

GIỚI THIỆU

Hệ vách ngăn đôi USG Boral SUPRAWALL™

Hệ vách ngăn đôi USG Boral SUPRAWALL™ là vách không chịu tải được thiết kế để lắp đặt theo yêu cầu chống cháy, cách âm và chịu tác động nâng cao và được sử dụng nhằm tạo vách rộng hoặc cao đặc biệt quá 10m.

Hệ vách ngăn đôi USG Boral SUPRAWALL™ cũng giúp lắp đặt các hệ thống cơ điện dễ dàng hơn trong hệ khung đôi.

Điều này làm cho các hệ vách này phổ biến đối với các công trình như các nhà máy sản xuất, các rạp chiếu phim nhiều tầng, các chung cư và bệnh viện.

Hệ vách ngăn đôi USG Boral SUPRAWALL™ được lắp đặt sử dụng hai bộ khung vách kim loại riêng biệt tạo thành khoảng cách tối thiểu 20mm và được liên kết với nhau theo chỉ định sử dụng **Đai liên kết dạng V USG Boral**, tấm thạch cao, **Thanh đứng - C hoặc Thanh nằm - U**. Khi dựng khung, tấm thạch cao sau đó được lắp vào từng bên của khung đôi.

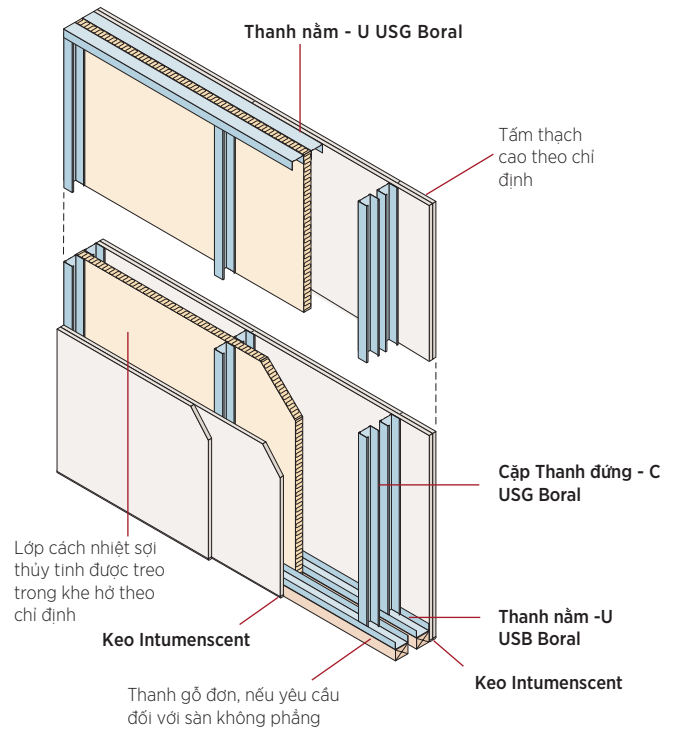
Tính năng

Lựa chọn **Thanh đứng - C USG Boral** kích thước, chủng loại, số lượng và độ dày lớp tấm thạch cao phụ thuộc vào chiều cao vách và tính năng chống cháy và cách âm xem hệ vách tham khảo từ trang 3.8 đến 3.10.

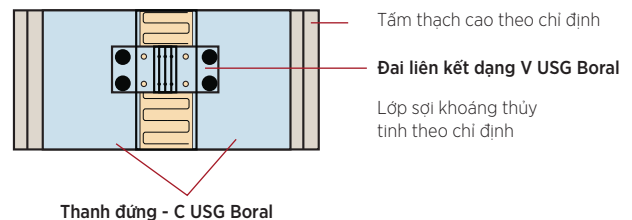
Xử lý mối nối

Nên xử lý tất cả mối nối tấm thạch cao theo chỉ định trong Tài liệu này, xem Mục các Giải pháp Hoàn thiện để biết thêm chi tiết.


