

## 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 su 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	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](mailto:producttesting-it@eurofins.com)