



**Engineering progress
Enhancing lives**

Biztonság az otthonában

REHAU Smart Guard, a megelőző betörésvédelem az Ön ablakaihoz – Smart Home csatlakozással együtt.

Ablakok újraértelmezve. Napjaink életviteléhez.




Mostantól az ablakok gondoskodnak a házról

Életünk egyre korszerűbb, okosabb. Számos, korábban időigényes dolgot ma már könnyű elintézni. A nyaralóhelyre vezető leggyorsabb út kiválasztása térképlapozgatással? Ma ezt már a navigációs rendszer végzi. A korszerű technológia mindennapjaink elválaszthatatlan része. Miért lenne ez másképp az ablakoknál?

A REHAU feladatául tűzte ki olyan ablakok kifejlesztését, amelyek ugyanolyan modernekek, mint az életünk. Olyan ablakokét, amelyek nemcsak a világot mutatják meg, hanem csukott állapotban is friss levegőről gondoskodnak. Ráadásul elriasztják a betörőket, még mielőtt kárt okoznának.



A man with a beard and short hair is looking at a laptop. The laptop screen shows a map with a red route. In the background, there is a kitchen sink with a modern faucet and a small potted plant.

Ha elutazunk, szeretnénk
biztonságban tudni
otthonunkat.

A Smart Guard
gondoskodik erről,
akkor is, ha elmegyünk
otthonról.

Ablakok újraértelmezve.
Napjaink életviteléhez.

Megvédi azt, ami fontos Önnek

Az otthonunk az a hely, ahová visszavonulhatunk, és amelyet a lehető legjobban óvni kívánunk. A szokványos riasztóberendezések problémája: amikor jeleznek, akkor már többnyire bekövetkezett a kár. Az érintettek pénzük és értéktárgyaik mellett a biztonságérzetüket is elveszítik.



Elriasztja a betörőket,
mielőtt kár keletkezne

REHAU Smart Guard: világújdonság a megelőző betörésvédelemben

Az intelligens szenzor felismeri a potenciális betörőket. Optikai és akusztikus jelzések egyértelműen figyelmeztetik a tetteit, hogy jobb, ha meg sem kísérli a betörést. Az aktív elijesztés célzottan segít megakadályozni, hogy kárt okozzanak az ablakokban és ajtóknakban.

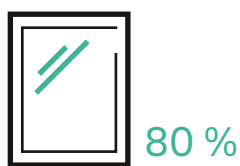
A REHAU Smart Guard ezzel jóval tovább megy a szokványos riasztó-rendszereknél. Azok ugyanis csak akkor reagálnak, amikor a betörő már a házban van – olyankor már kárt szenvedett az ablak vagy az ajtó.



Aktuális tények a betörésekről



Németországban 5 percenként történik betörési kísérlet. Nem is gondolnánk, de a többségükre nem éjjel, hanem nappal kerül sor.



Az esetek 80%-ában az ablakokon keresztül. Egy profinak 10 másodperc sem kell egy nem kellően biztonságos normál ablak kiemeléséhez.



Az esetek 45%-a pusztán kísérlet marad – azonban gyakran tetemes károkkal. Az ezt követő ablak- és ajtócsere nemcsak időigényes, hanem drága is.

A man with a beard is looking out a window. A red laser beam sensor is visible on the window frame. The text 'A betörések aktív megelőzése' is overlaid on the image.

A
betörések

aktív megelőzése

Intelligens felismerés, célzott elriasztás.

Nincs szükség se magas falakra, se feltűnően felszerelt riasztóberendezésekre ahhoz, hogy biztonságban érezze magát otthonában.

Az ablakkeretbe beépített Smart Guard aktívan gondoskodik a preventív biztonságról.

Az intelligens szenzor észreveszi a betörőt, majd önműködően elindítja a védelmi programot.



1 Mozgásérzékelő

2 LED

3 Jeladó

Rendszerelemek és működési mód



Intelligens szenzor

Érzékeli a mozgásokat az ablak előtti 20 cm-es tartományban. Az intelligens szenzor csak akkor reagál, ha kell.



Előzetes vizuális figyelmeztetés

Fénye jelzi a betörőnek, hogy felfedezték.



Figyelmeztető hangjelzés

Ha a betörő nem vonul vissza, akkor a jeladó további riasztást ad. Beépített rázkódásérzékelő gondoskodik arról, hogy erőszakos behatolásakor azonnal figyelmeztető hangjelzés szólaljon meg.

Alkalom szüli a tolvajt

A betörések java részét nem profik, hanem alkalmi betörők követik el. Ilyenkor különösen hatékony a célzott elijesztés.

Hatékony védelem feltűnésmentesen

Az ablakgyártó üzem a REHAU Smart Guard modult használatra készen építi be SYNEGO vagy GENEÓ ablakrendszerébe.

