



Das Qualitätsprofil



VEKAMOTION 82





CSALÁDIAS

A VEKA vezetése a családban volt és marad is.

Andreas Hartleif (Elnök)

Elke Hartleif

Dr. Andreas W. Hillebrand (Alelnök)

Bonifatius Eichwald

Dr. Werner Schuler

A VEKA Csoport áttekintése

- Termékek: PVC profilrendszerek ablakokhoz, ajtókhöz és redőnyökhöz, PVC panelrendszerek
- Éves árbevétel: 1,8 Milliarden € (2022)
- Anyagmennyiség: ca. 405.000 t (saját gyártás)
- Extrudáló gyártósor: 472 db (világszerte)
- Dolgozói létszám: 6.000 fő (világszerte)
- Telephelyek: 41 db a négy Kontinensen
- Termelőüzemek: 24 közülük 3 újrahasznosító üzem



A gyár Sendenhorstban

A gyártás

- 90 extrudáló gép
- 26 Fóliázó gép
- 3-műszakos üzemben

Teljesítmény a profil extrudálásban:
Kb. 275 t anyag / nap, körülbelül 340 munkanapon.

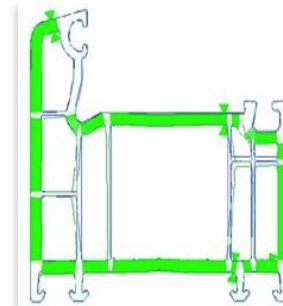
Ez 2018-ban kb. 95 527 tonnának felel meg.



A gyár Sendenhorstban

A laboratórium és a minőségbiztosítás

- **Profil geometria (rendszerenként 4 óránként)**
- **automatikus profilmérés a PROMEX segítségével**



- **A PCE tömítés geometriája és funkciója ellenőrzése (rendszerenként 4 óránként)**





MEGBÍZHATÓ

A VEKA értékeli a partnerségen alapuló együttműködést és a hosszú távú üzleti kapcsolatokat.

Szállítási arány:
VEKA AG



VEKA SPECTRAL



VEKA SPECTRAL

- VEKA minőség
- 10 év időjárásálló garancia
- Ultramatt
Páratlan matt felület
- Egyedülálló
- A bársonyos tapintás élménnyé teszi az érintést
- Ujjlenyomat mentes felület
Magasfokú szennyződést taszító felület

VEKA SPECTRAL



9 exkluzív szín

VEKA SPECTRAL reinweiß ultramatt

VEKA SPECTRAL monumentengrün ultramatt

VEKA SPECTRAL umbra ultramatt

VEKA SPECTRAL stahlblau ultramatt

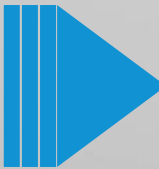
VEKA SPECTRAL fenstergrau ultramatt

VEKA SPECTRAL tannengrün ultramatt

VEKA SPECTRAL weiß ultramatt

VEKA SPECTRAL graphitschwarz ultramatt

VEKA SPECTRAL anthrazit ultramatt





Heinrich Laumann
Unternehmer, Pionier und Qualitätsanbieter

„A műanyag
ablakok

jóhíre a **minőség**en
alapszik.

Ezt **nem**

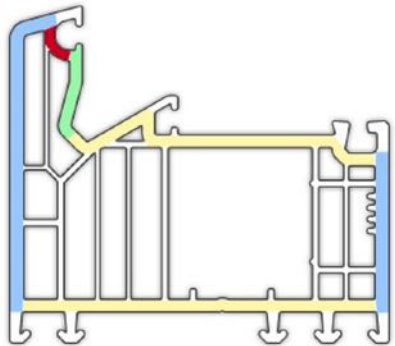
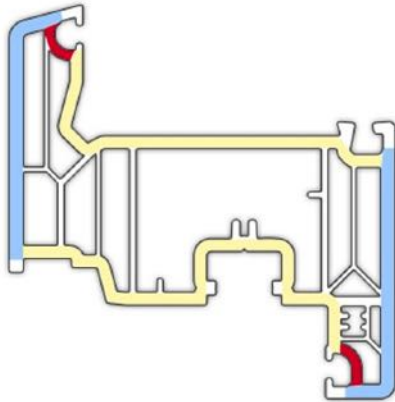
kockáztathatjuk!“

„A” OSZTÁLY

A világ egyik vezető profilgyártójaként a VEKA AG kizárólag a legjobb minősítéssel rendelkező „A”osztályú DIN EN 12608 szabványnak megfelelő profilokat gyárt.

A kiváló anyagjellemzők és a garantált 3.0 mm-es ($\pm 0,2$ mm tolerancia) külső falvastagság. Az olyan VEKA profilrendszerek, mint a SOFTLINE 82 számára különösen erős nyílászárókat, évtizedeken át tartó megbízható működést garantál.

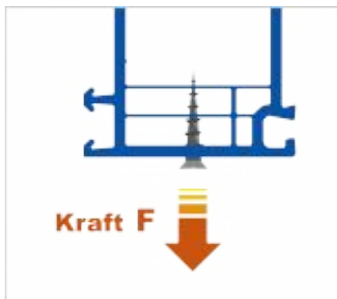
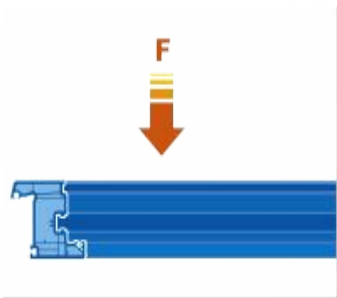




FALVASTAGSÁG A DIN EN 12608 SZABVÁNY SZERINT

A minimális falvastagság a minimális értékek meghatározásával osztályozható.

