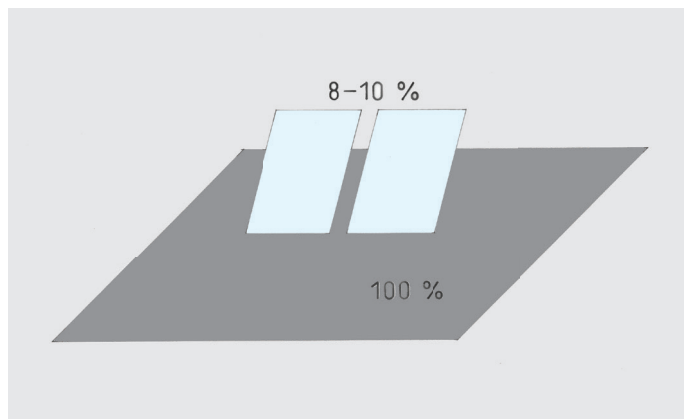




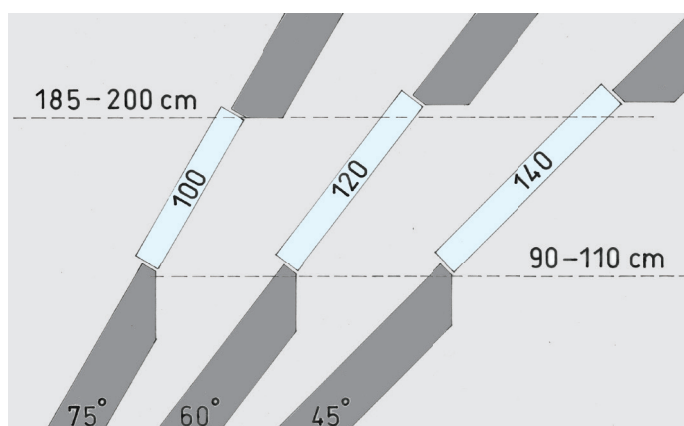
Tetőtérből otthon vagyunk

TETŐABLAK 1×1



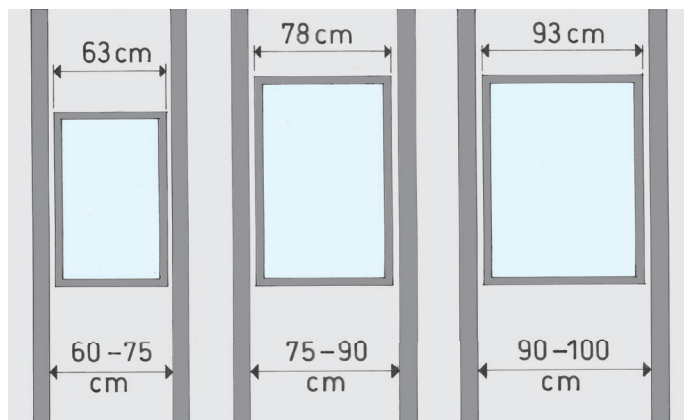
A bevilágító felület

A megfelelő mennyiségű természetes fény biztosításához az ablak bevilágítófelülete a helyiség hasznos alapterületének legalább **10%-a** legyen.



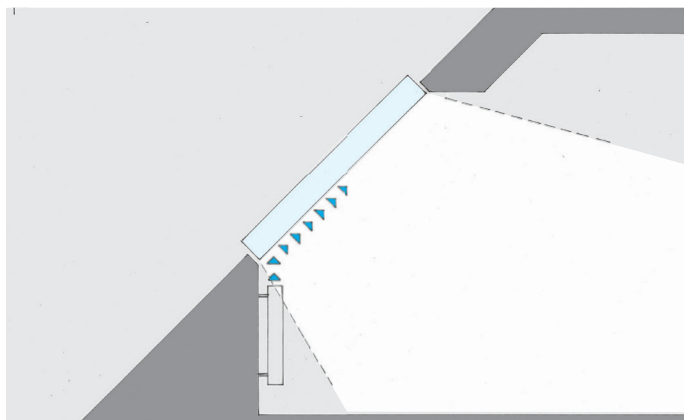
Az ablak hosszúsága

Nagy hajlásszögű tetőhöz rövidebb, kis hajlásszögű tetőhöz hosszabb ablak szükséges. Ezzel biztosíthatjuk, hogy az ablak alja a padló szintjétől **90–110 cm**-re, a felső kilincs pedig könnyen elérhető magasságba **185–200 cm**-re kerüljön.



Az ablak szélessége

Az ablak szélességét általában a szarufák távolsága határozza meg. Az optimális szarufatávolság az ablak szélessége plusz mindkét oldalon **2–3 cm**.



