



INNOVATION

— TECNOLOGIA INNOVAZIONE SICUREZZA DESIGN

INNOVATION

# GRUPPO ESSE, NATA PER UNIRE INNOVAZIONE ED AZIONE

---

Un percorso che parte da lontano, un presente che guarda all'innovazione come unico approccio al futuro.

GRUPPO ESSE è in una continua azione volta alla ricerca e allo sviluppo di nuovi prodotti per la sicurezza.

È su queste basi che nasce la nuova linea di tapparelle blindate THORAX.

GRUPPO ESSE, una gamma completa di prodotti per la sicurezza, che uniscono tecnologia, innovazione, sicurezza e design.



# LA TAPPARELLA BLINDATA, DAL DESIGN MODERNO, **FUNZIONALE E DI FACILE INSTALLAZIONE**

## 3 LINEE DI PRODOTTO

EcoBlind 1 cm per soluzione frangisole

FastBlind 2 cm per soluzione frangisole

SuperBlind 3 cm per soluzione frangisole

In posizione semi aperta, lo spazio tra una stecca e l'altra, illumina l'ambiente senza dover sollevare la tapparella e senza perdere la vostra privacy, garantendo un'elevata classe di sicurezza.





## INNOVATION 3 LEVEL

---

I sistemi Thorax unici e brevettati rappresentano l'innovazione della classica tapparella, poiché abbina al sistema di oscuramento un sistema frangisole.

Regolabile in tre posizioni: aperta, semiaperta o chiusa. L'apertura (in asse verticale) consente di gestire la quantità di luce e aria all'interno dell'abitazione senza rinunciare alla privacy.

Le doghe sono realizzate in alluminio estruso e gli accessori di montaggio in acciaio zincato, consentendo la durata nel tempo. Facile da installare all'interno di qualsiasi cassonetto esistente.

L'invenzione ci ha consentito di ottenere ben **2 brevetti**, la rivendicazione degli stessi è la possibilità di regolare le doghe modulando e regolando gradualmente la combinazione di luce e ombra.

I prodotti della gamma Thorax sono di facile utilizzo ed installazione, garantendo una elevata protezione contro i tentativi di effrazione in quanto dotati di sistema antisollevaramento.