| Art der Wand | Bezeichnung | Klasse A VEKA Qualität | Klasse B |
|---|---|---------------------------|----------------------|
|  | Sichtfläche | 3,0 mm - 0,2 | 2,7 mm - 0,2 |
|  | Nicht sichtbare Fläche (strukturelle Integrität des Profils) | 2,7 mm - 0,2 | 2,2 mm - 0,2 |
|  | | 2,7 mm - 0,2 | 2,2 mm - 0,2 |
|  | | 2,2 mm - 0,2 | 2,2 mm - 0,2 |
|  | | Keine Anforderung | Keine Anforderung |

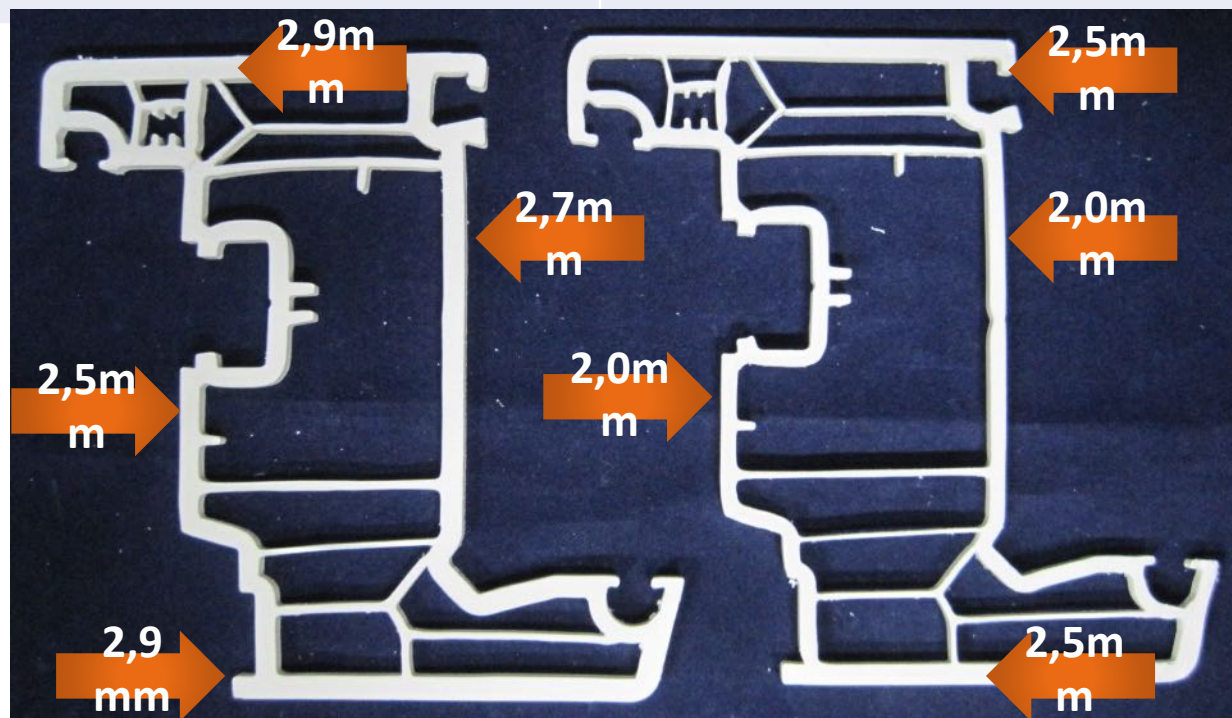


AZ „A” OSZTÁLY ELŐNYEI

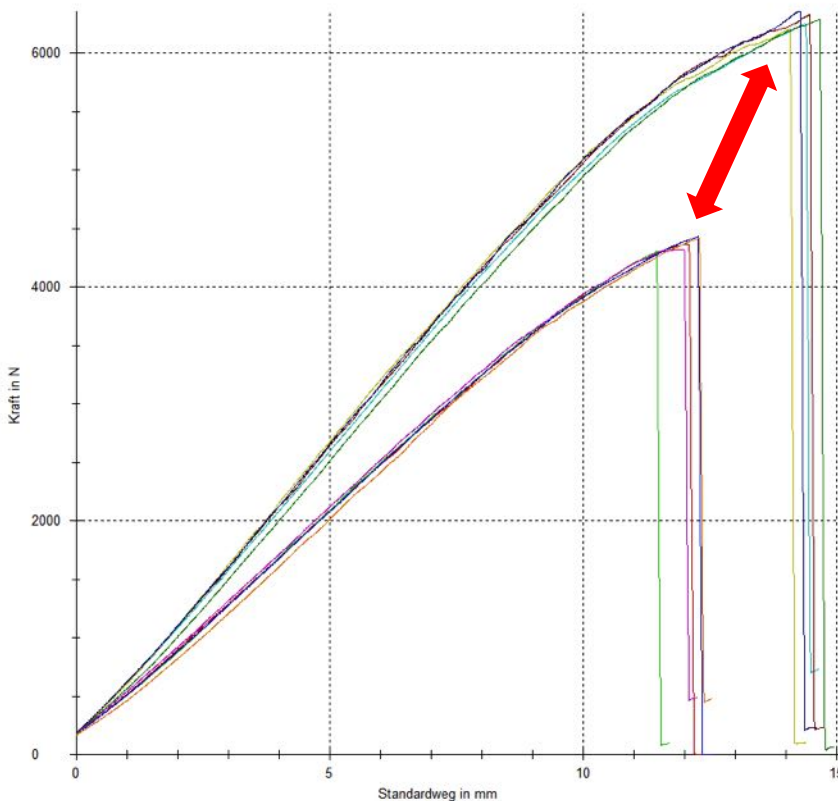
- Torziós szilárdság és behajlás terhelésnél
- „A” osztály esetén akár 12%-kal alacsonyabb érték, mint „B” osztálynál: Az „A” osztály stabilabb!
- Törésszilárdság/Sarokmerezítés
- Az „A” osztályú profilnál akár 20%-kal erősebb, mint a „B” osztálynál: Az „A” osztály ellenállóbb!
- A csavarok szakítószilárdsága PVC profilban
- „A” osztály esetén akár 20%-kal nagyobb erő szükséges, mint a „B” osztálynál: Az „A” osztály a vasalatnak biztos tartást ad!

