

DESCRIZIONE DI CAPITOLATO X503

Porta Chemolli Fire Systems, famiglia X503, ad un'anta in legno con telaio in alluminio, funzionamento a battente, classificata resistente al fuoco EI₁ 60- REI 60 secondo la norma EN 1634-1:2014+A1:2018

La famiglia di porte, nelle varie versioni, ha superato le prove di cui ai certificati di prova:

- Rapporti fuoco: LGAI Technological Center, S.A. (APPLUS) 18/18155-1842-3;
- Rapporti fonoisolamento: Z Lab srl 021-2019-IAP, 022-2019-IAP, 023-2019-IAP.

Anta da 70 mm di spessore, con funzione a battente, tamburata con isolante interno, struttura e battute in massiccio, rivestita in MDF. Rifinita con bordo melaminico. Telaio realizzato in alluminio con sezione di 45x70 mm.

Montaggio consentito su pareti in muratura o cartongesso di spessore minimo pari a 125 mm, con resistenza al fuoco EI 60 - REI 60. Rinforzi in abete da collocarsi fra i montanti della parete in cartongesso, a cura del cliente. Rostrì di tenuta in caso di incendio Chemolli Firebolt A1, A2.0. Cerniere a scomparsa. Serratura dotata di cilindro. Guarnizioni intumescenti e di battuta installate sul telaio. Guarnizione saliscendi senza soglia a pavimento.

