



## Porta REI 60 su parete in cartongesso



Porta tagliafuoco REI 60 conforme UNI 9723 ad una o due ante predisposta per il fissaggio su parete in cartongesso composta da:

- Ante tamburate in lamiera zincata, coibentazione con materiali isolanti, senza battuta inferiore, spessore totale 60 mm.
- Telaio angolare coibentato in profilati di lamiera d'acciaio zincata con giunti per l'assemblaggio in cantiere, distanziale inferiore avvitabile e fori di fissaggio sulla parete.
- Serratura con foro cilindro ed inserto per chiave tipo patent, compresa.
- Serratura sull'anta secondaria per l'autobloccaggio, con levetta per l'apertura.
- Sede predisposta anche per l'applicazione della serratura di manigliera antipanico.
- Rostro di tenuta nella battuta.
- Maniglia antinfortunistica colore nero con anima in acciaio e completa di placche con foro cilindro ed inserti per chiave tipo patent.
- Nr. 2 cerniere di cui una a molla per l'autochiusura ed una dotata di sfere reggispinta e viti per la registrazione verticale.
- Regolatore di chiusura per garantire la giusta sequenza di chiusura per porte a due ante.
- Rinforzi interni nelle ante quale predisposizione per l'eventuale montaggio di chiudiporta e maniglioni antipanico.
- Guarnizione termoespandente inserita in apposito canale sul telaio e nella controbattuta dell'anta secondaria.
- Boccola colore nero con 3 viti/tasselli da montare sul pavimento finito.
- Targhetta di contrassegno con elementi di riferimento, applicata in battuta dell'anta principale.
- Verniciatura con polveri epossipoliestere termoindurite, con finitura a struttura antigraffio gofrata, colore RAL 7035 (grigio luce) o colore turchese - tonalità chiara per l'anta e più scura per il telaio.

**Dimensioni minime e massime realizzabili:**

**una anta** 546 - 1007 x 1775 - 2150  
864 - 1153 x 1938 - 2363

**due ante** 890 (540+350) - 2000 (1000+1000) x 1775 - 2150

1707 (855,5+851,5) - 2293 (1144,5+1148,5) x 1938 - 2363

**Peso della porta:**

**ca. 35 kg/m<sup>2</sup>**

- Cilindro e guarnizione di battuta vengono forniti solo su richiesta.
- Su ordinazione possono essere eseguite tutte le colorazioni della gamma RAL ed eventuali decori.
- In caso di riverniciatura della porta seguire le indicazioni presenti sulla scheda tecnica fornita con la porta.
- Parete in cartongesso realizzata con: orditura metallica in profili guida orizzontali ad "U" in acciaio zincato spessore mm 0,6 e sezione di 100x40 mm (15), bloccati a soffitto ed a pavimento, profili montanti verticali a "C" in acciaio zincato spessore mm 0,6 e sezione 100x47 mm (14). La sezione dell'orditura accanto alla porta ridotta a 75 mm (09, 12) e i due montanti sono rinforzati internamente con un ulteriore profilo a "C" in acciaio zincato di spessore 0,6 mm e sezione 50x47 mm (08); rivestimento delle due facce dell'orditura metallica con uno strato, in zona porta con doppio strato di lastre in cartongesso tipo KNAUF GKF AK antincendio, esternamente dello spessore di 15 mm (06) ed internamente dello spessore di mm 12,5 (11); riempimento dei profili dell'orditura da 75 mm accanto alla porta con strisce di lana minerale, di densità 70 kg/m<sup>3</sup> (13). Il telaio della porta viene appositamente predisposto per l'applicazione REI 60 - caratteristica da specificare all'ordine.