A RAL minőségének összehasonlítása a 103.341 példával

| „A” osztály | „B” osztály |
|-----------------|-----------------|
| 1,650 g / méter | 1,350 g / méter |



Sarokszilárdság a szárnyon 103.341, beépített állapotban



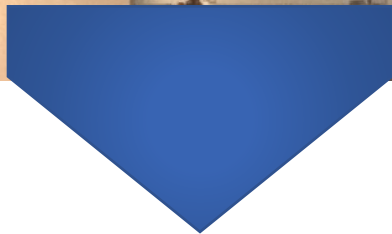
Ø 6.285

Newton – RAL-
A

Ø 4.368

Newton – RAL-
D

» RAL-A és B
között 43%
különbség



VEKAMOTION 82

A VEKA új emelő-tolóajtója





Tökéletesen illeszkedik az ablakgyártók, építők és építészek igényeihez.

A VEKAMOTION keskeny szárnyakkal rendelkezik a nagyobb üvegfelület elérése érdekében.



Különleges kialakítású változat, még nagyobb üvegfelülettel.



Kiváló szigetelési értékek a hármas üvegezésnek köszönhetően, akár 54 mm-es üvegvastagságig

Optimális szerkezeti vízszigetelés: szivárgásmentes 9A szintig, könnyű kivitelezés

Keskeny futókocsi a biztosabb használat érdekében az emelő / tolóajtón



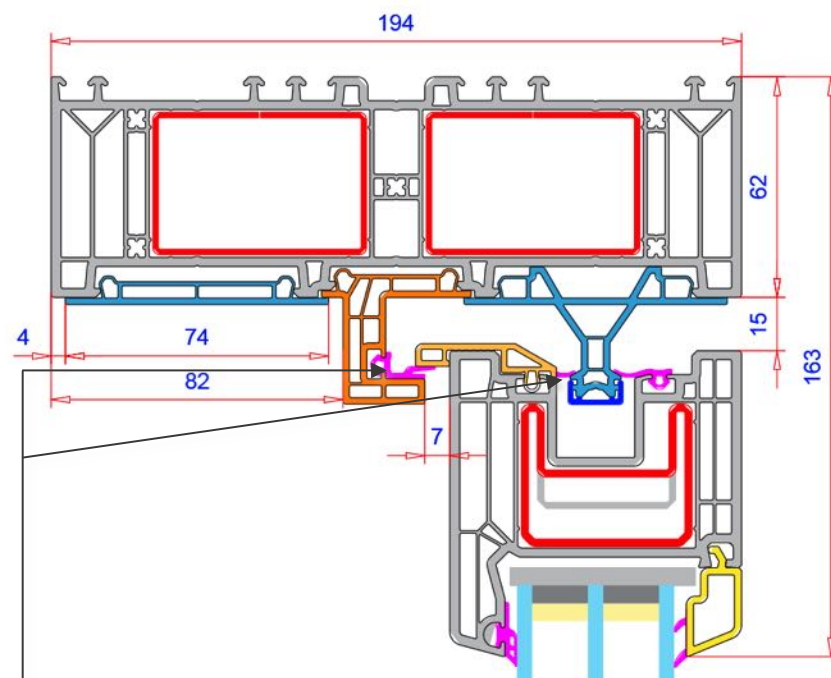
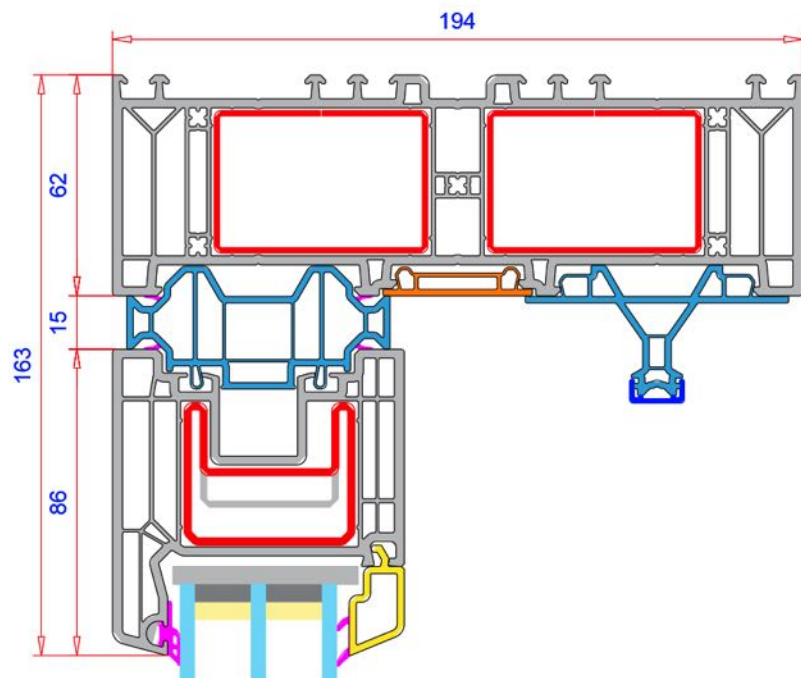
A magánélet védelmében az árnyékoló megoldások egyszerűbb megoldása

