

  
**SAINT-GOBAIN**  
**GLASS**

# IGAZI KOMFORTÉRZET SGG CLIMAPLUS® ONE-NAL

*3 az 1-ben: kényelem,  
energiamegtakarítás  
és klímavédelem*

**Ug érték: 1,0 W/m<sup>2</sup>K**  
EN 673 szerint, standard hőszigetelő üveg felépítéssel



**CLIMAPLUSSECURIT**  
Zukunft mit Glas

SAINT-GOBAIN GLASS COMFORT

Forgalmazó: H-C Bau Kft. 1095 Budapest, Ipar utca 5.

## SAINT-GOBAIN GLASS COMFORT

## SGG CLIMAPLUS® ONE

*Egy alacsony érték magas hatásokkal:  
Ug érték 1,0 W/m<sup>2</sup>K-ig!*

Napjainkban az energia-megtakarítás különösen fontos. Ennek érdekében a legjobb, amit tehetünk: az optimális hőszigetelés biztosítása olyan többrétegű hőszigetelő üveg alkalmazásával, amilyen a SGG CLIMAPLUS ONE Ug=1,0 W/m<sup>2</sup>K csúcsértékkel.

Ezzel a SGG CLIMAPLUS ONE elősegíti a korszerű energia-gazdálkodást, és a csökkentett CO<sub>2</sub>-kibocsátás által hatékonyan szolgálja klímavédelmet.

A SGG CLIMAPLUS ONE természetesen nemcsak a környezetet és pénztárcánkat kíméli, hanem a beltéri komfortérzetet is növeli. A kiváló hőszigetelésnek köszönhetően a nyílászárók hideg zónái megszűnnek és a meleg egyenletesen oszlik el a térben.

A SGG CLIMAPLUS ONE kiválóan alkalmas:

- ablakok;
- erkélyajtók;
- télikertek;
- homlokzatok üvegezésére.

### Meggyőző előnyök kivitelezők és építetők számára

- **Energia-megtakarítás**  
Optimális hőszigetelés Ug 1,0 W/m<sup>2</sup>K értékig
- **Csökkentett fűtési költségek**  
A hővesztés jelentős csökkentése által
- **Hatékony klímavédelem**  
A CO<sub>2</sub>-kibocsátás csökkentésével
- **Több kényelem**  
Egyenletes hőeloszlás a belső térben, hideg zónák nélkül

### Jövőbe mutató irányelvek

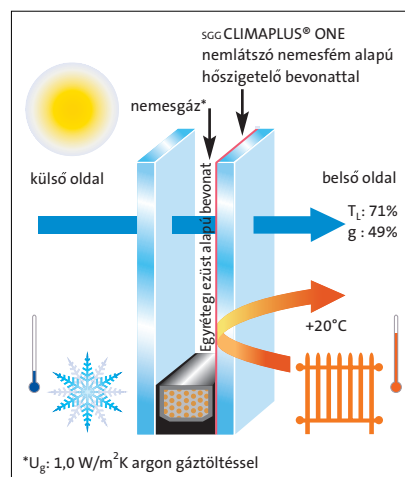
A SGG CLIMAPLUS ONE egy hőszigetelő bevonattal ellátott üvegből és egy valamely más típusú üvegből összeépített hőszigetelő üvegszerkezet, az üvegrétegek között argon gáztöltéssel.

A belső üvegtábla magasabb felületi hőmérséklete által mérsékli az ablak közelében érzékelhető sugárzó hideget és kellemes érzetet biztosít.

### Felépítés és műszaki adatok

Az Ug=1,0 W/m<sup>2</sup>K értékig fokozható hőátbocsátási tényező mellett (standard 4/16/4 felépítéssel, argon gáztöltéssel, EN673 szerint) a SGG CLIMAPLUS ONE 71%-ig terjedő TL fénytárbocsátási értékkel \* és g=49%-ig terjedő összenergia-áteresztési értékkel \*\* rendelkezik. Krypton gáztöltéssel, 4/10/4 szerkezetfelépítéssel Ug=0,9W/m<sup>2</sup>K érték is elérhető (min. 92%-os gáztöltés esetén).

Említésre méltó a SGG PLANITHERM ONE háromrétegű üvegszerkezetként való alkalmazása a SGG CLIMATOP szerkezetben: 4/12/4/12/4 felépítéssel, krypton gáztöltéssel a Ug=0,4W/m<sup>2</sup>K értéket célozzuk meg.



A SGG CLIMAPLUS ONE különböző funkciókkal kapcsolható össze, úgy mint napvédelem, zajvédelem, öntisztulás, biztonság és design. CLIMAPLUS-SECURIT partnereink szívesen adnak tanácsot a megfelelő szerkezetek kiválasztásában.

- \*az üvegezés mögötti belső tér világossága
- \*\*az üvegezés napfényenergia-áteresztési képessége

A SGG CLIMAPLUS, SGG PLANITHERM és SGG CLIMATOP bejegyzett márkanevek.

SAINT-GOBAIN  
GLASS

Saint-Gobain Glass  
Sales Office for CZ, SK and HU  
Tiskarská 612/4  
108 00 Praha 10  
Tel.: +420 271 029 403  
Fax: +420 271 029 441

www.saint-gobain-glass.com

CLIMAPLUS SECURIT  
Zukunft mit Glas

Hőszig Kft.  
H-7900 Szigetvár  
Dencsházai út 2-4.  
Tel.: +36 73 510 325  
www.hoszig.hu