
PREMIUM
WINDOWS AND MORE
VEKA AluConnect
A KÉT VILÁG
LEGJOBBJA
ALUMÍNIUM-MŰANYAG ABLAKTECHNIKA
ÚJ SZINTRE EMELVE.
www.premiumfenstern.eu

A KÉT VILÁG **LEGJOBBJA**

A **VEKA** teljesen újra gondolta az alumínium ablakokat. **Az eredmény:** a **VEKA AluConnect** – prémium minőségű alumínium felületek, amelyek statikus ragasztással kapcsolódnak egy újonnan kifejlesztett PVC maghoz. Ennek az egyedülálló konstrukciós elvnek köszönhetően a **VEKA AluConnect** egyesíti az alumínium ablakok előnyeit a műanyag ablakok kiváló hőszigetelésével – a két világ legjobbját.

Mindezek a tulajdonságok teszik a **VEKA AluConnect** ideális ablakrendszerré a modern lakó- és objektumépítés számára. Az egyedi **VEKA** rendszerrel hatékonyan gyárthat nagy mennyiségben minőségi és esztétikailag magas színvonalú ablakelemeket – például ipari és kereskedelmi projektekhez, valamint közintézményekhez.



ENERGETIKAI HATÉKONYSÁG

A VEKA AluConnect rendkívül hatékony hőszigetelést ér el: Uf = 1,1 W/(m²K). Uw = 0,8 W/(m²K).

KONSTRUKTÍV INTELLIGENCIA

A VEKA AluConnect innovatív és rendkívül stabil konstrukciójának köszönhetően lehetővé teszi a piac igényeinek megfelelő nagy elemméreteket.

VONZÓ DESIGN

A VEKA AluConnect visszafogott, mégis markáns, a tiszta stílus és az időtlen elegancia jellemzi. A rendszer számos vonzó színben elérhető.

MAGAS TARTÓSSÁG

A VEKA AluConnect különösen magas minőségű porszórt bevonattal rendelkezik Qualicoat 2. osztály szerint.

www.premiumfenstern.eu

KIVÁLÓ MINŐSÉGŰ OPTIKAI MEGJELENÉS



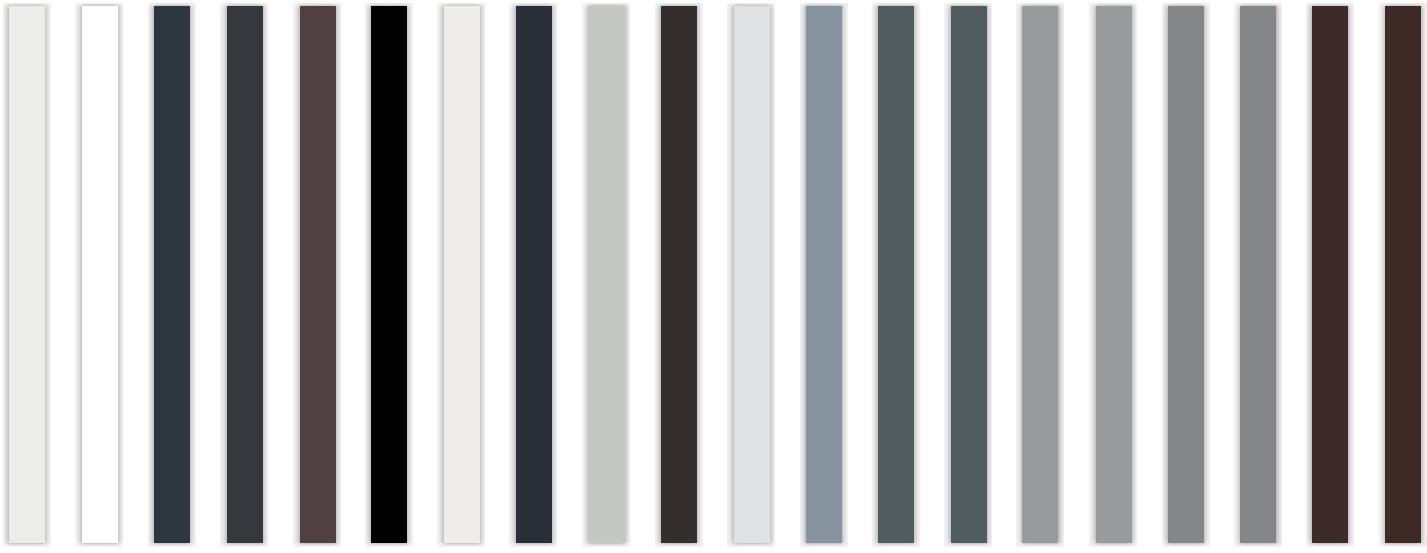
A **VEKA AluConnect** időtlen, modern alumínium megjelenésével tűnik ki, amely meggyőzi a igényes építészeket és elvarázsolja a design-orientált beruházókat.