Szélesebb tokok

Könnyű átjárhatóság, „nullás” küszöb

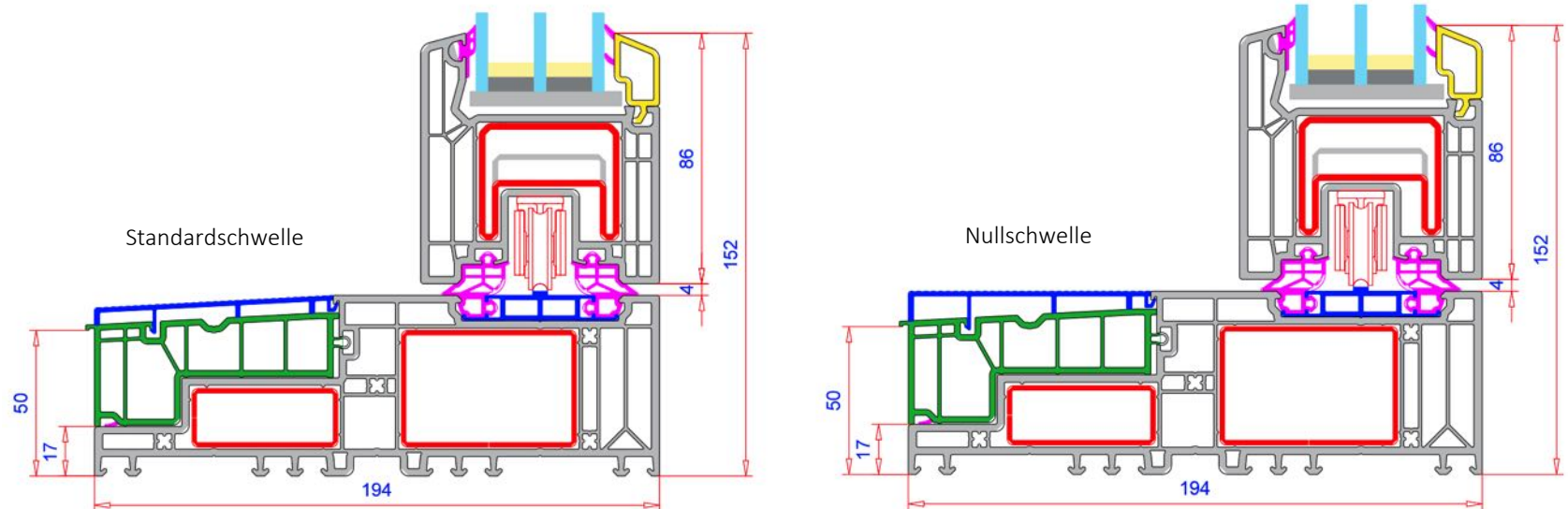
Költségoptimalizálás küszöb és a megerősítések esetén

A felső vízszintes szakasz



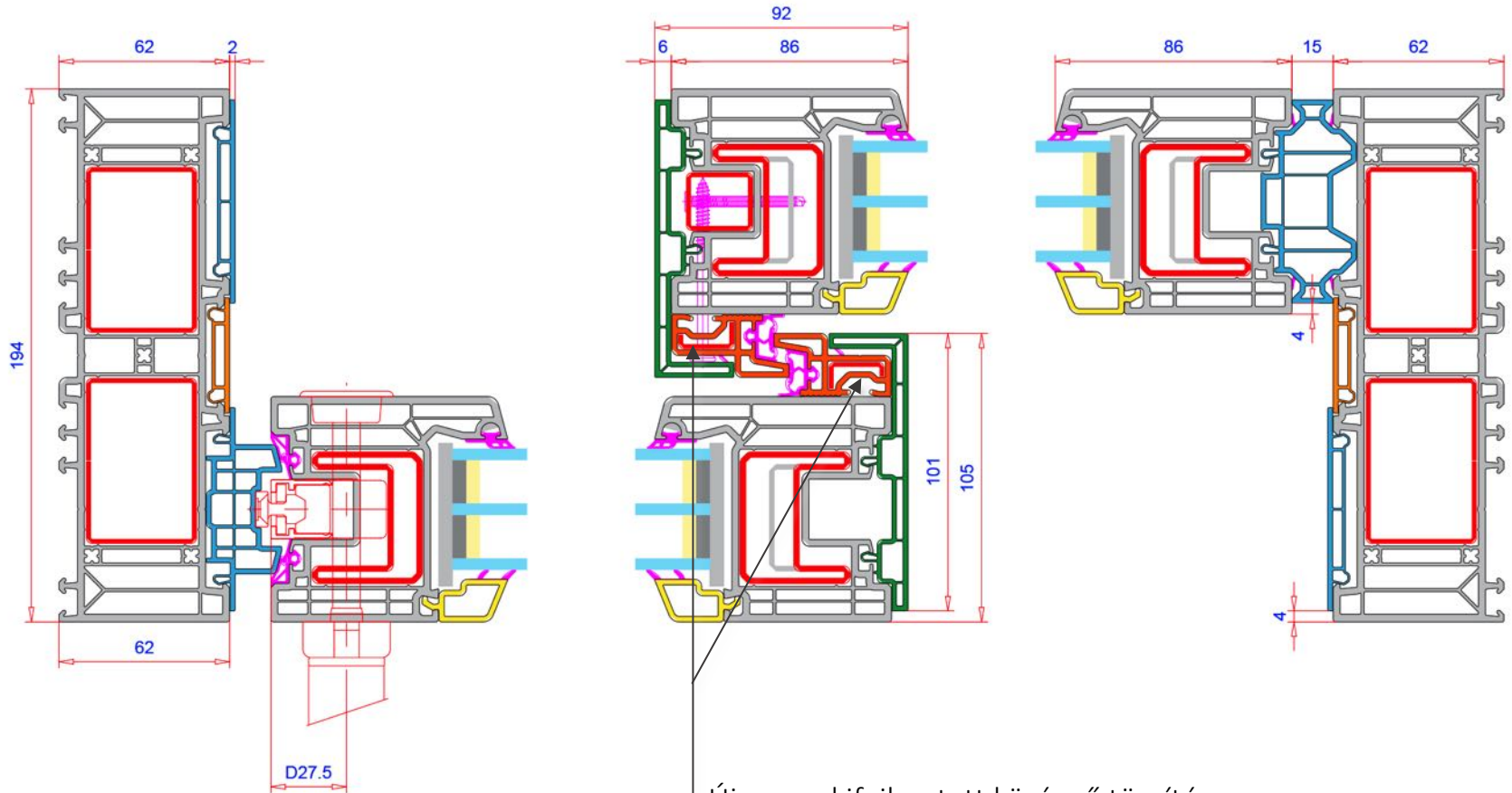
Dupla tömítés a mozgó szárnyban. Nagyobb hő és hangszigetelés, könnyebb mozgás.

