakat a bútoron keresztül továbbítjuk ahelyett, hogy körbevinnének őket, sok időt és energiát takaríthatunk meg!" – mondja Sandra Weber, a peka vezető-igazgató-helyettese. Egy tipikus példa,

hogyan használható a Riverso a lakásokban: képzeljünk el egy evőeszközös fiókot egy szigetegységben vagy olyan tételválasztót, amely a konyhából és az étkezőből is nyitható.

A vállalkozások is elkezdték felismerni az ilyen fiókokban rejlő lehetőségeket, amelyek mindkét oldalról hozzáférhetőek. A Riverso tökéletes például a bemutatótermekben lévő vitrinekhez, mivel így





Láthatatlan vezetőrendszer a megerősített köztes polcra vagy korpuszpolcra történő rögzítésnek köszönhetően

két értékesítő egyszerre férhet hozzá ugyanahoz az árucikkhez. A termékáramlás egyszerűsítése olyan orvosi környezetben is előnyös, mint a gyógyszertárak, kórházak és laboratóriumok, ahol a helyiségeket és tereket fel kell osztani, jelentős távolságokat kell megtenni, és bonyolult hozzáférési eljárások lehetnek érvényben. Azzal, hogy az anyagok könnyen átadhatók egy fiókon keresztül, sok folyamat egyszerűbbé válik.

Minőség a legapróbb részletekig

Riverso 46 kg teherbírású, teljes kihúzású fióksínt használ. A Grass által gyártott vezetősín-technológia kiváló csúszási tulajdonságokkal rendelkezik. A sín beépített lágy zárómechanizmussal is rendelkezik a további felhasználóbarát alkalmazás érdekében. Ellentétben a két oldalról nyíló fiókokkal rendelkező hagyományos rendszerekkel, a Riverso átlapoló elölappjai

azt jelentik, hogy a zárt oldal előlapja nem húzódik át az egységen, amikor a fiókot az ellenkező oldalról nyitják.

Fiókok egyedi kialakításban

A peka megoldásának meghatározó jellemzője a rugalmasság. A Riverso két sín párból, egy kuplungból és kétoldali frontrögztetőből áll mindkét oldalon. Ezáltal a fiókok a fiókok az ügyfél egyedi igényei szerint gyárthatók 530 és 900 mm közötti bútormélység és 550 és 915 mm közötti elemszélesség között minden méret lehetséges.

A Riverso lehetővé teszi bármilyen bútortervezést és bármilyen front megvalósítást. Ez a rendszer nagyszerű egyedi értékesítési tulajdonságának köszönhető: a túlnyúló frontoknak. Ez azt jelenti, hogy a frontokat nem kell mesterségesen megrövidíteni, így egységes megjelenést kölcsönöz az egész egységnek. Ráadásul az egyik oldalon fogantyú nélküli frontok

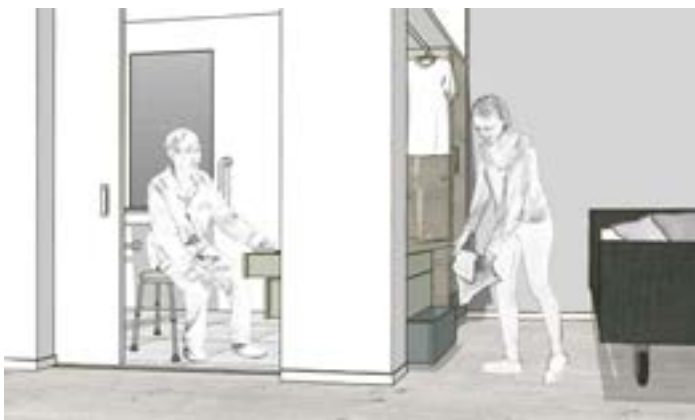
szerezhetők fel, ami még sokoldalúbbá teszi a rendszert.

Egy tipikus peka termék

A Riverso-val a peka hű marad önmagához. A peka folyamatosan keresi a módját annak, hogyan lehet okosan kihasználni a helyet, és a nagyszerű leleményessége és a részletek iránti szenvedélye révén számos prémium minőségű termékeket fejlesztett ki, amelyek egyben rendkívül felhasználóbarátok is. A Riverso csak a legújabb a világszínvonalú innovációk hosszú sorában.



Webkatalógus
peka Riverso



SIMONSWERK

BAKA® Protect Pántrendszer fa bejárati ajtókhöz

Egy állítható pántrendszer a legmagasabb követelményeknek és igényeknek megfelelően.



BAKA® Protect

- Teherbírás 160 kg-ig
- 2D ill. 3D állíthatóság
- Különböző színekben ill. végfejekkel

www.simonswerk.com