

DESCRIZIONE DI CAPITOLATO X277

Porta Chemolli Fire Systems, famiglia X277, ad un'anta e telaio in legno, funzionamento a battente, classificata resistente al fuoco EI₁ 30 REI 30 o EI₁ 45 REI 45 secondo la norma EN 13501:2007 + A1:2009, testata per il fonoisolamento secondo UNI EN ISO 10140-2:2010 con abbattimento acustico (Rw) fino a 39.3 dB.

La famiglia di porte, nelle sue varianti, ha superato le prove di cui ai certificati di prova: RINA0113FR RINA S.P.A., omologazione resistenza al fuoco EI245 RA290EI2045P003D30, rapporti fonoisolamento Z Lab Srl, 076-2015-IAP, 075-2015-IAP, 077-2015-IAP.

Anta da 52 mm di spessore, tamburata con isolante interno, struttura e battute in massiccio, rivestita in MDF. Rifinita con bordo melaminico. Telaio formato da un profilo in alluminio misure 80x53 mm modello TUS50 di AGS e da un profilo in legno massiccio.

Montaggio consentito su pareti in muratura o cartongesso di spessore minimo pari a 100 mm, con resistenza al fuoco EI 30 - REI 30 o EI 45 - REI 45, e Rw fino a 39,3 dB. Falsotelaio in legno da inserirsi sulla parete in muratura, sezione da 25 mm (minimo) x spessore muro, oppure rinforzi in abete da collocarsi fra i montanti della parete in cartongesso, a cura del cliente o fissaggio diretto al supporto. Rostri di tenuta in caso di incendio Chemolli Firebolt A1, A2.0. Cerniere a scomparsa. Serratura dotata di cilindro. Guarnizioni intumescenti ed acustiche installate sul telaio e sul bordo dell'anta e saliscendi senza soglia a pavimento.

