



**TORINO FINESTRE**  
& Porte

**TORINO FINESTRE srl**

Via Issiglio 19b 10141 Torino

P. IVA 11763630016 REA: TO-1239038

**011 58.28.461** [www.torinofinestre.it](http://www.torinofinestre.it)



## Resistenza all'effrazione

**Norme**

**EN 1627, EN 1628**

**EN 1629, EN 1630**

## La resistenza all'effrazione

Per "resistenza all'effrazione" non si intende che un serramento è impenetrabile ai tentativi di intrusione, bensì esprime la capacità di una finestra od una porta di opporsi a vari tipi attacchi, con diversi attrezzi e per un determinato tempo, in modo da scoraggiare il tentativo di scassinamento.

Classificazione EN 1627	metodi previsti di effrazione
RC 1 N	Lo scassinatore tenta di forzare la finestra usando la forza fisica ( calci, pungi, spallate )
RC 2 N	Lo scassinatore occasionale cerca di forzare la finestra con semplice attrezzatura ( cunei, cacciaviti, tenaglie )
RC 2	Lo scassinatore occasionale cerca di forzare la finestra con semplice attrezzatura ( cunei, cacciaviti, tenaglie )
RC 3	Lo scassinatore tenta di entrare usando in aggiunta cacciavite e piede di porco
RC 4	Lo scassinatore esperto usa in aggiunta seghe, martello, scalpelli e trapani a batteria.
RC 5	Lo scassinatore esperto usa in aggiunta attrezzi elettrici ( trapano, mole )
RC 6	Lo scassinatore esperto usa in aggiunta attrezzi elettrici più potenti.

### N.B.

il suffisso "N" significa che il vetro è "normale" ovvero che non garantisce una resistenza all'effrazione secondo la norma EN 356

Classificazione EN 1627	Requisiti del vetro secondo norma EN 356 per il serramento di produzione abituale	Requisiti del vetro secondo norma EN 356 per il serramento sottoposto a prova di laboratorio
RC 1 N	Nessun requisito antieffrazione	P4A
RC 2 N	Nessun requisito antieffrazione	P4A
RC 2	P4A	P4A
RC 3	P5A	P5A
RC 4	P6B	P6B
RC 5	P7B	P7B
RC 6	P8B	P8B

## Attrezzi utilizzati durante la fase di prova di attacco manuale

Classe	Set di Attrezzi
<b>RC 1</b>	1.1 Pinza di presa antiscivolo 1.2 Cacciavite 1.3 Set di piccoli cacciaviti 1.4 Chiavi a brugola esagonali 1.5 Chiavi 1.6 Pinze 1.7 Pinzetta 1.8 Coltello 1.9 Torcia 1.10 Uncini 1.11 Fili di acciaio 1.12 Nastro adesivo 1.13 Stringhe 1.14 Martello in plastica 1.15 Chiave universale serratura

Classe	Set di Attrezzi
<b>RC 2</b>	<b>In aggiunta a quelli previsti per RC1</b> 2.1 Cacciavite 2.2 Tenaglia 2.3 Cuneo in plastica 2.4 Cuneo in legno 2.5 Seghetto a punta 2.6 Seghetto lineare 2.7 Seghetto a mano 2.8 Tubo di prolunga in acciaio

Classe	Set di Attrezzi
<b>RC 3</b>	<b>In aggiunta a quelli previsti per RC2</b> 3.1 Cacciavite 3.2 Piede di porco 3.3 Martello 3.4 Set di cacciaspina 3.5 Trapano manuale 3.6 Set di punte da trapano

Classe	Set di Attrezzi
<b>RC 4</b>	<b>In aggiunta a quelli previsti per RC3</b> 4.1 Martello 4.2 Scalpello 4.3 Scalpello manico in legno 4.4 Cesoa 4.5 Ascia 4.6 Troncabulloni 4.7 Trapano a batteria

Classe	Set di Attrezzi
RC 5	<b>In aggiunta a quelli previsti per RC4</b> 5.1 Trapano elettrico 5.2 Sega elettrica 5.3 Seghetto da traforo elettrico 5.4 Mola ad angolo

Classe	Set di Attrezzi
RC 6	<b>In aggiunta a quelli previsti per RC5</b> 6.1 Trapano elettrico 6.2 Mola ad angolo 6.3 Martello 6.4 Cunei di acciaio

