

DESCRIZIONE DI CAPITOLATO X285

Porta Chemolli Fire Systems, famiglia X285, ad un'anta in legno con telaio in legno, funzionamento a battente, classificata resistente al fuoco EI₁ 60 REI 60 secondo la norma EN 13501-2:2007 + A1:2009, testata per il fonoisolamento secondo UNI EN ISO 10140-2:2010 con abbattimento acustico (Rw) fino a 50 dB.

La famiglia di porte, nelle varie versioni, ha superato le prove di cui ai certificati di prova: RINA0116FR redatto da RINA Services S.p.A., rapporti fonoisolamento 756.11UN00811/12, 757.11UN0081/12, 758.11UN0081/12, Z Lab S.r.l. 097-2015-IAP REV. 1, 106-2015-IAP rev.1, 105-2015-IAP rev.1, 096-2015-IAP Rev.1, 102-2015-IAP rev.1, 103-2015-IAP rev.1, 104-2015-IAP, 100-2015-IAP Rev.1, 098-2015-IAP Rev.1, 101-2015-IAP.

Anta a filo lato a tirare, da 70 mm di spessore, con movimento rotatorio su asse verticale, tamburata con isolante interno, struttura e battute in massiccio, rivestita in MDF. Telaio in massiccio composto da due montanti aventi sezione complessiva pari a 100×65 mm, ed un traverso da 100×65 mm.

Montaggio consentito su pareti in muratura o cartongesso di spessore minimo pari a 100 mm, con resistenza al fuoco EI 60 – REI60, e Rw da 50 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. Rostrì 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.