**CE CLASSE RC 5**

in accordo con gli standard europei

UNI EN 1627:2011

UNI EN 1628:2011

UNI EN 1630:2011

# SUPERBLIND

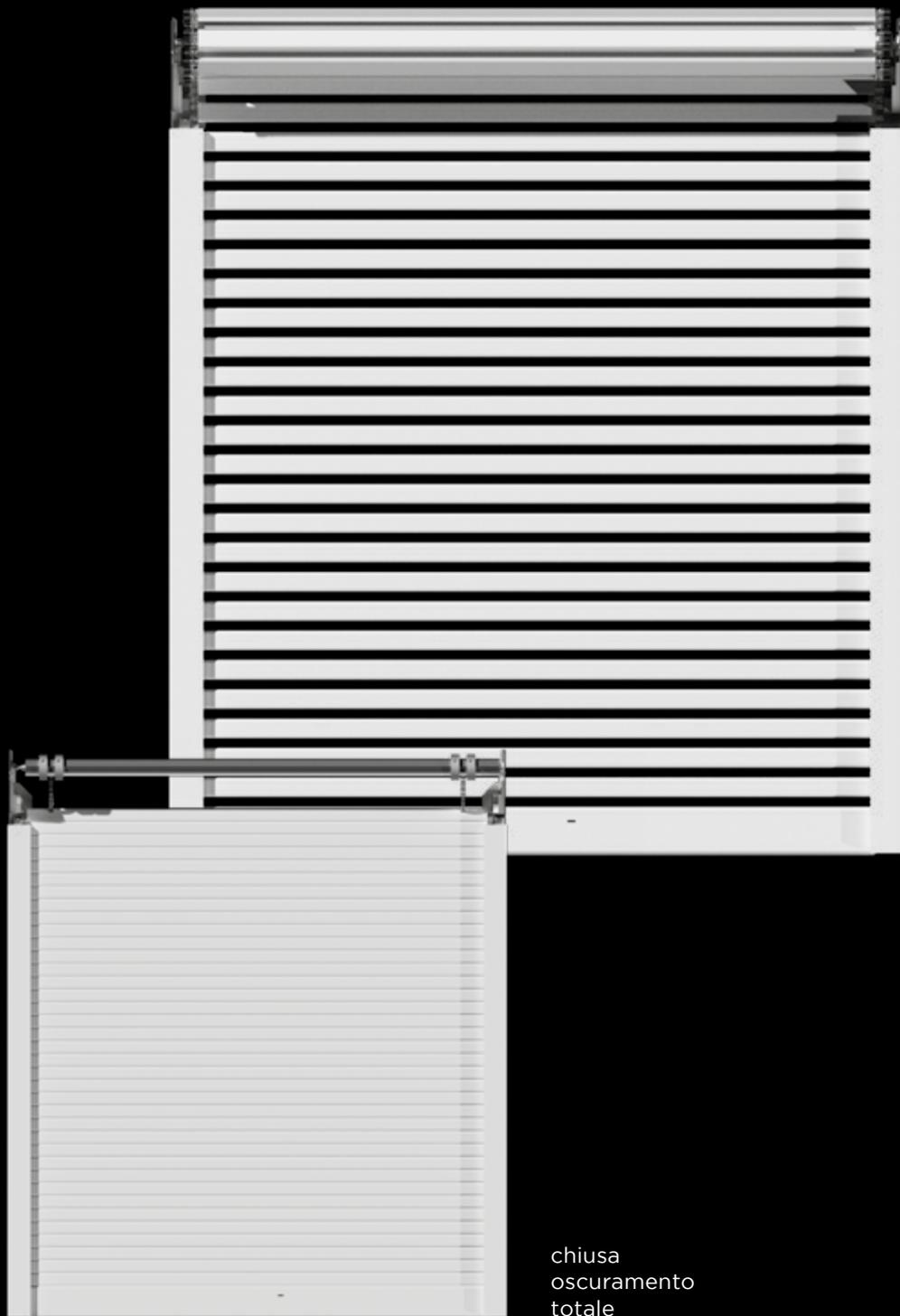
## 3 PRODOTTI IN 1

1. tapparella blindata in classe 5 ad elevatissima resistenza, unica nel suo genere.
2. oscurante motorizzata completamente chiusa garantisce privacy e sicurezza.
3. frangisole, lo spazio di 3 cm, tra una stecca e l'altra illumina l'ambiente senza dover sollevare la tapparella e senza perdere la vostra privacy. Thorax SuperBlind, è indicata a chi ricerca sicurezza, design moderno e risparmio energetico. Thorax SuperBlind, unisce la comodità di apertura di una tapparella tradizionale, alla bellezza e praticità di regolazione della luce di un frangisole.

LUCE  
FRANGISOLE  
**3 CM**

UNI EN 14501:2006

**gtot 4** finiture chiare**gtot 3** finiture scure**THORAX**  
tapparella blindatatondo trafilato  
Ø 6 mm



semiaperta  
a frangisole

chiusa  
oscuramento  
totale





**CE CLASSE RC 4**

in accordo con gli standard europei

UNI EN 1627:2011

UNI EN 1628:2011

UNI EN 1630:2011

# ECOBLIND

EcoBlind è un prodotto di prima fascia a basso impatto architettonico, non richiede lavori di muratura per l'installazione, è il prodotto ideale per lavori di ristrutturazione.

tre prodotti in uno:

1. tapparella blindata in classe 4 ad elevata resistenza, pratica ed economica.
2. oscurante motorizzata completamente chiusa garantisce privacy e sicurezza.
3. frangisole, lo spazio di 1 cm, tra una stecca e l'altra illumina l'ambiente senza dover sollevare la tapparella.

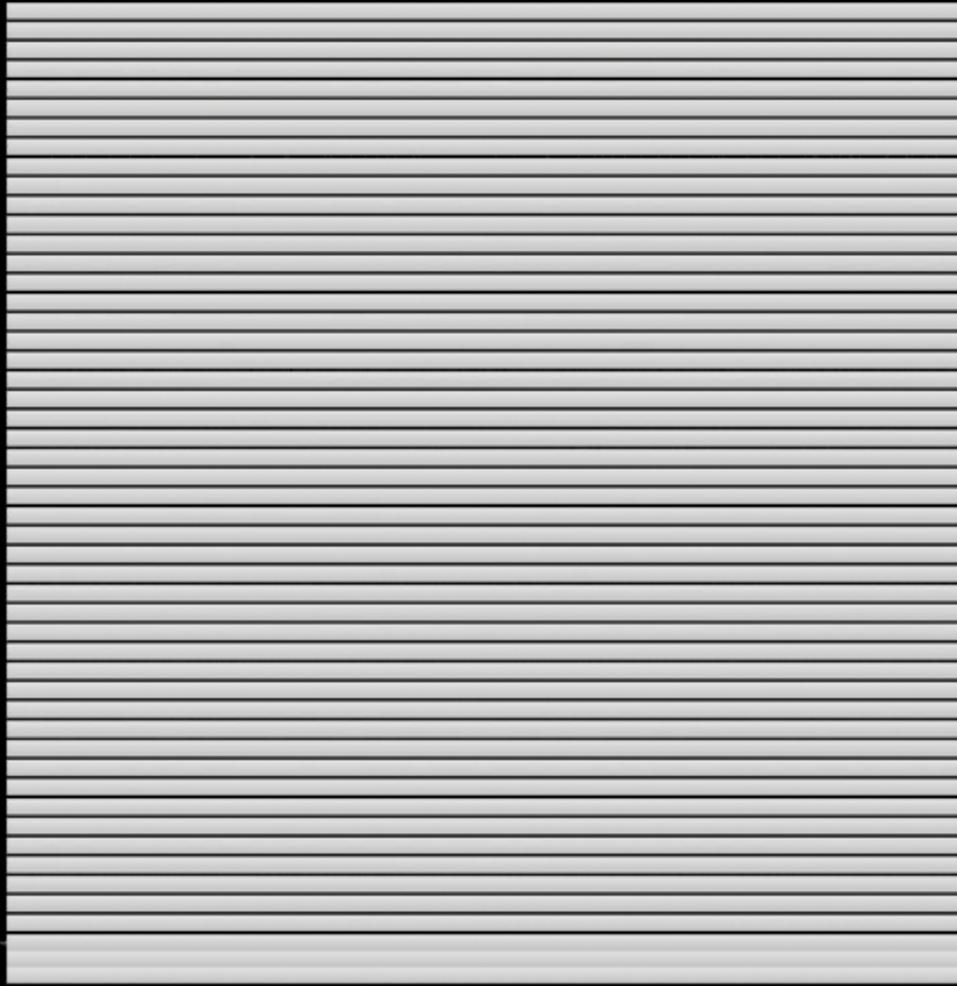


LUCE  
FRANGISOLE  
1 CM

UNI EN 14501:2006

**gtot 3** finiture chiare**gtot 2** finiture scure

**THORAX**  
tapparella blindata



particolari  
catenaccio e  
bielle

**CE CLASSE RC 3**

in accordo con gli standard europei

UNI EN 1627:2011

UNI EN 1628:2011

UNI EN 1630:2011

# FASTBLIND

---

FastBlind non richiede lavori di muratura per l'installazione, è il prodotto perfetto per lavori di ristrutturazione.

