

Puerta corredera para vías de escape HM-F FT

Salida de emergencia garantizada incluso con la puerta bloqueada



Directivas y deseos de arquitectos cumplidos

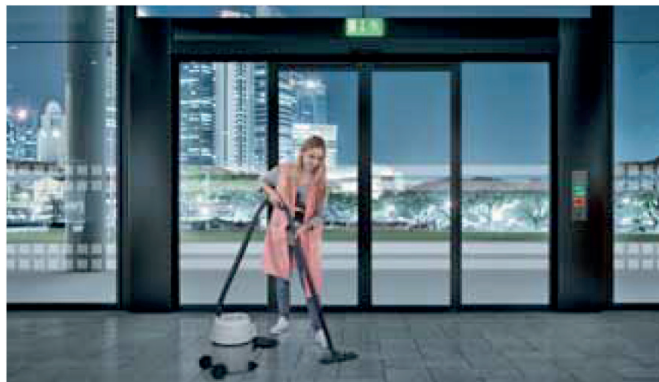


Los edificios como hospitales, hoteles y aeropuertos, así como las residencias para la tercera edad y discapacitados deben garantizar también durante el servicio nocturno siempre una vía de escape. Por el día deben garantizarse las ventajas de una puerta corredera automática, como la apertura rápida. Afortunadamente, el grupo GU ofrece la primera puerta corredera homologada que estando bloqueada sirve como puerta de escape: la puerta corredera HM-F FT para vías de escape garantiza vías de rescate y asegura el cierre del edificio, todo en un elemento de puerta, sin necesidad de disponer de una puerta de escape separada. Los arquitectos tienen así más libertad para diseñar entradas representativas conforme a las directivas AutSchR, EltVTR, así como DIN 18650 y EN 16005.



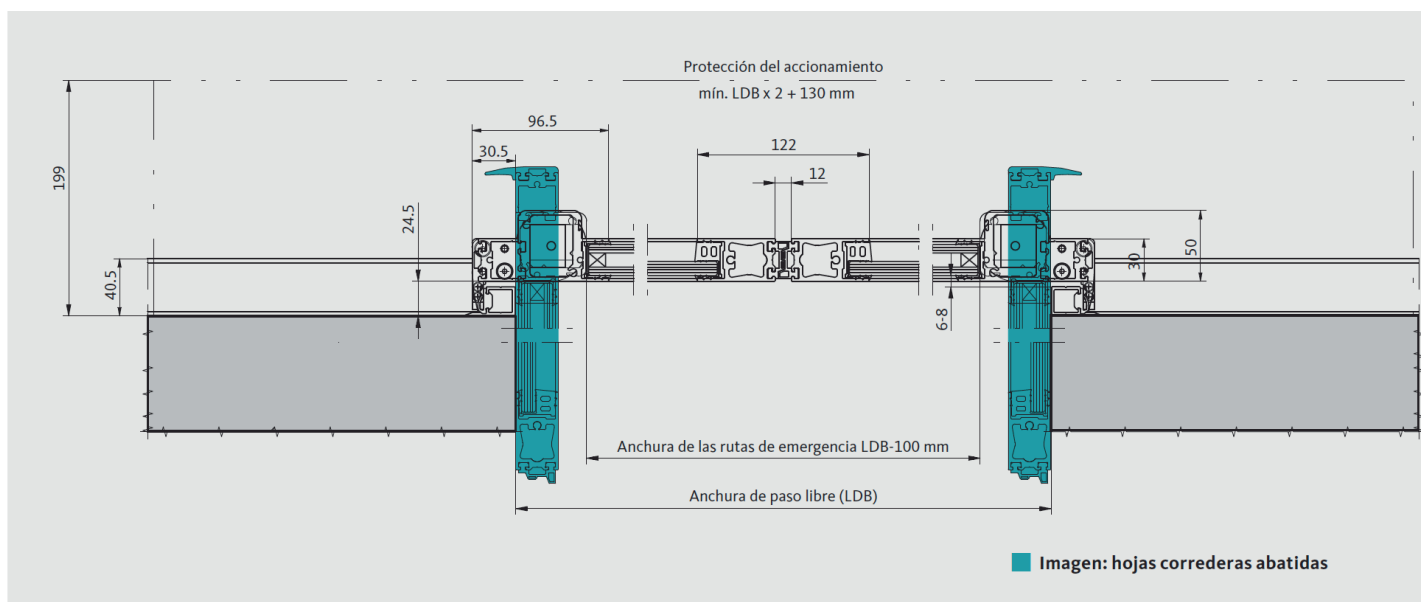
Modo de funcionamiento Automático / Salida

En el modo de funcionamiento automático o de salida los detectores de movimiento están activos. La puerta se abre automáticamente cuando alguien se aproxima. En la dirección de escape se garantiza la apertura automática de la puerta corredera mediante monitorización.



Modo de funcionamiento Desconectado/Noche

La puerta corredera se convierte en puerta batiente con seguridad de puerta de emergencia. La puerta está bloqueada y los detectores de movimiento están inactivos, por lo que la apertura por aproximación no es posible. La puerta corredera está asegurada contra el deslizamiento gracias al bloqueo integrado y contra la salida por empuje mediante cerraderos de emergencia en herraje pivotante.



Tipo de accionamiento	HM-F FT	
Uso	Puerta de una hoja	Puerta de dos hojas
Anchura de paso libre	900 – 1300 mm	1200 – 2600 mm
Anchura interior de las rutas de emergencia ^[1]	850 – 1250 mm	1100 – 2500 mm
Altura de paso libre	máx. 3000 mm	
Altura libre de salida de emergencia	máx. 2947 mm	
Altura de accionamiento	130 mm	
Longitud accionamiento mín.	2 x LDB + 70 mm	2 x LDB + 130 mm
Velocidad de apertura	máx. 0,9 m/s	

^[1] Debe tenerse en cuenta la anchura prescrita de las rutas de emergencia.



Modo de funcionamiento Desconectado/Noche, caso de emergencia

Al accionar el botón de emergencia o mediante la activación a través del sistema de control del edificio se libera el cerradero de emergencia. En caso de corte de corriente o en una situación de pánico, las hojas batientes también se pueden abrir a presión. Esto también está garantizado en caso de que se aplique una carga en la hoja en la dirección de escape.



Modo de funcionamiento Desconectado/Noche, acceso autorizado

Con el control de acceso o el pulsador en la zona interior la persona autorizada puede desbloquear la puerta y atravesarla como puerta corredera. Después de pasar, la puerta se bloquea automáticamente.