A vízszintes metszet



Kiegészítő lehetőségek csökkentett bonyolultsággal:
különbségtétel a standard küszöb és a nullás küszöb
között azáltal, hogy az alumínium burkolatot úgy
választják meg, hogy azonos profilok és tömítések
vannak

Függőleges profilú szerelvények középső része



Újonnan kifejlesztett középső tömítés: •
Megnövekedett hőszigetelés az extrudált tömítés miatt •
Különböző rögzítési lehetőségek •
Betörési ellenállás RC 2-ig .

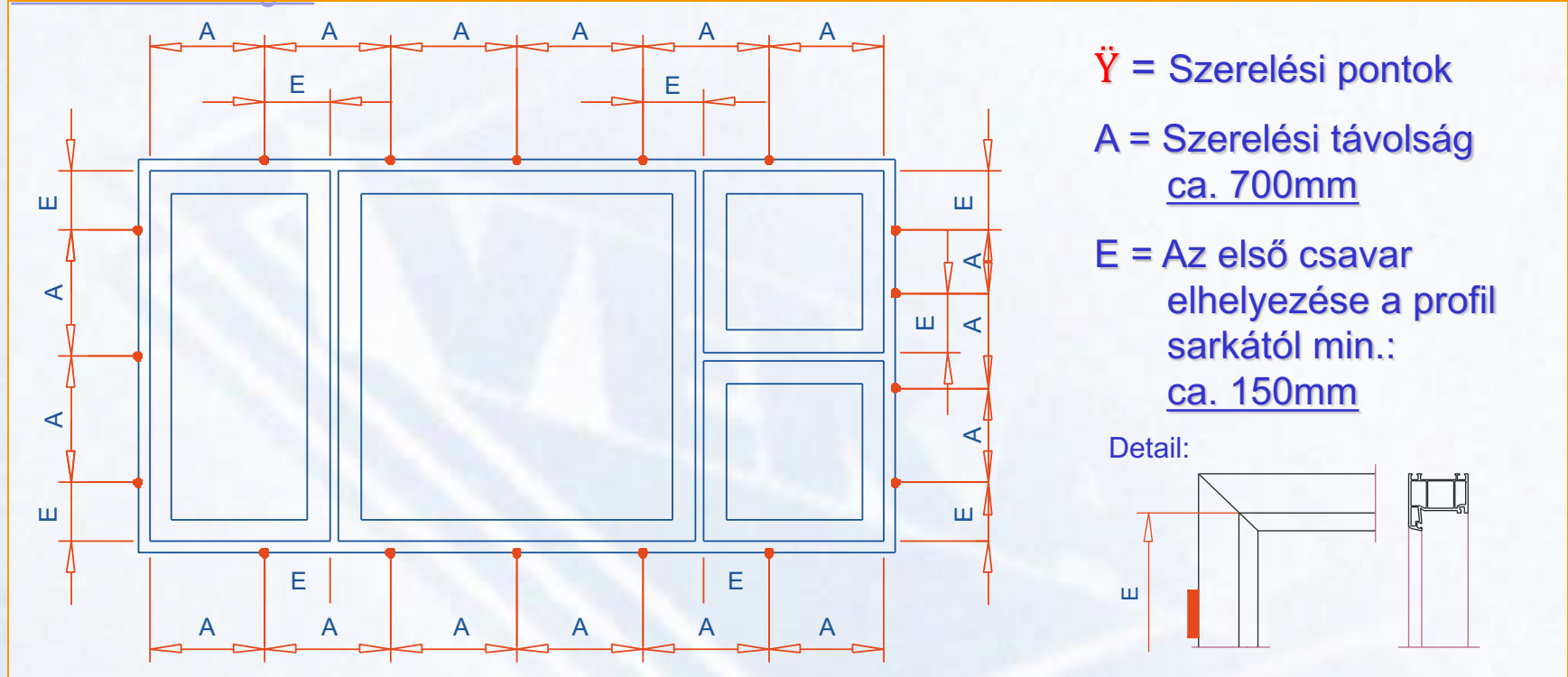
Nyílászáró szakszerű beépítése





A műanyag ablakok rögzítőelemeinek elrendezése

szerezési távolságok

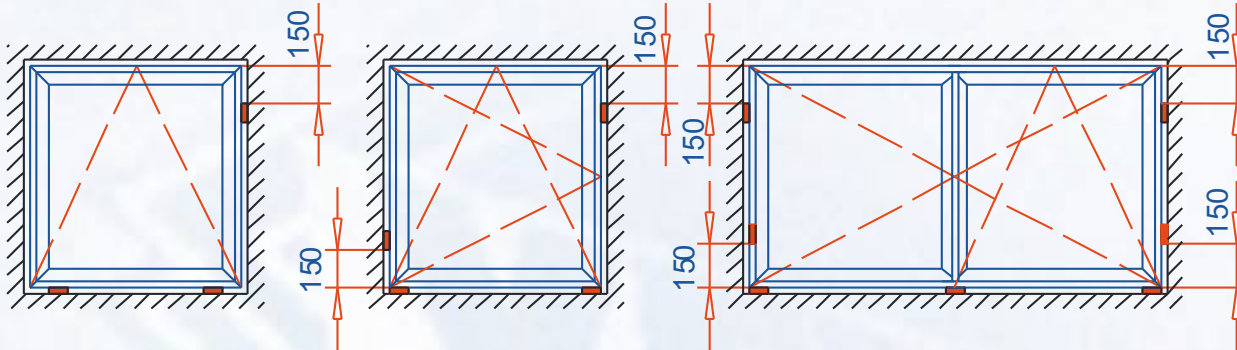


A kereteket alá kell támasztani a terhelésnek a falazatra való átadásához, és a kereskedelemben kapható rögzítőelemekkel a falazathoz kell rögzíteni.



