

VI 4 S 090.090

CLASSE D400

Carico di rottura > 400kN

- ◆ Fornitura e posa in opera di :

Chiusino di fabbricazione CEE, realizzato in ghisa sferoidale 500-7 a norma ISO 1083 (1987) conforme alla classe D400 della norma UNI-EN 124 (1995) con carico di rottura > 400 kN.

- ◆ Composto da telaio realizzato monoblocco per fusione e due semicoperchi triangolari, incernierati al telaio, ad appoggio tripode, con sistema di chiusura per accavallamento successivo e chiavistello di bloccaggio ad $\frac{1}{4}$ di giro sul primo.
- ◆ Il chiusino deve inoltre rispettare le seguenti caratteristiche funzionali:

Ingombro esterno 1.100 mm. x 1.084 mm. x 150 mm.

Apertura libera 900 mm. x 900 mm.

Peso complessivo : 208 Kg. circa

Articolazioni realizzate ghisa su ghisa esterne alla luce del telaio.

Apertura massima dei semicoperchi 110° circa.

Blocco di sicurezza contro la chiusura accidentale dei semicoperchi in posizione aperti a 90°.

Semicoperchi sfilabili dal telaio in posizione aperti a 90° senza necessità di smontare particolari delle articolazioni.

A semicoperchi aperti due lati adiacenti del telaio devono risultare sgombri da ostacoli per consentire l'ispezione senza la necessità di sfilare dalla propria sede i semicoperchi stessi.

La chiave di sicurezza atta all'azionamento del chiavistello deve consentire anche la manovra del secondo semicoperchio.

I meccanismi del chiavistello, a garanzia di affidabilità nel tempo, devono essere realizzati unicamente con componenti in acciaio inox .

In rivestimento protettivo del chiusino deve essere realizzato con vernice idrosolubile senza solventi non tossica e non inquinante.

- ◆ Marcature :

Su tutti gli elementi del chiusino devono essere riportate di fusione ed in modo leggibile le seguenti marcature:

- ◆ UNI-EN 124 o EN 124 (Ad indicazione della norma applicata)
- ◆ Classe D400
- ◆ Nome o logo produttore e luogo di fabbricazione, che può essere in codice purché sia registrato presso un organismo di certificazione prodotto abilitato allo scopo.
- ◆ Marchio di qualità prodotto di un organismo che risulti abilitato e riconosciuto alla certificazione qualità di prodotti appartenenti al medesimo settore merceologico.