A belső burkolat kialakítása

A belső burkolatokat **alul függőlegesen, felül vízszintesen** kell kialakítani. Így maximális fény jut be a lakásba, és a felszálló levegő szárító hatása nagymértékben csökkenti a páralecsapódást az ablak belső üvegfelületén.

SCHINDLER ELŐNYÖK

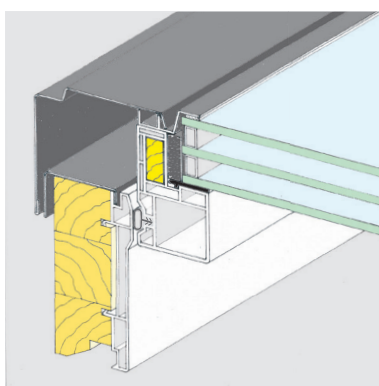
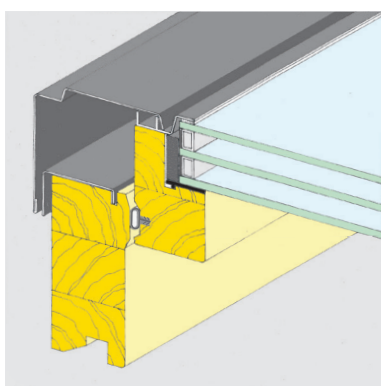


Fa- és műanyag ablak azonos áron

A faablak faalkatrészeinek hibamentes kivitele fokozza a [fa természetes szépségét](#).

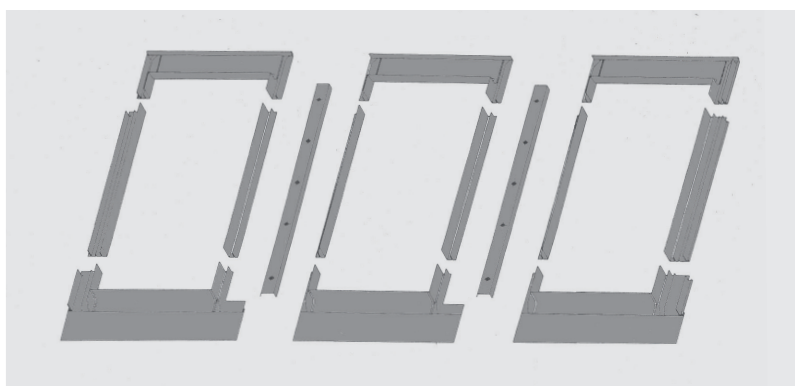
A műanyag ablak ellenáll a keletkezett kondenzvíznek, karbantartást nem igényel.

[A konyhák és fürdőszobák ideális ablaka.](#)



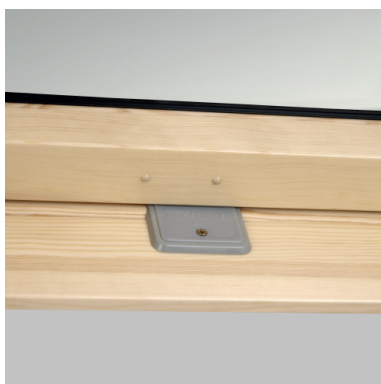
Háromrétegű üvegezés kedvező áron

A korábban vásárolt ablakokban az üveg [utólag is kicserélhető](#).



Sorolható burkolókeretek alapáron

A burkolókeretek [minden fajtája azonos áron](#) kapható.



Átszerelhető kilincs

Ha a kilincs túl magasra kerülne a faablakoknál, a kilincs [felülről alulra](#), házilag is könnyen átszerelhető.

TETŐABLAKOK

FBB fa tetőablakok



Méretetek cm	63 × 80	63 × 100	63 × 120	78 × 100	78 × 120	78 × 140	93 × 120	93 × 140
Üvegfelület m²	0,28	0,37	0,46	0,49	0,61	0,73	0,76	0,92

Az ablakszárny vízszintes középső tengely körül forgatható. Rögzített résszellőző állással rendelkezik.
A kilincs **felülre**, vagy **alulra** szerelhető.
20–75°-os tetőhajlásszögben építhető be.

MBB műanyag tetőablakok



Méretetek cm	63 × 80	63 × 100	63 × 120	78 × 100	78 × 120	78 × 140
Üvegfelület m²	0,28	0,37	0,46	0,49	0,61	0,73

Az ablakszárny vízszintes középső tengely körül forgatható. Rögzített résszellőző állással rendelkezik.
A kilincs **felülre** szerelt.
20–75°-os tetőhajlásszögben építhető be.

Választható üvegezés

4 mm float üveg
16 mm Argon
4 mm bevonatos üveg

G2

U = 1,1 W/m²K

4 mm bevonatos üveg
14 mm Argon
6 mm ragasztott üveg

G3

U = 1,2 W/m²K

4 mm bevonatos üveg
12 mm Argon
3 mm float üveg
12 mm Argon
4 mm bevonatos üveg

G31

U = 0,7 W/m²K

A G2-es a tetőablakok alap-üvegezése.