A műanyag ablakok kötőelemeinek elhelyezése

Beispiele



Kippfenster

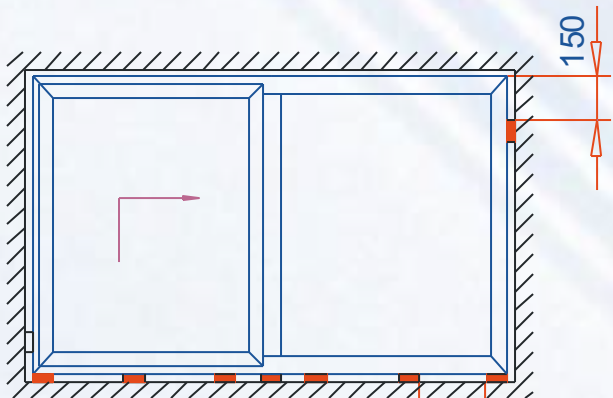
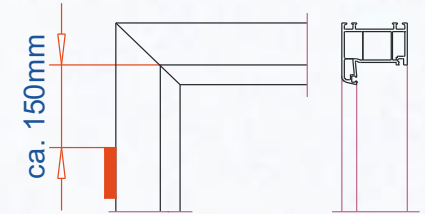
(Stützklötze unter den Drehbändern)

Drehkippfenster

Zweiflügeliges Fenster ohne festen Mittelposten

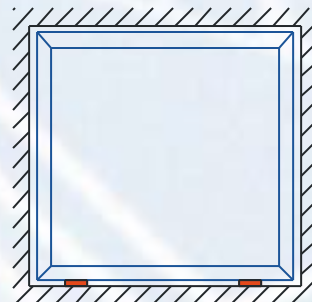
Mittelposten (Der Stützklötz im Bereich des Mittelstoßes darf die Funktion des Fensters nicht beeinträchtigen)

Detail 1:



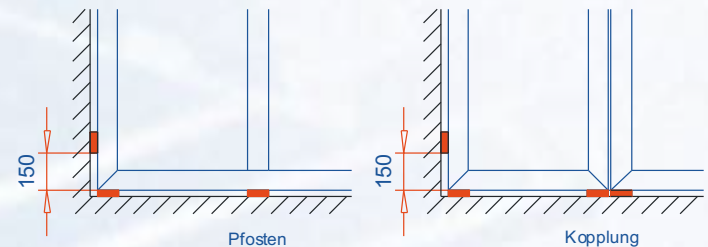
Hebe-Schiebetür

ca.30cm(bewährtes Maß)



Festverglasung

(Stützklötze unter den Verglasungsklötzen)



Detail 2:

