



ISA-RED

ÁRNYÉKOLÓK

funkcionalitás és esztétika

magas minőség és megbízhatóság

időjárási viszonyokkal szembeni ellenállóság

ZSALUZIA RENDSZEREK

A modern építészetnek jelenleg három kritériuma van: funkcionális, gazdaságosság és érdekes kialakításúnak kell lennie. Ezeken felül elvárás a lehető legnagyobb kényelem elérésére irányulnak. Ezért is fontos a helyiségeket védeni a túlzott felmelegedéstől, ugyanakkor nem korlátozza a kilátást, és megfelelő optikai kényelmet biztosít. Az Isa-Red zsaluzia rendszer megfelel ezeknek az elvárásoknak. A lamellák állítható dőlésszögének köszönhetően kiválasztható a megfelelő fokú árnyékolás, ami lehetővé teszi a felhasználónak, hogy azt az igényeinek megfelelően állítsa be.

Ezenkívül az esztétikus kialakítású lamellák az alumínium elemekkel együtt a homlokzatnak modern, ugyanakkor eredeti megjelenést kölcsönöznek. Az ilyen típusú megoldások átgondolt kialakítása lehetővé teszi nagyobb méretű szerkezetek létrehozását is, ami miatt gyakran használják nagy üvegtáblák esetén. Ennek köszönhetően a zsaluziák kitűnően beválnak középületekben és lakóingatlan-beruházásoknál is.

Napvédők használata nélkül a napsugárzás 30-80%-a kerül a helyiségbe, a használt üvegezéstől függően.

Belső napvédők használata esetén a napenergiának csak egy kis része verődik vissza az üvegről, míg a többi bejut a helyiségbe, hőt bocsátva ki, ami túlmelegedéshez vezethet.

A napellenző használatának köszönhetően a napsugarak 80-90%-a nem éri el az üvegfelületet. A sugárzás visszaverődik és szétszóródik, védve a helyiséget a túlzott felmelegedéstől.



KÜLSŐ TOKOS ZSALUZIA RENDSZER

A külső tokos zsaluzia változata a ZS/KT homlokzatra ill. a már meglévő épületek ablakmélyedéseibe történő beépítésre készült. A védőtok anyaga normál kialakításban 1,2 és 2,0 mm vastag alumíniumlemez, és négyféle beépítési változatban kapható. Abban az esetben, ha speciális teherbírési követelményeknek kell eleget tenni, 2,0 mm vastag alumíniumlemezről készítve is kapható. A rendszerhez tartozó lefutó profilokhoz teleszkópos, szabályozható fogantyúk, valamint zsinóros lefutók állnak rendelkezésre. Továbbá a lefutókat a piacon egyedülként, speciális tömítésekkel látták el, ami megszünteti a zajt, amely akkor keletkezik, amikor a lamellák a lefutó falához ütődnek. A megoldás a kettős lefutó használatának köszönhetően lehetővé teszi a zsaluzia megosztását is.

A zsaluzia lamellái profilozott alumíniumból készülnek, többféle alakban: „C”, „S” és „Z”.

A „C” lamellának a kétoldalas befelé hajlítása garantálja a merevséget és a szélállótságot. Továbbá 0 és 180 fok között elfordíthatók.

Az „S” alakú lamellák viszont a szerkezetüknek köszönhetően jobb árnyékolást biztosítanak, és hangszigetelő tömítéssel vannak ellátva, szélállóak. Forgástartományuk 0-90 fok között lehet.

A „Z” lamellák sokkal teljesebb árnyékolást biztosítanak, és ezen felül speciális hangszigetelő tömítéssel vannak ellátva és szintén szélállóak. Forgástartományuk 0-90 fok között lehet.

A termékhez kétféle csapból lehet választani: acél (tartós és teherbíró) és PVC (minimalizálja a szél közben fellépő zajt).

Az egyszeres zsaluzia maximális mérete alumínium lefutónál 4500 × 4000 mm, huzalos lefutónál 3000 × 4000 mm vagy 4000 × 2500 mm.