A G3-as ragasztott biztonsági üveg belső táblája két 3 mm-es üvegből egymáshoz ragasztva készül.

A G31-es üveg használatával az ablak hőszigetelő képessége nagymértékben javítható. Véd a páralecsapódás kialakulása ellen.

BURKOLÓKERETEK

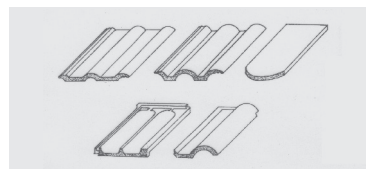
A burkolókeret biztosítja az ablak és a tetőfedő anyag vízzáró csatlakozását. A burkolókeret a tetőablak tartozékát képezi és **külön csomagolásban** kerül értékesítésre.



H jelű burkolókeretek

Hullámos, és **16 mm-nél vastagabb** tetőfedő anyagokhoz alkalmazható. Az alsó elem hullámosított, mindkét oldalon festett ólomlemezrel készül.

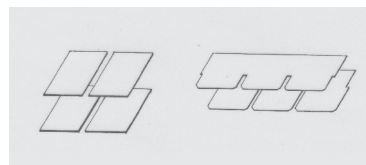
kerámiaacserép,
betoncserép,
hódfarkú cserép kettős fedésben



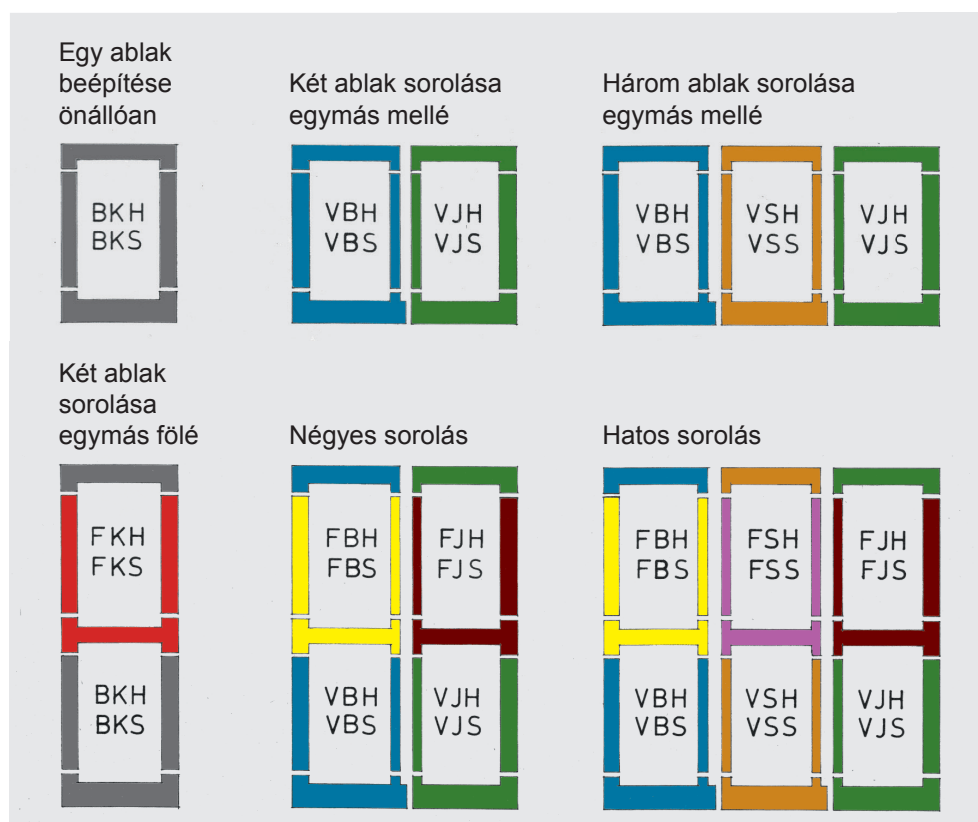
S jelű burkolókeretek

Sík, **16 mm-nél nem vastagabb** tetőfedő anyagokhoz alkalmazható.

síkpala,
bitumenes zsindely



Burkolókeret választék



Az ablakok közötti távolság vízszintes sorolásnál **10–16 cm,**

függőleges sorolásnál **10 cm** lehet.

ÁRNYÉKOLÓK

A külső és belső árnyékolók minden Schindler ablakhoz **utólag is megvásárolhatók**, és a mellékelt beépítési útmutató alapján házilag is könnyen felszerelhetők.

Az árnyékoló megrendelésekor meg kell adni az ablak típusát, méretét és gyártási idejét. Az adatok az ablakszárny felső élén található azonosító címkéről olvashatók le.