Pfosten

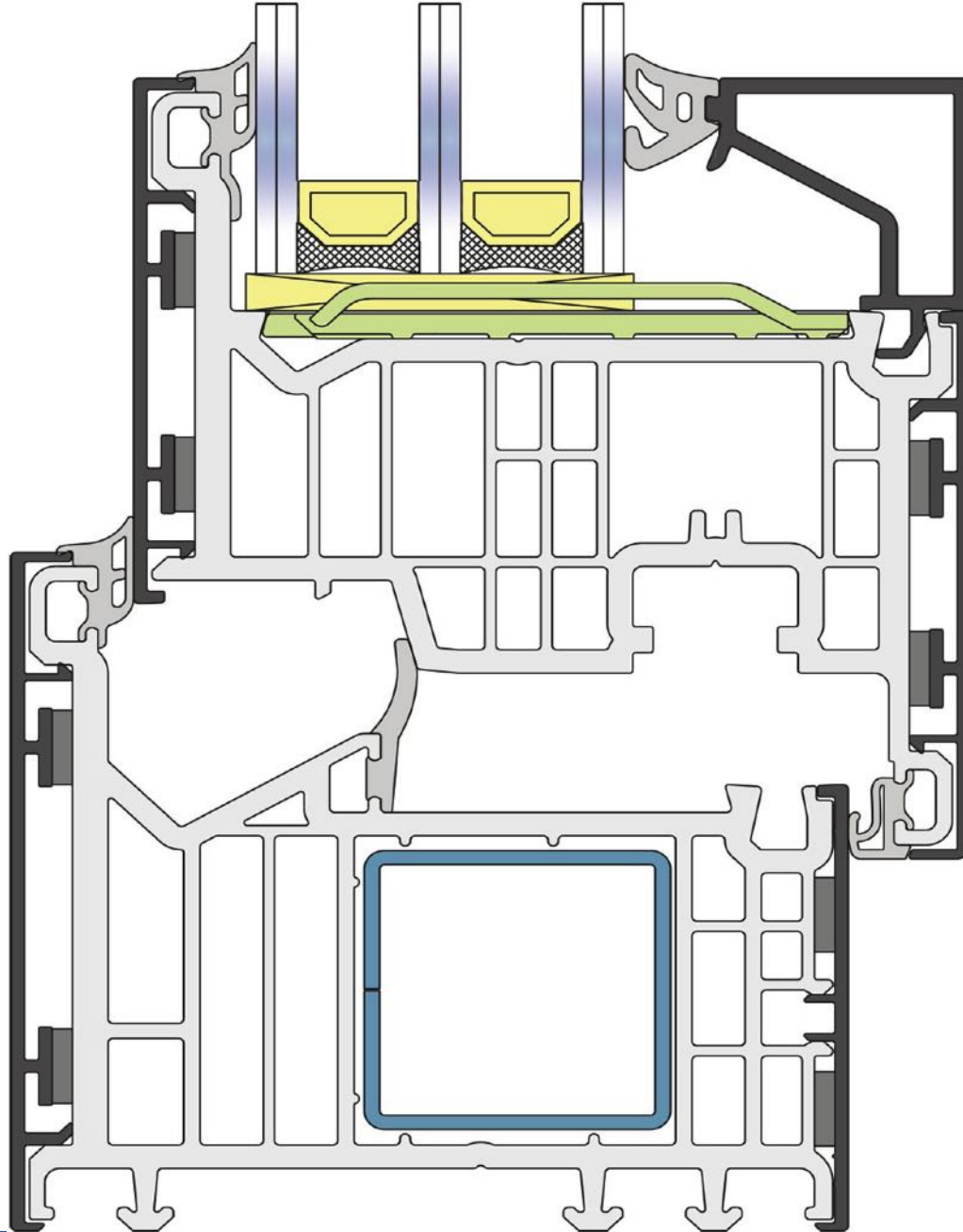
Kopplung

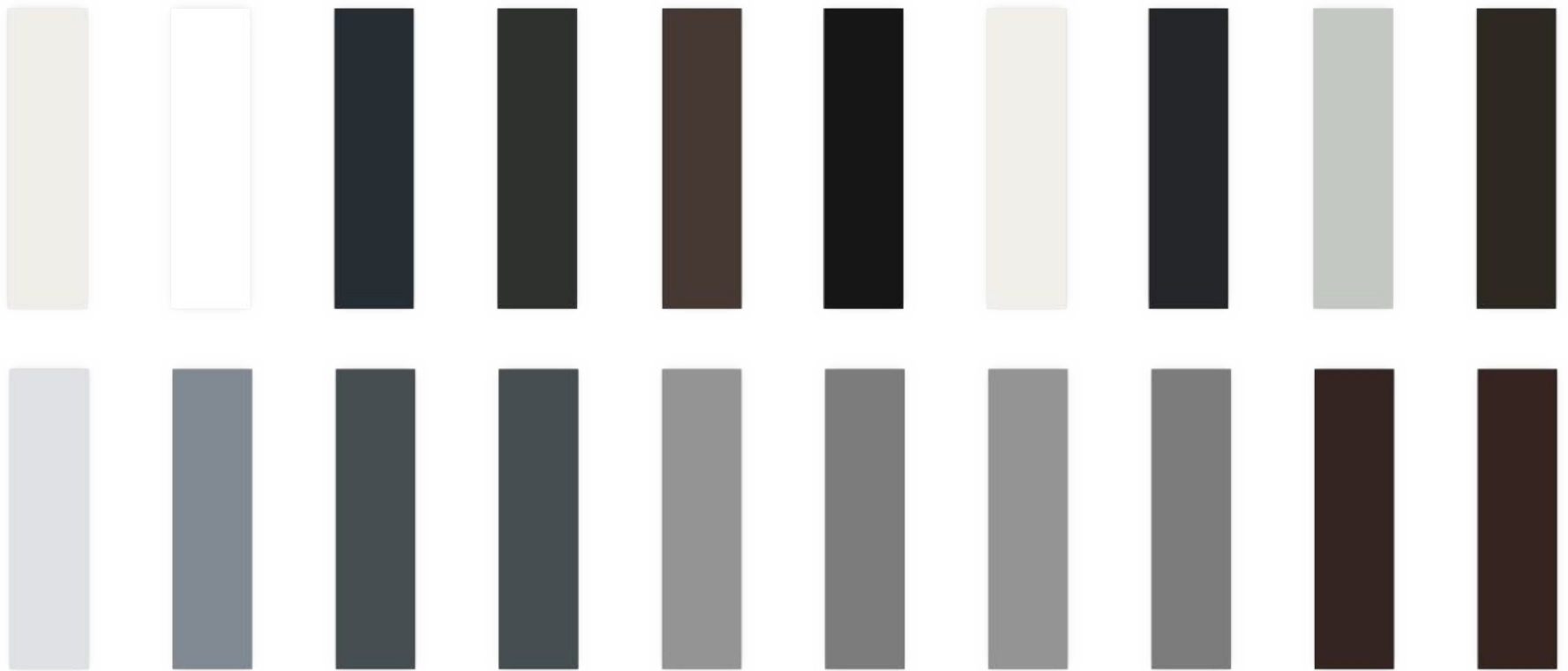
■ = Stützklötze

- A tehermentesítő ékeknek az építési hézagban kell maradniuk a tartós teherátvitelhez!
- A tehermentesítő ékek nem akadályozhatják a későbbi munkát!

A 3D cutaway illustration of a VEKA AluConnect window frame. The top part shows the exterior view with a dark grey finish and a multi-paneled glass unit. The bottom part shows a detailed cross-section of the frame, revealing the internal structure, including the aluminum extrusion, a central thermal break, and a drainage system with a gasket. The text 'VEKA AluConnect' is overlaid on the image in a large, bold, sans-serif font.