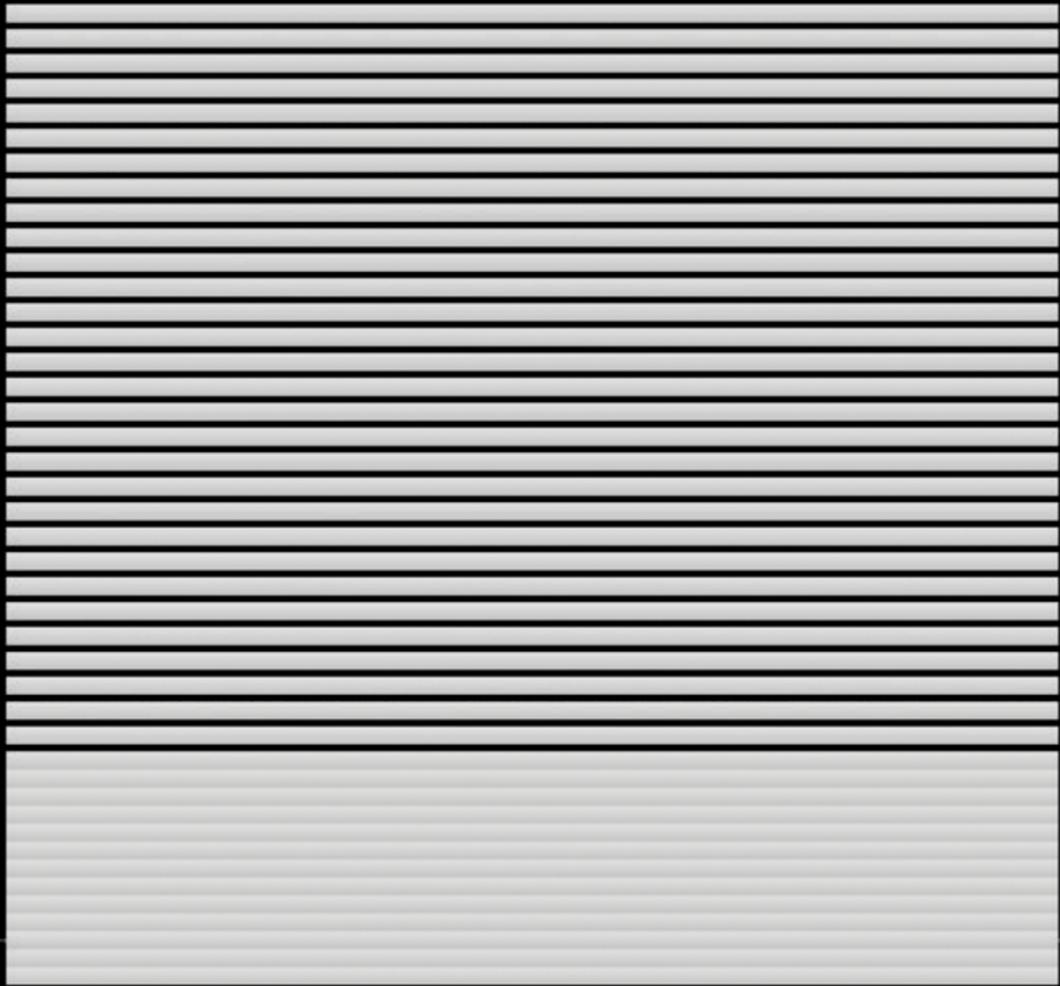
tre prodotti in uno:

1. tapparella ad alta resistenza
2. oscurante motorizzata completamente chiusa garantisce privacy e sicurezza.
3. frangisole, più luce grazie allo spazio di 2 cm, tra una stecca e l'altra illumina l'ambiente senza dover sollevare la tapparella.



UNI EN 14501:2006

**gtot 3** finiture chiare**gtot 2** finiture scure



particolari  
catenaccio e  
bielle

**CE CLASSE RC 4**

in accordo con gli standard europei

UNI EN 1627:2011

UNI EN 1628:2011

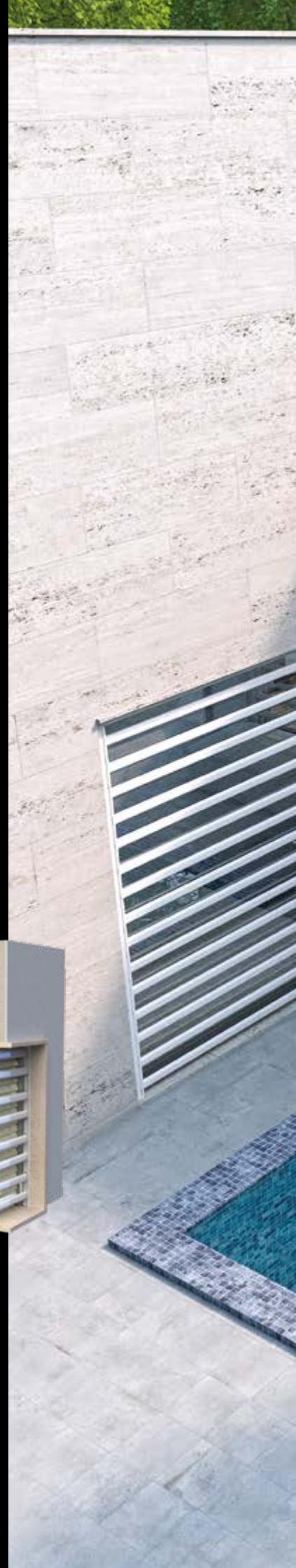
UNI EN 1630:2011

# LIBERO DI VIVERE I TUOI SPAZI NEL MASSIMO COMFORT E SICUREZZA

Sicurblind è un sistema di antintrusione a scomparsa verticale, che risponde alle esigenze di sicurezza, design e comfort. È una grata progettata per adattarsi ad edifici per civile abitazione.