Isa-Red ZS/KT rendszer



ÖNHORDÓ ZSALUZIA RENDSZER

Isa-Red ZS/OH rendszer



A ZS/OH, önhordó zsaluziákat elsősorban nagy üvegfelülettel rendelkező és nagy homlokzatú épületekre történő építésre tervezték. Az átgondolt szerkezetnek köszönhetően a lefutók a teherviselő elemek, amelyek a terhet homlokzati oszlopoknak adják át. Ezek az oszlopok egy tokban vannak elrejtve, így esztétikus kivitelének köszönhetően dekoratív elemek. Extrudált alumíniumból készül, és kétféle formában kapható: ovális és szögletes, amelyekhez megfelelő lefutók igazodnak.

A termék moduláris beépítést tesz lehetővé egy tokba, akár 6000 mm szélességig.

A zsaluzia lamellái profilozott alumíniumból készülnek, többféle alakban: „C”, „S” és „Z”.

A „C” lamellának a kétoldalas befelé hajlítása garantálja a merevséget és a szélállótságot. Továbbá 0 és 180 fok között elfordíthatók.

Az „S” alakú lamellák viszont a szerkezetüknek köszönhetően jobb árnyékolást biztosítanak, és hangszigetelő tömítéssel vannak ellátva, szélállóak. Forgástartományuk 0-90 fok között lehet.

A „Z” lamellák sokkal teljesebb árnyékolást biztosítanak, és ezen felül speciális hangszigetelő tömítéssel vannak ellátva és szintén szélállóak. Forgástartományuk 0-90 fok között lehet.

A termékhez kétféle csapból lehet választani: acél (tartós és teherbíró) és PVC (minimalizálja a szél közben fellépő zajt).

A maximális mérete: 4500 x 4000 mm.

VAKOLHATÓ ZSALUZIA RENDSZER

A vakolható változatú zsaluzia, a ZS/V újonnan emelt épületekben építhető be, vagy meglévő épületekben, az áthidalók megfelelő átépítése után. Ezért érdemes már a tervezés szakaszában betervezni az ilyen típusú árnyékolók használatát. Az árnyékoló védőtokja extrudált alumíniumból készül, megfelelő vakolattartóval, amely lehetővé teszi a vakolást bármilyen befejező anyaggal. A rendszer dedikált lefutókat tartalmaz a telepítéshez. A lekerekített és a szögletes keresztmetszetű lefutók is alkalmazhatók az önhordó vagy a adaptív változattól.

A zsaluzia lamellái profilozott alumíniumból készülnek, többféle alakban: „C”, „S” és „Z”.

A „C” lamellának a kétoldalas befelé hajlítása garantálja a merevséget és a szélállóságot. Továbbá 0 és 180 fok között elfordíthatók.

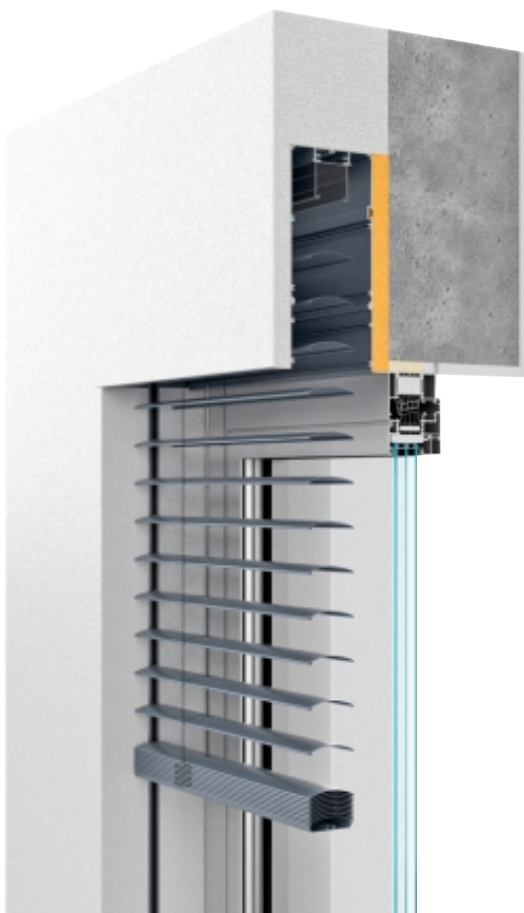
Az „S” alakú lamellák viszont a szerkezetüknek köszönhetően jobb árnyékolást biztosítanak, és hangszigetelő tömítéssel vannak ellátva, szélállóak. Forgástartományuk 0-90 fok között lehet.

