

Cloison vitrée intérieure Promat®-SYSTEMGLAS F1

Promat®-SYSTEMGLAS F1, la solution vitrée de Promat pour assurer la protection passive contre l'incendie tout en offrant design et luminosité à l'intérieur des bâtiments



Parce que le verre est une matière noble très prisée par les architectes pour ses qualités esthétiques, Promat enrichit sa gamme de cloisons vitrées intérieures résistantes au feu avec Promat®-SYSTEMGLAS F1*.

Issues d'une technologie innovante de verres trempés sécuritaires et d'un gel intercalaire, les vitrages Promat®-SYSTEMGLAS F1 participent activement à la sécurité des personnes vis-à-vis de la résistance au feu et des risques de chutes. De plus, ces cloisons assurent un confort acoustique (affaiblissement jusqu'à 44 dB), une parfaite isolation thermique ainsi qu'une insensibilité à l'humidité et aux rayonnements U.V.

Posées verticalement bord à bord, sans montants intermédiaires, ces cloisons sauront séduire par leur design contemporain apportant luminosité et transparence à l'intérieur des bâtiments. Intégrées à des châssis bois ou en PROMATECT®-H, ces parois peuvent mesurer jusqu'à 4,60 m (avec impostes pleines) et s'élever à des hauteurs vitrées hors tout **pouvant atteindre 3,60 m**.

Conformes aux normes européennes, les systèmes Promat®-SYSTEMGLAS F1 ont été validés par P.-V. européens (degrés de résistance au feu EI 30 et EI 60) permettant ainsi de lier la performance à l'esthétisme.

Livré prêt-à-monter directement sur le chantier, avec notice de montage pour l'assemblage des différents éléments, le système est conçu pour apporter un plus grand confort de pose à l'installateur. Si l'aménagement intérieur du bâtiment tend à évoluer, les cloisons Promat®-SYSTEMGLAS F1 peuvent se démonter et remonter facilement.

**Gamme PROMAGLAS® F1 (vitrage intégré dans châssis bois traditionnel) également disponible.*

Photographies © Promat®-SYSTEMGLAS F1 - Centre commercial

