

## Cancelli industriali

### Prove per la certificazione di cui alla EN 13241-1

Con la pubblicazione sulla Gazzetta Ufficiale delle Comunità europee della norma EN 13241-1 sui Porte e cancelli industriali, commerciali e da garage è iniziato il percorso della marcatura CE per una nuova famiglia di prodotti, prevista dai mandati della Commissione europea.

**Dal 1 maggio 2004 è possibile l'apposizione della marcatura CE e dal 1 maggio 2005 è obbligatorio.**

La norma contiene le caratteristiche essenziali a cui il prodotto deve essere conforme, i sistemi di attestazione della conformità (in funzione della destinazione

d'uso), i compiti assegnati al Fabbricante e all'Organismo di Certificazione.

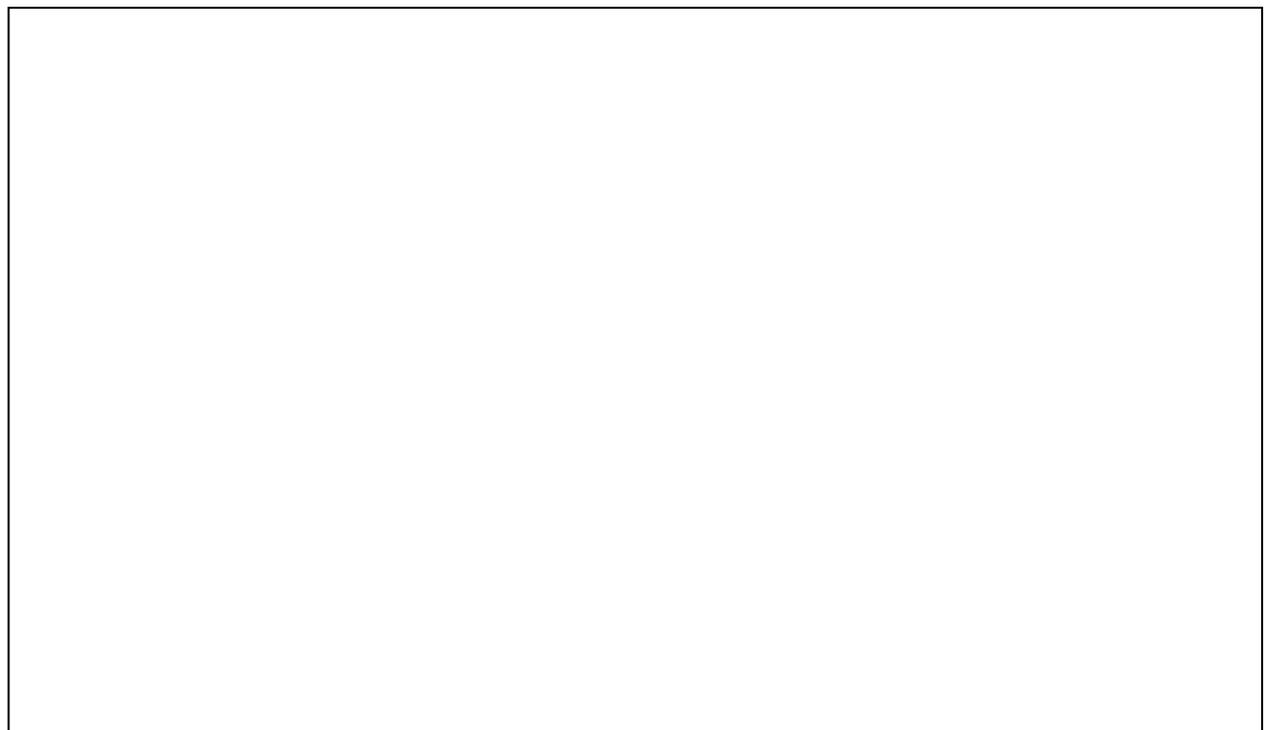
Per i cancelli industriali si applica il "sistema di attestazione 3" che impone al fabbricante di effettuare le Prove Iniziali di Tipo (acustiche, meccaniche, termiche), presso un Laboratorio Notificato e di istituire un controllo di produzione per garantire la rintracciabilità del prodotto e le prestazioni attestate.

Il fabbricante predisporre e conserva la dichiarazione di conformità, appone la marcatura CE e l'etichetta secondo le modalità previste.



## Il nostro laboratorio è in grado di eseguire le seguenti prove:

Denominazione prova - caratteristica	Norma di riferimento
Resistenza ai carichi del VENTO	EN12604 - EN 12444
Tenuta all'ACQUA	EN 12489
Permeabilità all'ARIA	EN 12427
Apertura sicura	EN 12605
Forze di manovra (porte motorizzate)	EN 12445
Calcolo della trasmittanza termica di finestre, portefinestre, portoncini, cassonetti, pannelli opachi, lucernai,	EN 12428 UNI EN 10077-1 e UNI EN 10077-2
Durabilità	EN 12605
Resistenza meccanica	EN 12605
Isolamento acustico	EN ISO 140-3 EN ISO 717-1



---

### Contatti

**Eurofins – Modulo Uno SpA**  
Via Cuorgnè 21  
10156 Torino - Italia

Tel. 011.22.22.225  
Fax 011.22.22.226  
producttesting-it@eurofins.com