



SecuForte® –  
Prosto. Inaczej. Bezpieczniej.

## Innowacja firmy HOPPE

SecuForte®

VarioFit®

RAL  
GÜTEZEICHEN

Technologia SecuForte® firmy HOPPE oferuje zupełnie nowy standard zabezpieczenia antywłamaniowego. W stanie zamkniętym i uchylonym klamka okienna oraz trzpień są odłączone; klamka jest automatycznie blokowana – unikalna koncepcja ochrony, która skutecznie zabezpiecza przed nieuprawnionym otwarciem okna od zewnątrz.

Rozwiązanie SecuForte® jest zarejestrowane zarówno jako patent, jak i marka.

### Prosto. Inaczej. Bezpieczniej.

Klamki okienne z SecuForte® nie dają włamywaczowi żadnej możliwości manipulacji: dopóki klamka jest odłączona od trzpienia, poruszenie ją z zewnątrz jest prawie niemożliwe. Rozwiązanie SecuForte® przeciwdziała w ten sposób przesunięciu okucia okiennego od zewnątrz, jak również metodom włamania poprzez przekłucie szyby lub przewiercenie ramy, które złodzieje podejmują, aby przekręcić klamkę okienną od zewnątrz.

#### Zalety

- Ochrona przed włamaniami poprzez przekłucie szyby, przewiercenie ramy lub przesunięcie okucia z zewnątrz
- Automatyczna funkcja blokady w pozycji zamkniętej (0°) i uchylnej (180°)
- Certyfikacja RAL
- Z trzpieniem o regulowanej długości VarioFit®
- Dostępne również w wariantcie blokowaną kluczykiem



### Nowa zasada ochrony = nowa obsługa klamki okiennej

Klamki SecuForte® obsługuje się inaczej niż zwykle, ale jest to bardzo proste: Aby otworzyć okno, klamkę należy najpierw nacisnąć w kierunku rozety ①. Powoduje to zwolnienie blokady klamki i umożliwia jej normalne obrócenie ②.

Klamka jest ponownie blokowana podczas zamykania lub uchylania okna i można ją odblokować tylko poprzez ponowne naciśnięcie.

Zasada bezpieczeństwa „Najpierw naciśnij – następnie przekręć” jest znana od dawna. Stosuje się ją np. w zamknięciach butelek o niebezpiecznej zawartości (lekarstwa, żrące środki czystości itd.), aby zabezpieczyć je przed samodzielnym otwarciem przez dzieci i kontaktem ze szkodliwą substancją.



### Większe bezpieczeństwo okien – tak działa SecuForte®

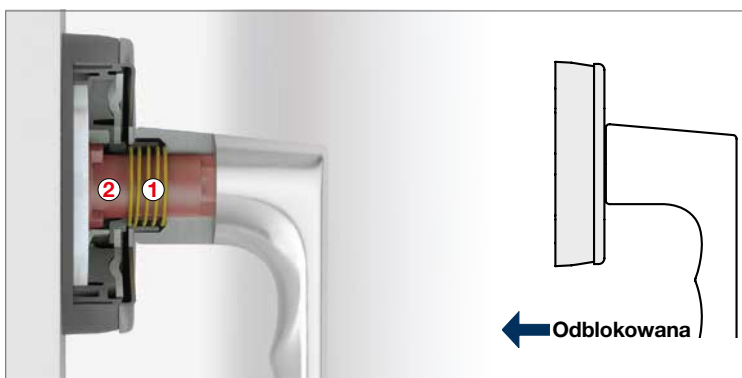
Klamki okienne SecuForte® w stanie zamkniętym i uchylonym są odłączone oraz zablokowane, tzn. klamka i trzpień nie są ze sobą połączone. Włamywacz, który chce obrócić klamkę od zewnątrz, np. poprzez przebicie szyby lub przewiercenie ramy, może odkręcić uchwyt od rozety przy użyciu dużej siły, ale nawet wtedy nie da się poruszyć trzpieniem.

**Rezultat:** Nie można otworzyć okna, więc próba włamania się nie powiedzie.



#### Automatyczna blokada klamki:

W pozycji 0° i 180° sprężyna wewnątrz klamki rozpręża się ① i oddziela element sprzęgający ② od jego odpowiednika na trzpieniu. Działanie klamki, czyli połączenie między nią a trzpieniem, zostaje przerwane. Jednocześnie element sprzęgający ząbkuje się ② z częścią wewnętrznej konstrukcji rozety oraz wzmocnienia z blachy stalowej ③ i blokuje klamkę.



#### Najpierw naciśnij – następnie przekręć:

Jeśli klamka zostanie naciśnięta w kierunku rozety, sprężyna zostanie ściśnięta ① i element sprzęgający ② ponownie połączy klamkę z trzpieniem (przywracając tym samym działanie klamki). Jednocześnie spowoduje to zwolnienie blokady klamki i umożliwi jej normalne obracanie. W pozycji otwarcia (90°) klamka pozostaje odblokowana i nie trzeba jej ponownie naciskać w celu jej dalszego przekręcenia.

**HOPPE Holding AG**  
**Via Friedrich Hoppe**  
**CH-7537 Müstair**  
**Tel. +41 81 851 6600**  
**Fax +41 81 851 6666**  
**info.ch@hoppe.com**  
**www.hoppe.com**

HOPPE AG  
Am Plausdorfer Tor 13  
D-35260 Stadtallendorf  
Tel. +49 6428 932-0  
Fax +49 6428 932-220  
info.de@hoppe.com  
www.hoppe.com

HOPPE AG  
Via Friedrich Hoppe  
CH-7537 Müstair  
Tel. +41 81 851 6600  
Fax +41 81 851 6666  
info.ch@hoppe.com  
www.hoppe.com

HOPPE s.r.o.  
Pražská 5377  
CZ-430 01 Chomutov  
Tel. +420 474 930 011  
Fax +420 474 930 010  
info.cz@hoppe.com  
www.hoppe.com