

Porta vetrata tagliafuoco NOVOGLASS

Porta vetrata tagliafuoco NOVOGLASS EI 60, REI 120

- telaio in profilo d'acciaio zincato sp. mm. 15/10 a "Z", sagomato per conferire complanarità fra anta e telaio, con vano per inserimento guarnizione fumi freddi;
- giunzione meccanica del telaio agli angoli senza impiego di saldature. La zincatura elettrolitica delle superfici resta intatta in ogni punto ed evita inneschi di corrosione tipici delle saldature;
- anta costituita da una orditura perimetrale in acciaio, con sezione portante, complanare al telaio realizzato mediante doppia lamiera d'acciaio zincata pressopiegata, inscatolata, elettrosaldata, con pacco interno coibente inorganico esente di amianto. Il profilo dell'anta è caratterizzato da una speciale lavorazione sullo spessore dal lato dei vetri (pertanto invisibile dopo il montaggio in opera) al fine di limitare la conduzione termica fra una faccia e l'altra;
- cristalli di tipo stratificato omologati, composti da più lastre di vetro con interposto materiale che, normalmente trasparente, sottoposto all'azione della fiamma diventa opaco ed emette vapore acqueo. I vetri sono fissati da robusti fermavetri riportati, senza viti in vista, con interposte guarnizioni speciali autoestinguenti in grado di non ostacolare il rigonfiamento del vetro alle elevate temperature;
- n. 2 cerniere a baionetta per anta (per la versione EI60), realizzate in acciaio, dimensionate per traffico intensivo e in condizione di carichi elevati. Registrabili in ogni momento mediante apposite viti, irraggiungibili a porta chiusa. Le cerniere sono fissate meccanicamente alla porta e pertanto possono essere sostituite in ipotesi di impiego prolungato e gravoso, ai sensi del D.M. M.I. 64 del 10/03/98, D.M. M.I. 21/06/04 (GU 155 del 05/07/04) e T.U. 81/2008 per le vie di fuga;
- chiudiporta aereo idraulico colore nero;
- braccetto selettore di chiusura colore nero per versione a due ante;
- rostri di tenuta posti fra le due cerniere;
- serratura tipo Yale completa di cilindro con tre chiavi;
- serratura anta secondaria tipo Flush-bolt per l'autobloccaggio, con apertura a leva;
- maniglia in PVC nero con anima in acciaio, sagomata ad "U" antiappiglio, posta ad altezza mm. 960 da pavimento secondo il DPR 503 del 24/07/96, salvo diversa espressa richiesta del cliente;
- guarnizione termoespandente sul perimetro del telaio;
- superfici protette con zincatura in categoria Z140 (massa minima zinco 140 g/mq superficie) e finitura superficiale con polvere epossipoliestere goffrata e/o bucciata per uso interno di spessore medio 120 microns (RAL 7035, 1013, 5010, 9002, 9006, 9010, 9016, 7016);
- predisposizione di serie per l'inserimento della ghigliottina mobile a pavimento;
- il profilo inferiore ha larghezza incrementabile, su richiesta, fino a cm. 40 secondo quanto previsto dai D.P.R. 24 luglio 1996. n°503, D.P.R., 27 aprile 1978, n°384, D.M. 14 giugno 1989. n° 236 ai fini dell'abbattimento delle barriere architettoniche.