**SICURblind**  
LA GRATA DI PROTEZIONE A SCOMPARSA





**CE CLASSE RC 4**

in accordo con gli standard europei  
UNI EN 1627:2011  
UNI EN 1628:2011  
UNI EN 1630:2011

# SICURBLIND, SICUREZZA SENZA PARI

## COMFORT

Basta un semplice "click" per rendere invisibili le grate, con sistemi a pulsantiera, a radiocomando o con sistemi domotici senza essere schiavi della propria sicurezza.

**Ancora più confortevole grazie alla maggiore velocità in salita e discesa della nuova versione.**

## SICUREZZA

Zero preoccupazioni. La grata di sicurezza blindata a scomparsa sicurblind è l'evoluzione di un sistema di sicurezza passiva, che si traduce in una migliore qualità della vita.

## DESIGN

Contemporanea, discreta, elegante, caratterizzata da linee pulite ed essenziali, accostate a superfici ispirate alle forme geometriche più semplici, che non invadono gli ambienti abitati.

Nella nuova versione, **Sicurblind diventa ancora più armonica grazie al ridimensionamento della serratura, ospitata in un tubolare di dimensioni ridotte.**



**CE CLASSE RC 4**

in accordo con gli standard europei

UNI EN 1627:2011

UNI EN 1628:2011

UNI EN 1630:2011

# INNOVATION IN TRADITION

Nel solco della tradizione, GRUPPO ESSE ha arricchito la famiglia dei suoi prodotti di una gamma di grate a battente.

La grata a battente TANK è in grado di garantire un'elevata sicurezza grazie alla cura dei dettagli e dei particolari che la contraddistinguono e della robustezza dei materiali che la compongono, che le hanno permesso di raggiungere la classe antieffrazione 4.

Le grate a battente della gamma TANK hanno dei plus che le caratterizzano per sicurezza e le distinguono da tutte le grate a battente sino ad ora messe in commercio.

Scopri tutte le linee TANK pensate per dialogare con ogni spazio abitativo.





**CE CLASSE RC 4**

in accordo con gli standard europei

UNI EN 1627:2011

UNI EN 1628:2011

UNI EN 1630:2011

## TANK I DETTAGLI LA SUA IDENTITÀ

---

Anta e telaio, in chiusura, si posizionano sulla stessa linea, permettendo di raggiungere la complanarità interna ed esterna.

**Punto di forza della grata TANK è la cerniera a scomparsa, completamente nascosta tra anta e telaio oltre a migliorarne l'estetica, aumenta l'inattaccabilità esterna non avendo punti sensibili a vista.**

Internamente al perimetro, i moduli ornamentali sono realizzati con tubolari in acciaio zincato tondo, quadro, ovale o rettangolare per la versione LINEAR, mentre con tondini pieni in acciaio zincato sezione 16 mm per la versione TANK DECOR e TANK FOLD.

Sull'anta, nel lato cerniera, sono ancorati dei rostri antistrappo che con la chiusura del battente si insediano in appositi fori corrispondenti presenti sul telaio, che non permettono lo scardinamento della grata con arnesi tipo piede di porco o grossi cacciaviti.

I manufatti vengono sottoposti ad un ciclo di pretrattamento meccanico di granigliatura, il quale garantisce non solo una pulizia dei pezzi da oli e grassi, ma anche la rimozione delle patine di ossido dovute da saldature e taglio laser. A seguito di questo ciclo di pretrattamento, il prodotto viene sottoposto prima a verniciatura cataforetica (verniciatura ad immersione), primo processo di asciugatura con cottura a 180° e secondo ciclo di verniciatura a polveri poliestere con conseguente cottura in forno a 200°.

La verniciatura industriale del ferro, è una decorazione abbellitiva, consigliamo pertanto di chiedere preventivamente, un trattamento preliminare con zincatura a caldo, che garantirebbe una corrosione meno aggressiva nel tempo.

La grata TANK viene realizzata in tipologia da una a quattro ante oltre alla versione snodabile che permette l'apertura a sormonto sullo stipite esterno o sull'eventuale persiana o scurone, eliminando così ingombri scomodi.