A modul közvetlenül a tokba van beépítve anélkül, hogy zavarná az ablak megjelenését – ennek ellenére a Smart Guard rendkívül hatékony aktív megelőzést biztosít. Az antracit, fehér, barna vagy karamell színű borításnak köszönhetően nem csupán a biztonságról gondoskodik, hanem a színek tökéletes összhangjáról is. És nemcsak ablakok, hanem erkély- és teraszajtók esetén is.

A modul önállóan, elemmel működik. Kábelre nincs szükség. Az elemek ráadásul nagyon egyszerűen cserélhetők – így maximális biztonságot élvezhet maximális kényelem mellett.



Utólagos beszerelés is lehetséges

A REHAU Smart Guard a REHAU GENEÓ és SYNEGO ablakrendszerek esetén utólag is beszerelhető. Ezt is elvégzi az ablakgyártó üzem – Ön pedig nyugodtan élvezheti a teljeskörű biztonságot.





**90 dB
hangerejű
riasztás**

mint egy körfűrés



Erős hangú elijesztés

A Smart Guard plus rendszer esetén Ön egy erős hangú, kiegészítő beltéri szirénával lesz a komoly helyzetekre felvértezve.

Rádiókapcsolaton keresztül működik, így nincs szükség kábelre. Olyan védelem, melyet egyszerű kezelhetőség és hatékony működés jellemez. Emellett a beltéri sziréna kompakt kialakításának köszönhetően diszkréten illeszkedik bármely helyiségbe.

Rendszerelemek és működési mód



Intelligens szenzor



Előzetes vizuális figyelmeztetés



Figyelmeztető hangjelzés

Kiegészítő elemek Smart Guard plus rendszer esetén



Rázkódásérzékelő

Az erőszakos behatolás azonnali felismerése rázkódásérzékelők révén.



Beltéri sziréna

Tényleges betörés esetén működésbe lép a beltéri sziréna.

Praktikusan átgondolt

Mivel a sziréna közvetlenül a ház belső terében található hálózati aljzatba csatlakozik, kizárható a manipuláció. Emellett felszerelhető rádiós kapcsolóval kapcsolható be és ki.

Az Ön Smart Home rendszere, az Ön riasztóprogramja

A Smart Guard connect rendszer esetén a Smart Home központtal összekapcsolva saját maga konfigurálhatja a riasztóprogramot: a redőny leeresztésétől a riasztósziréna aktiválásán át az okostelefonra küldött push üzenetig. Ez az okos betörésvédelem.

Rendszerelemek és működési mód



Intelligens szenzor



Előzetes vizuális figyelmeztetés



Figyelmeztető hangjelzés



Rázkódásérzékelő



Beltéri sziréna

**Rugalmas
riasztó-
program**

a Smart Home révén

Kiegészítő elemek Smart Guard connect rendszer esetén



Smart Home

Egyedileg kialakított riasztás a mediola® Smart Home központon keresztül: például a világítás automatikus felkapcsolása vagy a redőny leeresztése.



**Belépés a Smart Home világába**

A mediola® box (REHAU Edition) révén olyan megoldáshoz jut, amely lehetővé teszi a belépést a Smart Home világába. A nyitott megoldás számos Smart Home alkalmazással való összekapcsolás alapjául szolgál.

Rugalmas és időtálló

A Smart Home központként használt mediola® box (REHAU Edition) esetében tudatosan választottunk olyan nyitott rádiós protokollt, amely számos neves gyártóval kompatibilis. Példaként említhető többek között az Abus, a Philips, az Osram vagy a Somfy.

Használatra kész szerelés

A boxot a kivitelező használatra készre szereli, és a rendszert készre konfigurálva adja át Önnek.

Kényelmes vezérlés az alkalmazással

A mediola® box (REHAU Edition) és a hozzá kapcsolódó alkalmazás segítségével minden Smart Home megoldását kényelmesen szemmel tarthatja – mindig és mindenhol.

Praktikus kiegészítők

Tovább növeli a kényelmet az opcionális, kulcstartóra erősíthető, praktikus távirányító, amellyel a Smart Guard az alkalmazástól függetlenül gombnyomással be- vagy kikapcsolható. A betörés veszélyének ki nem tett ablakokat, pl. az 1. emeleten, nyitásérzékelőkkel szerelheti fel. Az alkalmazás ekkor mutatja, hogy minden ablak csukva van-e.

A woman with long dark hair is smiling and looking out of the driver's side window of a dark-colored car. The car is parked in front of a modern building with a grey brick facade. The window reflects the surrounding greenery and a clear sky. The overall scene is bright and positive.

**Problémamentes,
biztonságos és okos.**

**Ablakok újraértelmezve.
Napjaink életviteléhez.**



Felkeltette érdeklődését a REHAU Smart Guard? Szívesen adunk
Önnek szaktanácsot!

A műszaki változtatás jogát fenntartjuk.

Kérjük, vegye figyelembe a www.rehau.com/ti oldalon
megtalálható vonatkozó műszaki termékinformációinkat.

További információ:

www.rehau.hu/intelligens-biztonsag

© REHAU Kft.
Rozália park 9.
2051 Biatorbágy
www.rehau.hu

730774 HU 09.2020