A „Z” lamellák sokkal teljesebb árnyékolást biztosítanak, és ezen felül speciális hangszigetelő tömítéssel vannak ellátva és szintén szélállóak. Forgástartományuk 0-90 fok között lehet.

A termékhez kétféle csapból lehet választani: acél (tartós és teherbíró) és PVC (minimalizálja a szél közben fellépő zajt).

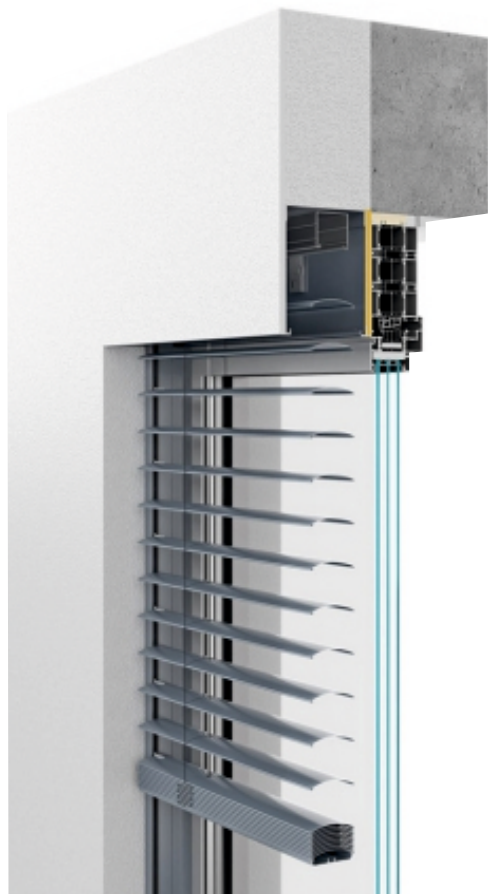
A maximális mérete: 4500 x 4000 mm.

Isa-Red ZS/V rendszer



VAKOLHATÓ PLUS ZSALUZIA RENDSZER

Isa-Red ZS/VP rendszer



A vakolható ZS/VP változatú homlokzati zsaluziákat elsősorban újonnan emelt épületekre történő könnyű és gyors beépítésre tervezték. Az összeszerelés módja miatt már a létesítmény tervezésének szakaszában érdemes előre látni az ilyen típusú megoldás alkalmazásának lehetőségét. A tok egy kész elem és hajlított alumíniumlemezről készül. El van látva mindkét oldalon vakolattartóval. A hátsó oldal lehetővé teszi a 2 cm-es karnisszigetelés alkalmazását. Az előlő oldalt viszont le lehet vakolni bármilyen vakoló anyag használatával. A rendszerhez külön, egyedi lefutók kaphatók, kétféle méretben, amelyek megkönnyítik a gyors, falon kívüli szerelést.

A zsaluzia lamellái profilozott alumíniumból készülnek, többféle alakban: „C”, „S” és „Z”.

A „C” lamellának a kétoldalas befelé hajlítása garانتálja a merevséget és a szélállósgot. Továbbá 0 és 180 fok között elfordíthatók.

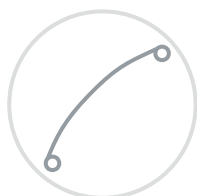
Az „S” alakú lamellák viszont a szerkezetüknek köszönhetően jobb árnyékolást biztosítanak, és hangszigetelő tömítéssel vannak ellátva, szélállóak. Forgástartományuk 0-90 fok között lehet.

A „Z” lamellák sokkal teljesebb árnyékolást biztosítanak, és ezen felül speciális hangszigetelő tömítéssel vannak ellátva és szintén szélállóak. Forgástartományuk 0-90 fok között lehet.

A termékhez kétféle csapból lehet választani: acél (tartós és teherbíró) és PVC (minimalizálja a szél közben fellépő zajt).

A maximális mérete: 4500 x 4000 mm.