**CE CLASSE RC 4**

in accordo con gli standard europei

UNI EN 1627:2011

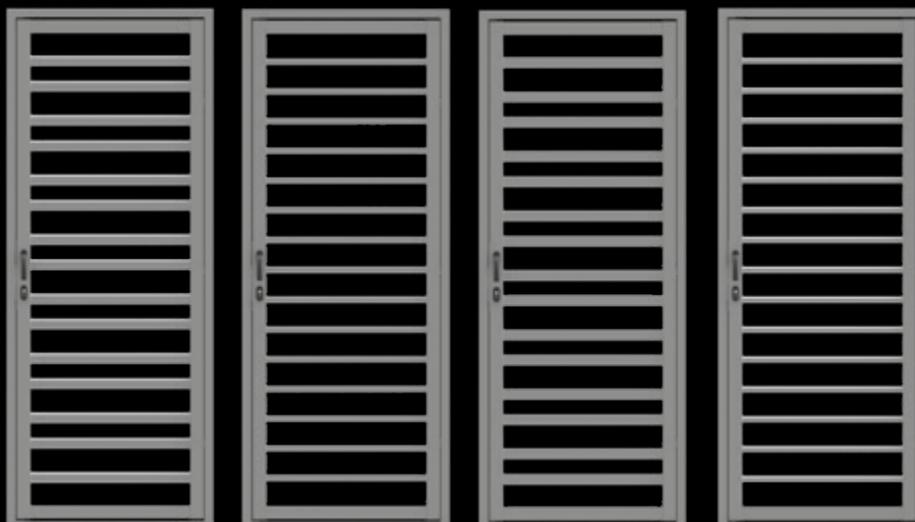
UNI EN 1628:2011

UNI EN 1630:2011

# TANK, FORMA ALLA SICUREZZA

TANK disponibile in 3 linee, LINEAR dal design moderno e pulito tondo, quadro, ovale o rettangolare, TANK DECOR dalle linee più personali e caratterizzate da disegni classici e moderni e TANK FOLD la snodabile.