VRR, VRL, VRB fényzáró roló

Ezüst színű külső hővissza-
verő bevonata nyáron véd a
melegtől, télen energiát takarít
meg. Alumíniumkeretes kiala-
kítása esztétikus megjelenést
és **teljes fényzárást** biztosít.

szürke



drapp



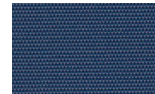
sárga



bordó



sötétkék



ABLAKTÍPUS	1997.03.	FBA MBA	2006.02.	FBB MBB
ROLÓTÍPUS	VRR	VRL		VRB



BRR, BRL, BRB belső roló

Tompítja a napfényt, **hangula-
tos dekoráció**.
Véd a külső betekintés ellen.

szürke



világoszöld



világoskék



drapp



lazac



sötétkék



ABLAKTÍPUS	1997.03.	FBA MBA	2006.02.	FBB MBB
ROLÓTÍPUS	BRR	BRL		BRB



KRR, KRL, KRU külső hővédő roló

**Hatékony védelmet nyújt a
tetőtér túlzott felmelegedé-
se ellen.** A külső árnyékoló
használatával a tetőtér belső
hőmérséklete 5–6 °C-kal
csökkenthető.

Anyaga UV-álló grafit-szürke
poliészterháló.

A fogadószerelvények az
ablakra gyárilag fel vannak
szerelve.



grafitszürke

ABLAKTÍPUS	1997.03.	FBA MBA	2006.02.	FBB MBB
ROLÓTÍPUS	KRR	KRL	2000.03.	KRU

KIEGÉSZÍTŐ TERMÉKEK



SHL szúnyogháló

A belső **falsíkra szerelhető fel**, ezáltal az ablak nyitott állapotban maradhat és a lakótér szellőztethető.



HKR hőszigetelő keret

A hőszigetelő keret biztosítja a tetőablak tokja és a tetőszerkezet hőszigetelése közötti **hőhidmentes csatlakozást**.



TNY távnyitó rúd

Ha az ablakkilincs nem elérhető magasságba kerül, az ablak működtetése a távnyitó rúddal lehetséges.

100 cm és 210 cm hosszúságban készül.



TMO távnyitó motor

Lehetővé teszi a magasan beépített ablakokon keresztül a természetes szellőztetést.

A motor a beépített ablakra utólag szerelhető fel.

230 V hálózati feszültséghez csatlakoztatható.

SZOLGÁLTATÁSAINK

Szerviz

A szervizigény bejelentésekor meg kell adni az ablak típusát, méretét és a gyártás időpontját. Az adatok a kinyitott ablakszárny felső élén található azonosító címkéről olvashatók le.

Az ablakok javítását garanciális időn belül és azon túl is biztosítjuk. A szervizszolgáltatásért méltányos kiszállási és javítási díjat állapítunk meg, kivéve, ha a hibáért a garanciális időn belül a gyártó felelőssége állapítható meg. Ez esetben a szolgáltatás díjmentes.



Ablakcsere

Vállaljuk minden típusú ablak cseréjét Schindler tetőtéri ablakra. Az ablakcsere kiterjed a régi ablak kibontására, az új ablak beépítésére és a tetőfedő anyag visszarakására. Nem terjed ki a belső burkolatok kialakítására vagy helyreállítására. Tetőablakcsere igényét bejelentheti weboldalunkon (www.schindler.hu/szolgaltatasok)

GARANCIA, JÓTÁLLÁS

A gyártó által vállalt garancia faablakokra 5 év, műanyag ablakokra 5 év, árnyékolókra 1 év. Garancia alatt jótállást értünk.

A gyártó mentesül a jótállási kötelezettségek alól, ha a beépítés nem a beépítési útmutatónak megfelelően történt, vagy nem tartották be a kezelési és karbantartási utasítást.

Beépítési utasítást minden ablakhoz csomagolunk, a kezelési és karbantartási útmutatót, minden ablak üvegére felragasztjuk.

A beépítési és a kezelési, karbantartási útmutatók weboldalunkon (www.schindler.hu) is megtalálhatók.

ÉRTÉKESÍTÉS

A Schindler tetőtéri ablakokat kereskedőpartnereinken keresztül értékesítjük. Kereskedőpartnereink jogosultak a végső fogyasztói árat megállapítani.

Termékeink megvásárlására internetes webáruházunkban (www.tetoteriablakaruhaz.hu, www.arnyekolowebaruhaz.hu) is lehetőséget biztosítunk.



Schindler Dachfenster Kft.
6000 Kecskemét, Halasi út 29.
Tel.: +36 76 504 905; +36 76 320 772
Fax: +36 76 504 904
E-mail: info@schindler.hu
www.schindler.hu