

## **CLASSE 3 ENERGY**

**Classe Effrazione: CLASSE 3 ENERGY** (la più usata e diffusa, ha **certificazione a risparmio energetico**, indicata per la propria abitazione).

### **SCHEDA TECNICA**

- **Scozza Zincata:** Monolamiera 10/10 pressopiegata a freddo + 3 canotti verticali di rinforzo.
- **Controtelaio e telaio zincato:** da 20 decimi, + 8 zanche antisfilamento in acciaio.
- **Coibentazione :** con poliuretano espanso.
- **Serratura a cremagliera:** cilindro europeo con 1 chiave da cantiere + 5 padronali.
- **Piastre antitrapano:** in lamina d'acciaio speciale.
- **Rostri maggiorati:** disposti sul lato delle cerniere realizzati in acciaio diametro 20mm che servono ad impedire lo scardinamento della porta lato cerniere.
- **Cerniere** con registri in verticale ed orizzontale.
- **Lama Paraspifferi :** posta sotto il portone, a caduta automatica assicura la tenuta ermetica contro gli spifferi d'aria e luce.
- **Accoglitori in plastica** nei fori rostri e fori serratura posti sul telaio.
- **Guarnizione:** doppia sia sul telaio che sulla porta perimetrale antispiffero
- **Misure Nette:** 80x210 - 85x210 - 90x210
- **Misure Controtelaio:** 95x217 - 100x217 - 105x217

Abbattimento acustico 34 decibel, trasmittanza termica 1.7, permeabilità all'aria classe 3, tenuta all'acqua classe 4, resistenza a carico del vento classe 5.

Portone certificato superando la prova ENV 16/27