## LINEAR



ovale

tondo

rettangolare

quadro

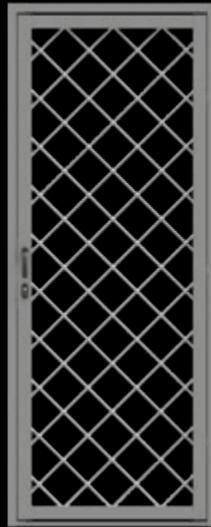
*decor*



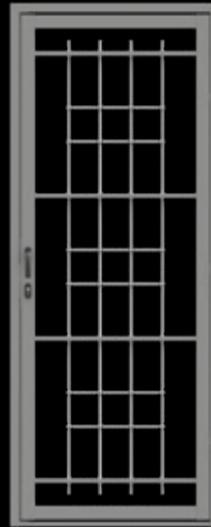
gala



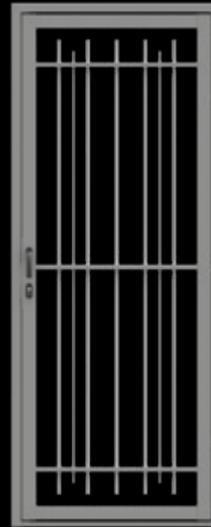
square



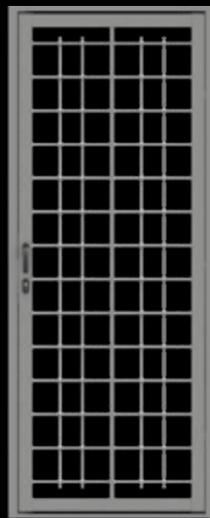
xena



vila



sida



silk



zoe



runa

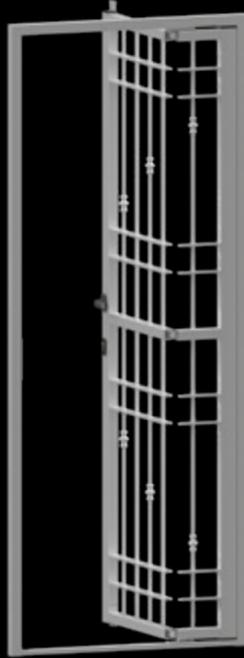


siena

*fold*

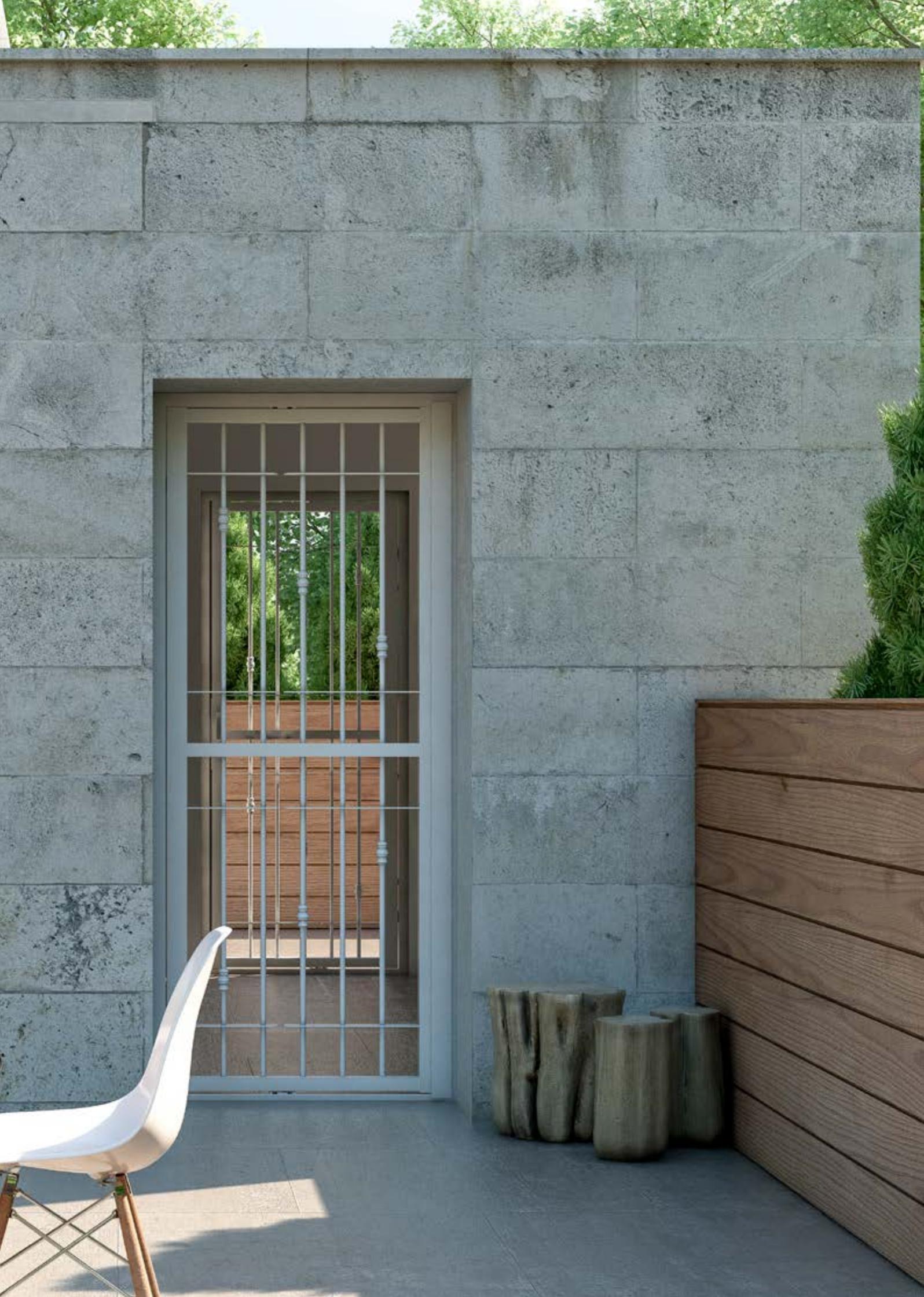


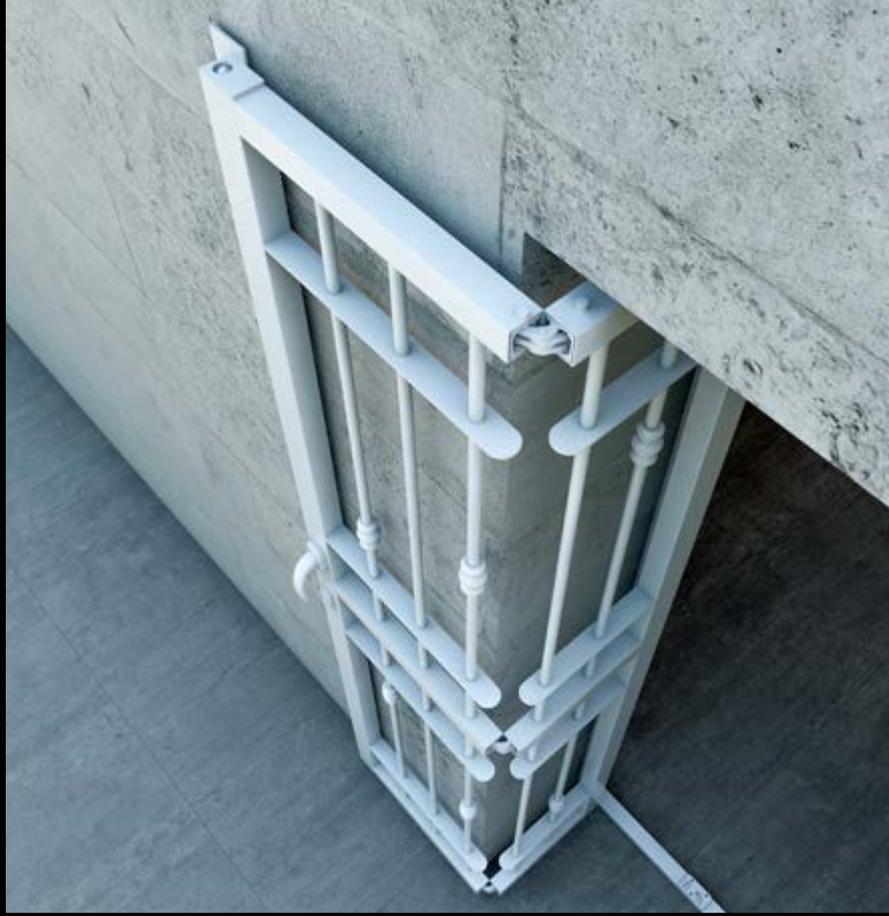
lap