HỆ VÁCH NGĂN ĐÔI





Thanh đứng sử dụng Đai liên kết dạng V USG Boral




VẬT TƯ CHÍNH

- 

Thanh nằm - U USG Boral
- 

Thanh đứng - C USG Boral
- 

Đai liên kết - V USG Boral
- 

Đinh vít (loại thích hợp)


Đối với vách 4.2m hoặc cao hơn, nên sử dụng **Thanh nằm Cánh sâu - U USG Boral** và **Bát Góc Trượt Vách USG Boral**.

- 

Thanh nằm Cánh sâu - U USG Boral
- 

Bát Góc Trượt Vách USG Boral

BỔ SUNG VẬT TƯ đối với vách chịu lửa

- 

Keo Intumescent
- 

USG Boral Flat Strap

BỔ SUNG VẬT TƯ đối với vách Có lớp cách âm

- 

Dài nẹp Giữ Bông Cách âm
- 

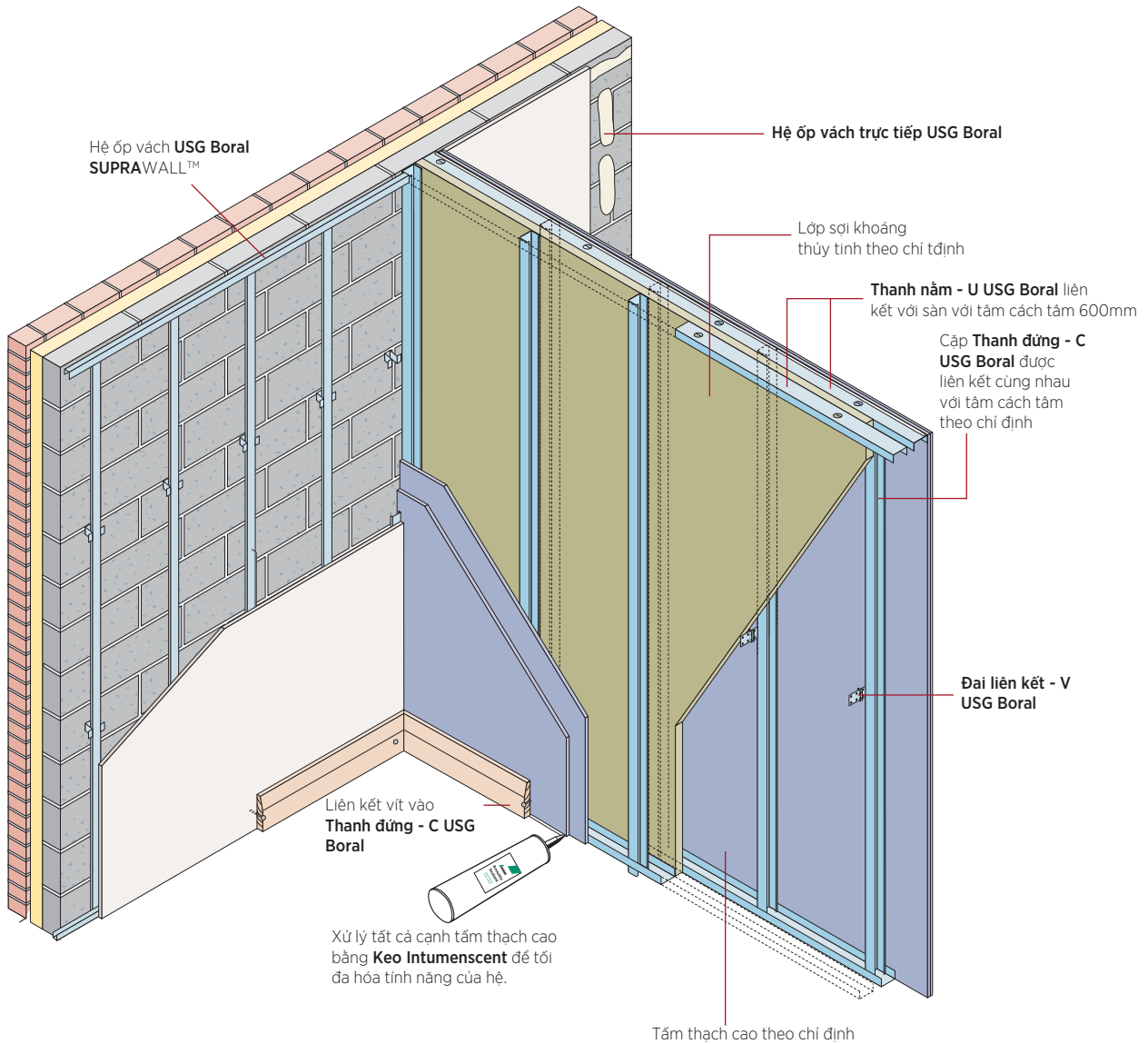
Lớp cách nhiệt sợi thủy tinh

PHỤ KIỆN BỔ SUNG chi tiết nối

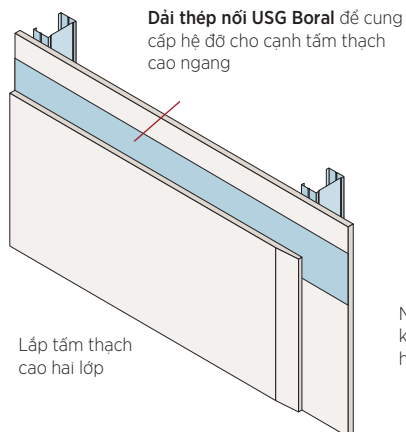
- 

Thanh nối ngang USG Boral

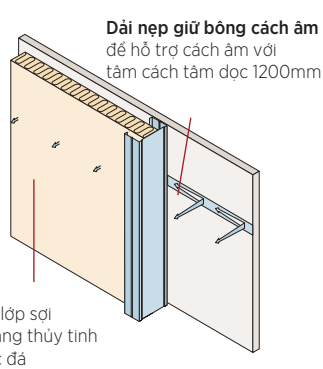
CHI TIẾT VÁCH ĐỨNG ĐÔI



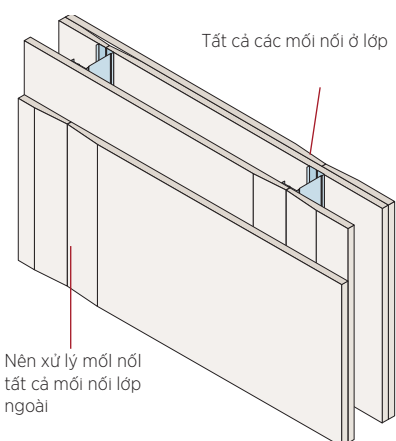
Vách vượt chiều cao



Neo lớp sợi khoáng

