



**SPECIALE
SNODO**

Snodo autobloccante doppia funzione

APERTURA INTERNA ED ESTERNA

Le versioni ACS 180 sono dotate di un particolare snodo, che ha una doppia funzione, in apertura di ribaltare l'anta completamente verso l'esterno, in chiusura di autobloccarsi con il telaio tramite un perno d'acciaio, offrendo ulteriori punti di ancoraggio antistrappo. Tramite lo snodo otteniamo una totale apertura anche verso l'interno del locale, rendendo agevole l'operazione di chiusura della spagnoletta della persiana o antone.

**Self-locking joint double function
OPENING INTERNAL AND EXTERNAL**

The ACS 180 versions are equipped with a special articulated joint, which has a twofold function, in the opening stage, it overturns the panel completely towards the exterior, in the closing stage it locks itself with the frame through a steel pin and it also offers anti-rip out anchorage points. Thanks to its articulated joint allows obtaining a complete opening also towards the interior of the room, making opening window bolt of the shutter or large panel, easier.



Posizione: Chiusa
Position: Closed



Posizione: Apertura totale interna
Position: Total internal opening



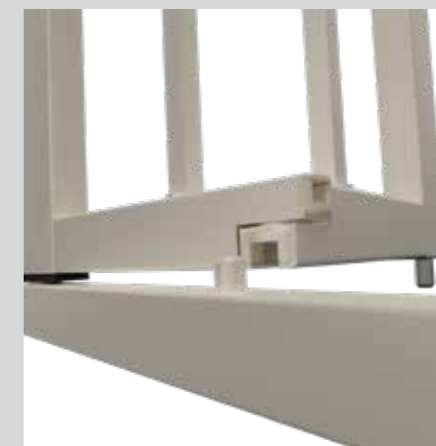
Posizione: Apertura totale esterna
Position: Total external opening

"Sikura" è la prima grata di sicurezza con snodo certificata in classe 4. La grata è realizzata da un telaio perimetrale di acciaio zincato di sezione 20x30x2 mm di spessore. I telai perimetrali sono disponibili in 7 diverse tipologie, per offrire l'apertura più adatta alle proprie esigenze. Le cerniere sono costituite in acciaio tramite processo di microfusione, la particolare conformazione della stessa determina un ingombro complessivo della grata di soli 35mm, permettendo l'applicazione anche in presenza di monoblocchi evitando modifiche ad infissi esistenti. Ogni grata è dotata di 2 profili di compensazione ad U (20x35x20) adatti a correggere eventuali fuori squadra nei lati verticali. Il fissaggio a parete del telaio è garantito tramite tasselli e non necessita di nessuna opera muraria.

"Sikura" the first and only security bar system with articulated joint certified as Class 4. The security bar system consists of a perimeter frame in galvanized steel with a 20x30 mm section and 2 mm thick. The perimeter frames are available in 7 different versions to offer the most suitable opening for your needs. The hinges are manufactured in steel using a micro-casting process; its particular structure leads to an overall security bar size of just 35mm, allowing its use even in presence of mono-blocks with no need to make changes to existing windows. Each security bar is equipped with two compensation profiles, U shaped and with 20x35x20 size, suitable to correct any out of square of the vertical sides. The wall mounting of the frame is ensured by dowels and it does not need any masonry.



Defender esterno per cilindro passante
External Defender for passing cylinder



Particolare snodo
Hinge detail



Puntale di chiusura superiore / inferiore
Closure tip upper lower



Mezzo cilindro
Half cylinder