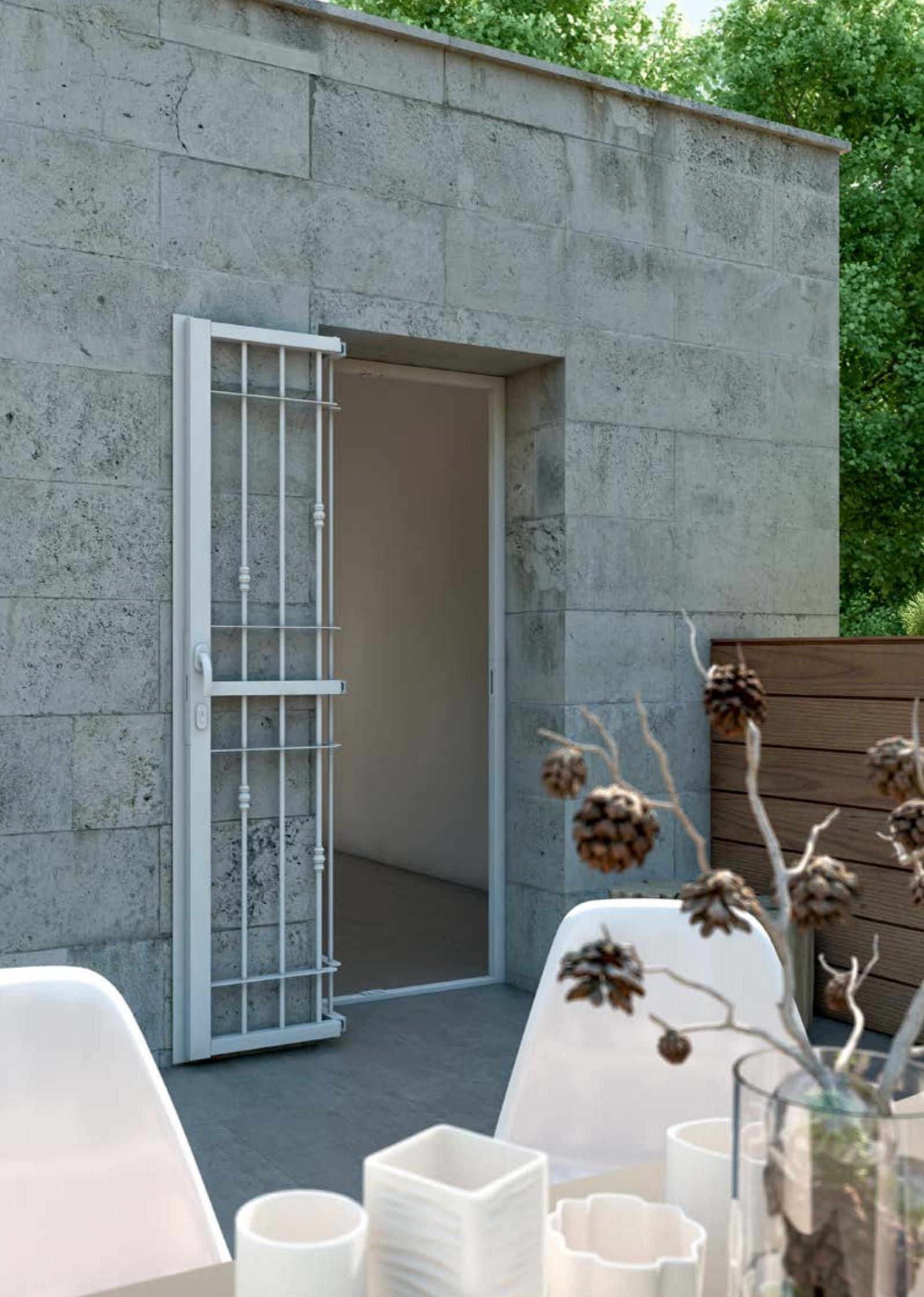


turn









**CE CLASSE RC 3**

in accordo con gli standard europei  
UNI EN 1627:2011  
UNI EN 1628:2011  
UNI EN 1630:2011

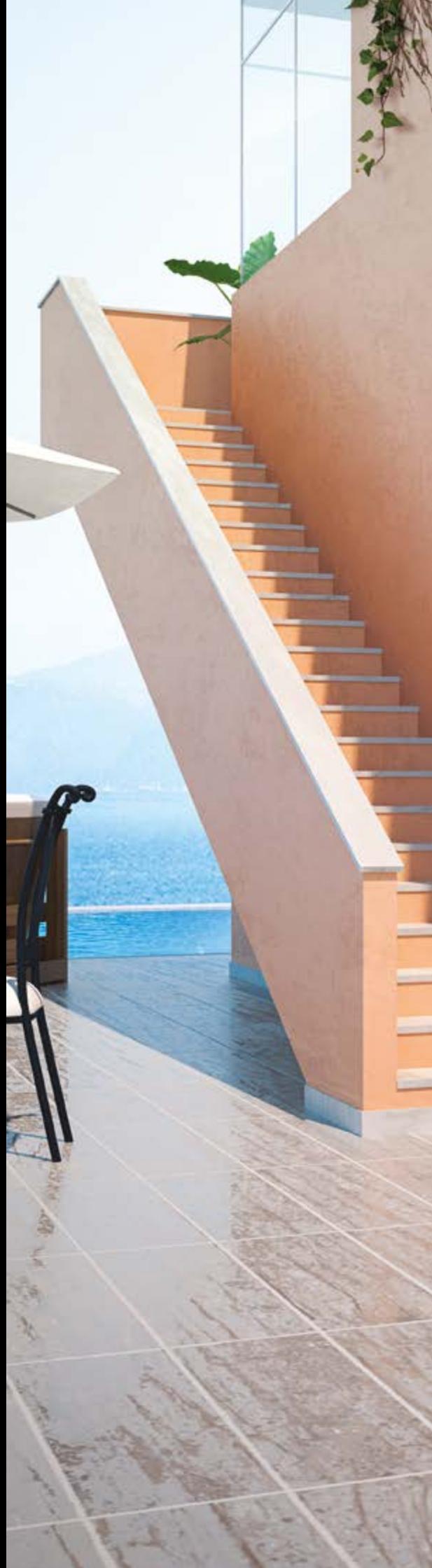
## TANK EASY, PRATICA ED ELEGANTE

La grata a battente TANK EASY è il sistema di sicurezza più semplice ed economico per proteggere la tua casa.

Robusta ed affidabile per la tua sicurezza, con doppio sistema di apertura interno ed esterno.