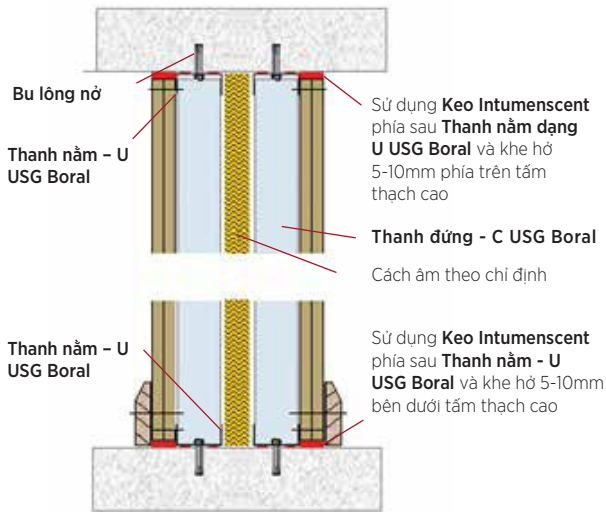


Vách lắp hai lớp tấm thạch cao

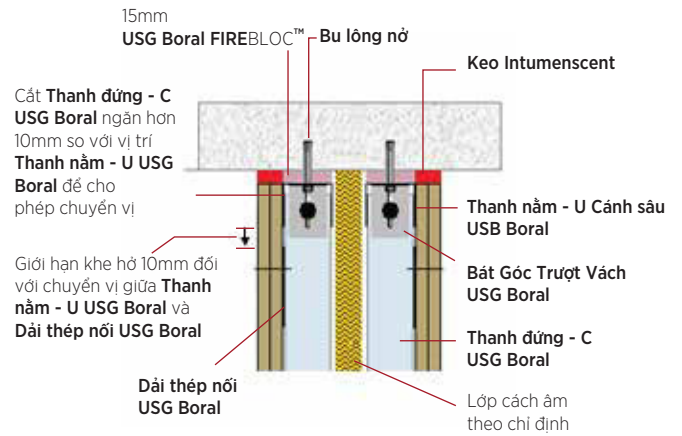


CHI TIẾT TIẾP GIÁP GIỮA TƯỜNG VÀ SÀN

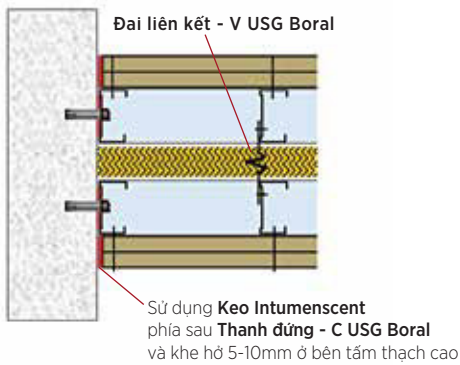
Yêu cầu chống cháy và cách âm



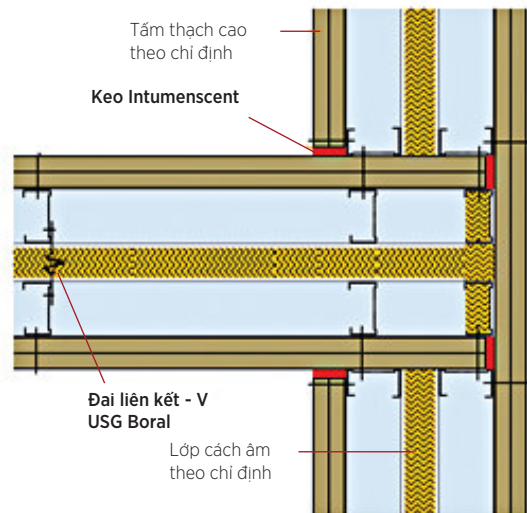
CHI TIẾT CHUYỂN VỊ 10MM CHỐNG CHÁY LÊN ĐẾN 60 PHÚT



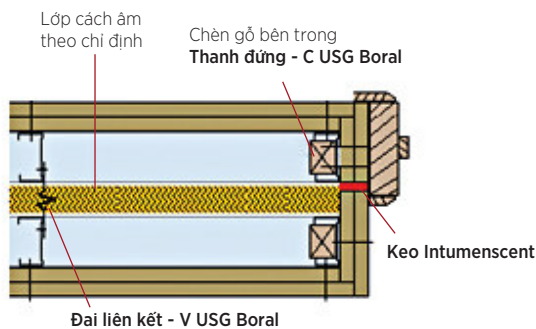
MỐI NỐI VỚI TƯỜNG XÂY



CHI TIẾT MỐI NỐI DẠNG T



CHI TIẾT CỬA



CHI TIẾT GÓC