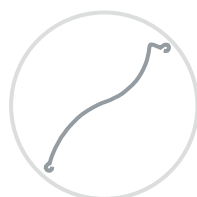
ZSALUZIA RENDSZER JELLEMZŐI



„C” profilú lamella



Kétféle alsó „C” záró profil: nyitott és zárt.



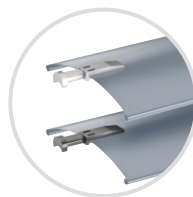
„S” profilú lamella



„Z” alsó záró profil: nyitott és zárt.



„Z” profilú lamella



Két fajta csap: acél, PVC



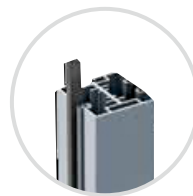
A textil elemei kiváló minőségű poliészterből készülnek és hővel vannak tartósítva. Szürke és fekete színben kaphatóak.



Felhúzás közben a zsaluzia létra ∞ (végtelen) jelbe rendeződik, így nem gubancolódik össze a lamellák között.



Hatókaros mozgató: 45°-os és 90°-os járáttal



A lefutók speciális tömítésekkel vannak ellátva, amelyek megszüntetik az esetleges zajt, ami akkor keletkezik, amikor a lamellák a lefutó falához ütődnek.



Motoros meghajtás

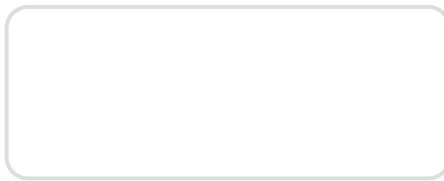


Különböző érzékelők, időzítők használhatóak a motoros meghajtás mellett

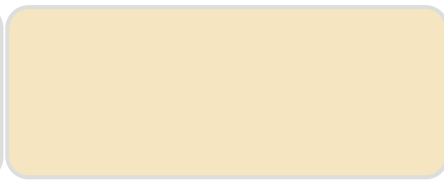
ZSALUZIA RENDSZER SZÍNEK

A lamellák speciális alumínium ötvözetből, különleges eljárással beleégetett festéssel készülnek, így szélsőséges időjárás esetén is ellenállóak. A lamellák felülete lakkozott, színük a VSR színskála alábbi színeiben kapható. Egyedi RAL szín igénylése esetén a lamellák felár ellenében átszinterezhetők.

Szín minták



Fehér: VSR901 / RAL9010



Elefántcsont: VSR240 / RAL1015



Szürke: VSR130 / RAL7038



Ezüst: VSR140 / RAL9006



Alumínium szürke: VSR907 / RAL9007



Antracit: VSR716 / RAL7016



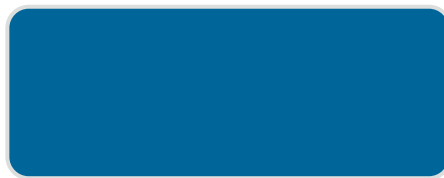
Sárga: VSR720 / RAL1033



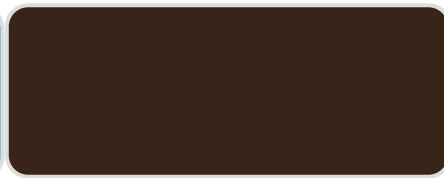
Bordó: VSR330 / RAL3011



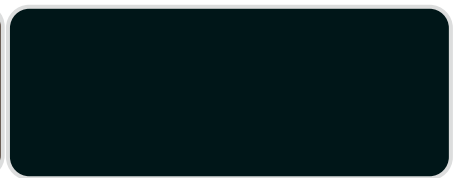
Zöld: VSR220 / RAL6005



Kék: VSR440 / RAL5009



Barna: VSR071 / RAL8014



Fekete: VSR / RAL9005

Termékeink több, mint 25 éves tapasztalat alapján készülnek, melyeket folyamatosan frissítünk és korszerűsítünk a jelen igényeinek megfelelően.

Az Isa-Red több éve folyamatosan fejlődik!

ÉLÉRHETŐSÉGEINK



2117 Isaszeg Kossuth Lajos utca 161

isared@isared.hu

ertekesites@isared.hu

MOBIL

+36 20 428 25 75

+36 70 324 73 17

+36 20 971 81 62

HONLAP

isared.hu

FACEBOOK

facebook.com/IsaRed Árnyékolás