Már a formanyelve is kivételessé teszi ezt a nyílászáró rendszert. Emellett a széles színválaszték révén bármilyen építészeti környezetben stílusos hangsúlyokat helyezhet.



MARKÁNS FORMANYELV

A VEKA AluConnect tiszta dizájnnal rendelkezik keskeny átfedésekkel. A markáns kontúrok hangsúlyozzák az innovatív profilrendszer egyenes vonalú karakterét.



NAGY SZÍNVÁLASZTÉK

A VEKA AluConnecttel az egyedi tervezés lehetőségei szinte korlátlanok. A standard színválaszték nem kevesebb, mint 20 gondosan kiválasztott színt tartalmaz. Egy nagyobb projekt esetén elvileg szinte bármelyik RAL-színárnyalat, valamint különböző fényességek és struktúrafelületek megvalósíthatók.

TARTÓSAN SZÉP

A VEKA AluConnect hosszú ideig megőrzi vonzó megjelenését. Ezt a magas időjárásálló (HWF) porszórt bevonat biztosítja az összes alumínium külső felületen. Ez megfelel a Qualicoat 2. osztály vagy a GSB International Master követelményeinek, és új mércét állít fel az alumínium ablakok számára. Magas ellenállóképességét napfénnyel, csapadékkal és egyéb környezeti hatásokkal szemben szigorú időjárásállósági tesztek és laboratóriumi vizsgálatok igazolják.

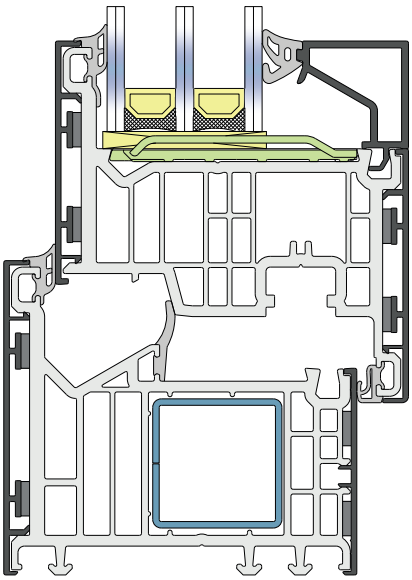
KIVÁLÓ STATIKA



A **VEKA AluConnect** magas minőségű alumínium felületekből és egy nagy szilárdságú műanyag magból áll. A statikus ragasztás révén tartós kötés jön létre, amely lehetővé teszi a nagy méretű elemek biztonságos gyártását. A modern technológiák használatával a funkcionális elemek problémamentesen beépíthetők. A magas stabilitás miatt a szárnyban acélmerevítésre nincs szükség.

Megbízhatóan terhelhető.

Így nagy méretű elemek is gyárthatók, amelyek megfelelnek a piac jelenlegi igényeinek. A nagy stabilitásnak köszönhetően a szárnyban acélmerevítés elhagyható.



ENERGIATAKARÉKOS

Az egyedülálló konstrukciónak köszönhetően a **VEKA AluConnect** kiváló hőszigetelést ér el. Az újonnan kifejlesztett többkamrás rendszer és a hatékony középső tömítés minimális hőhídveszteséget eredményez a külső felületek között.

Hőhatékonyság egyszerűen:

- Az effektív hőátadás nélkül jó U-értékek érhetők el
- Uf = 1,1 W/(m²K)
- Minden modern 3-rétegű üvegezés beépíthető
- Uw = 0,8 W/(m²K) - Ug = 0,5 W/(m²K) esetén

JÖVŐORIENTÁLT FENNTARTHATÓSÁG

A **fenntarthatóság** fontos tényező a beruházók számára. Az energiahatékonyság mellett a **VEKA AluConnect** következetesen az erőforrástakarékosságra törekszik.

Zárt anyagkörforgás: Az alumínium keretek a VEKA AluConnect technológiával teljesen újrahasznosíthatók. Így az anyagok értékét megőrizzük, és értékes energiát takarítunk meg.