VEKA AluConnect







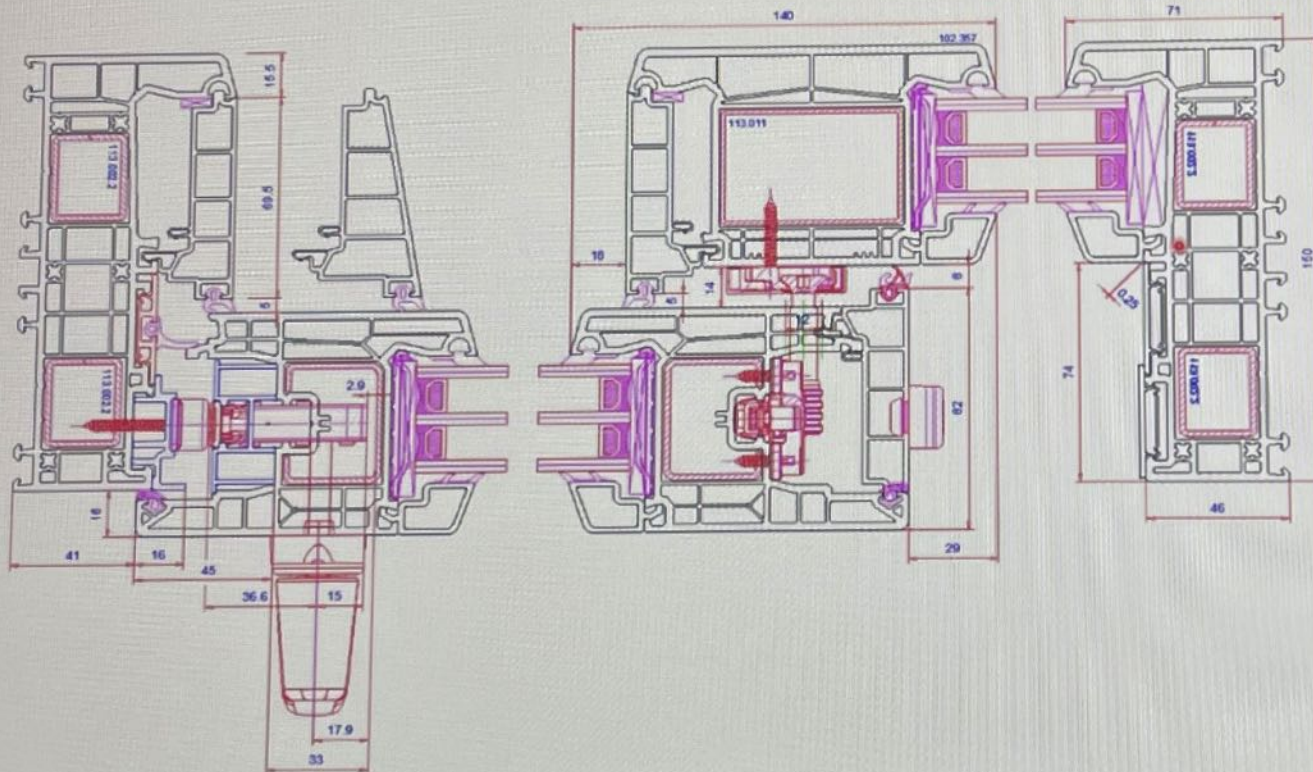
VekaMove 76

Arne Post alkalmazásának (al...

Verfügbare
geplant für Q3 /

VEKAMOVE 76

Aktueller Stand



VEKAMOTION 82





Magánszemélyeknek ▾

Szakembereknek ▾

Hol vásárolhatok?

Információk ▾

Referencia

Kapcsolat



VEKA MŰANYAG ABLAKOK ÉS AJTÓK KOMPROMISSZUMOK NÉLKÜL

A hozzáértő VEKA partnereink az ablakok, tolóajtók és bejárati ajtók szakszerű szerelését és karbantartását garantálják. Keresse fel az Önhöz legközelebb eső üzletet, amennyiben lecserélné nyílászáróit, építkezik, vagy szakmai tanácsadásra van szüksége. Partnereink ingyen elkészítik Önnek a testreszabott árajánlatot.







VEKA Magyarország

2,3 E kedvelés • 2,4 E követő



 További információ

 Kedveled

 Üzenet



<https://www.facebook.com/photo/?fbid=698606231476281&set=a.698606171476287>



Köszönjük a figyelmét!

© 2019 VEKA AG.

Alle Rechte vorbehalten. Sämtliche Texte, Bilder, Graphiken und sonstige Dateien sowie die konkrete Art und Weise der Anordnung genießen urheberrechtlichen Schutz und fallen möglicherweise in den Anwendungsbereich weiterer Gesetze zum Schutz des geistigen Eigentums. Sie dürfen von Kunden der VEKA AG lediglich hausintern für die Dauer der Geschäftsbeziehung genutzt werden. Eine darüber hinausgehende Nutzung oder Verwendung (insbesondere Vervielfältigung, Veröffentlichung oder Bearbeitung), auch in Auszügen, ist ebenso wie eine Weitergabe an Dritte nur mit der vorherigen ausdrücklichen schriftlichen Zustimmung der VEKA AG gestattet.

Die in dieser Präsentation enthaltenen Informationen werden ausschließlich zu Informationszwecken zur Verfügung gestellt und spiegeln den Stand zum Zeitpunkt der Erstellung der Präsentation wieder. Die Präsentation wurde von der VEKA AG mit der größtmöglichen Sorgfalt erstellt, dennoch kann keine Haftung in Bezug auf die Vollständigkeit, Richtigkeit und Aktualität der darin enthaltenen Informationen übernommen werden. Die Informationen sind überwiegend allgemeiner Natur und lediglich beispielhaft aufgeführt, so dass sie nicht ohne Weiteres auf den konkreten Einzelfall übertragen werden können. Für weitere Einzelheiten stehen Ihnen die Mitarbeiter der VEKA AG als Ansprechpartner zur Verfügung.

All rights reserved. All texts, images, graphics, and other files as well as the actual manner of their arrangement enjoy copyright protection and may fall into the area of application of other laws to protect intellectual property. They may be used by customers of VEKA AG only in-house for the duration of the business relationship. Any use that extends beyond this (especially duplication, publication or editing), even in excerpts, as well as a forwarding to third parties is only permitted with the prior express written permission of VEKA AG.

The information contained in this presentation is made available only for informational purposes and it reflects the status at the time the presentation was created. The presentation was created by VEKA AG with the greatest possible care, nevertheless no liability can be assumed with respect to the completeness, correctness, and timeliness of the information it contains. The information is largely of a general nature and is only presented in exemplary form, so that it cannot simply be transferred to a particular case. The employees of VEKA AG are available as contact people for additional details.