Pratica ed elegante per vivere liberamente e serenamente i tuoi spazi.

- > complanarità telaio con anta
- > cardini a bilico
- > serratura di sicurezza





**CE CLASSE RC 4**

in accordo con gli standard europei

UNI EN 1627:2011

UNI EN 1628:2011

UNI EN 1630:2011

# UN CLASSICO NELLO STILE INIMITABILE NELLA SICUREZZA

Bunker è l'innovativa persiana blindata di ultima generazione che grazie alla dotazione di elementi di sicurezza, la rendono, unica nel suo genere.

**BUNKER**  
PERSIANA BLINDATA





**CE CLASSE RC 4**

in accordo con gli standard europei

UNI EN 1627:2011

UNI EN 1628:2011

UNI EN 1630:2011

## BUNKER, CERTEZZA DI SICUREZZA

---

La persiana blindata a lamelle fisse BUNKER è in grado di garantire un'elevata sicurezza grazie alla cura dei dettagli, dei particolari che la contraddistinguono e della robustezza dei materiali che la compongono, raggiungendo così la classe antieffrazione 4.

L'anta è realizzata in profili scatolati in acciaio zincato 60x40x1,5 asolati, all'interno dei quali vengono inserite le lamelle in acciaio dalla sezione di mm 50x10, il cui bloccaggio è assicurato da particolari punzonature e dall'inserimento di un tondino in acciaio dal diametro di mm 6. Questo sistema ha una funzione di antisfilamento e antieffrazione evitando inutili e antiestetiche saldature.

Sull'anta vengono ancorati dei rostri antistrappo che con la chiusura del battente s'insediano negli appositi fori corrispondenti presenti sul telaio.

La persiana BUNKER è corredata di serratura Bunkerlocks con catenacci autobloccanti, realizzati in acciai carbonitrato, composti da due ganci dentati contrapposti.

La chiusura avviene per mezzo di cilindro europeo.

I manufatti vengono sottoposti ad un ciclo di pretrattamento meccanico di granigliatura, il quale garantisce non solo una pulizia dei pezzi da oli e grassi, ma anche la rimozione delle patine di ossido dovute da saldature e taglio laser. A seguito di questo ciclo di pretrattamento, il prodotto viene sottoposto prima a verniciatura cataforetica (verniciatura ad immersione), primo processo di asciugatura con cottura a 180° e secondo ciclo di verniciatura a polveri poliesteri con conseguente cottura in forno a 200°.

La verniciatura industriale del ferro, è una decorazione abbellitiva, consigliamo pertanto di chiedere preventivamente, un trattamento preliminare con zincatura a caldo, che garantirebbe una corrosione meno aggressiva nel tempo.

La persiana BUNKER viene realizzata in diverse tipologie, da una a quattro ante, oltre alle versioni oblique.



**CE CLASSE RC 4**

in accordo con gli standard europei

UNI EN 1627:2011

UNI EN 1628:2011

UNI EN 1630:2011

## PER CHI AMA LA SICUREZZA A CIELO APERTO

Panzer combina, la potenza della persiana blindata alla forza e apertura verso l'esterno della grata. Conferendo ai vostri spazi una sicurezza e una respiro unici.





**CE CLASSE RC 4**  
in accordo con gli standard europei  
UNI EN 1627:2011  
UNI EN 1628:2011  
UNI EN 1630:2011

## PANZER LA FORZA DELL'UNIONE

---

PANZER è un infisso di sicurezza imponente, certificato in classe antieffrazione 4, che unisce in un unico prodotto due sistemi di sicurezza.

Su un telaio anta dalle dimensioni di soli 95x100x2 mm insistono una grata di protezione e una persiana in acciaio che garantiscono sicurezza e luminosità degli ambienti interni.

La persiana è realizzata con profili scatolari in acciaio zincato asolati per ospitare le lamelle in acciaio con sezione 50x10 mm, il cui bloccaggio è assicurato da particolari punzonature e dall'inserimento di un tondino in acciaio dal diametro di 6 mm che assicurano la funzione di antisfilamento evitando saldature.

A difesa delle particolari cerniere che ruotano su cuscinetti reggispinta, sul telaio vengono inseriti dei rostri antistrappo.

A corredo della persiana è installata una serratura di sicurezza a profilo con triplice espansione e con cilindri a cifratura europea.

La grata di sicurezza, costituita sempre da profili scatolari e tondini in ferro pieno Ø16 in acciaio zincato, è completa di serratura Bunkerlocks a triplice espansione.

I manufatti vengono sottoposti ad un ciclo di pretrattamento meccanico di granigliatura, il quale garantisce non solo una pulizia dei pezzi da oli e grassi, ma anche la rimozione delle patine di ossido dovute da saldature e taglio laser. A seguito di questo ciclo di pretrattamento, il prodotto viene sottoposto prima a verniciatura cataforetica (verniciatura ad immersione), primo processo di asciugatura con cottura a 180° e secondo ciclo di verniciatura a polveri poliestere con conseguente cottura in forno a 200°.

La verniciatura industriale del ferro, è una decorazione abbellitiva, consigliamo pertanto di chiedere preventivamente, un trattamento preliminare con zincatura a caldo, che garantirebbe una corrosione meno aggressiva nel tempo.





**GRUPPO ESSE S.r.l.**

S.P. 231 Km 1+773  
70026 Modugno (BA)

Tel. +39 080 5368080  
Fax +39 080 5355021  
e-mail: [info@gruppoesse.com](mailto:info@gruppoesse.com)

[www.gruppoesse.com](http://www.gruppoesse.com)