



VGF.A® T60

registro de transferencia de guillotina

INFORMACIÓN GENERAL

Ventajas

- Producto con certificación NF.
- La instalación es posible a poca profundidad.
- Resistente a ambientes húmedos.
- Solución ignífuga E 60 (sin rejilla protectora).
- Solución extintora EI 60 (con rejilla protectora).
- Sin anillo de montaje.

Gamma

- Dimensiones: de 300 x 200 mm a 800 x 800 mm (largo x alto mm).
- Disparación por fusible térmico o manual.
- Posibilidad de integrar contactos al final del curso, al principio del curso o al final y al principio del curso.

Designación

VGF.A®	T60	200 x 300	FC
	<u>RESISTENCIA AL FUEGO</u>	<u>DIMENSIONES</u>	<u>OPCIONES DEL MECANISMO</u>
		ANCHO X ALTURA EN MM	FC: FIN DE CARRERA DC: INICIO DE CARRERA FDCU: INICIO Y FIN DE CARRERA

Aplicación/uso

- El registro VGF.A® T60 se utiliza como registro de transferencia: el registro se abre en la posición de espera y se cierra en la posición segura.
- En la posición segura (cerrada), permite la compartimentación entre volúmenes.
- Úselo en paredes de profundidad reducida.
- Uso en edificios de servicios y en viviendas colectivas.

Construcción/Composición

- El registro VGF.A® T60 consiste en una guillotina móvil insertada en un marco de soporte equipado con rieles verticales que permiten que el panel móvil se mueva.
- Todos los mecanismos de control serán fácilmente accesibles.
- En caso de incendio, la estanqueidad se asegura mediante una junta intumescente instalada en el perímetro de la abertura a sellar.
- Atención:** la rejilla de seguridad Cyclades® 3T es esencial para mantener la clasificación de resistencia al fuego (EI 60 S) de la caja registradora de transferencias.

Opciones

- Consulte la pestaña Accesorios.

Embalaje

- Vendido por unidad.

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

CONFORMIDAD

- Producto certificado por la NF, marcado que garantiza el cumplimiento de la norma NF-S-61-937, del 1 de diciembre de 2003 y la NFS 61-937-11 de junio de 2012, así como del decreto del 22 de marzo de 2004, así como con las características complementarias del reglamento específico RP 264.
- Producto probado de acuerdo con la norma EN 1634-1.

MARCADO CE

- Los registros de transferencias no se verán afectados por la obligación de marcado CE.

RESISTENCIA AL FUEGO

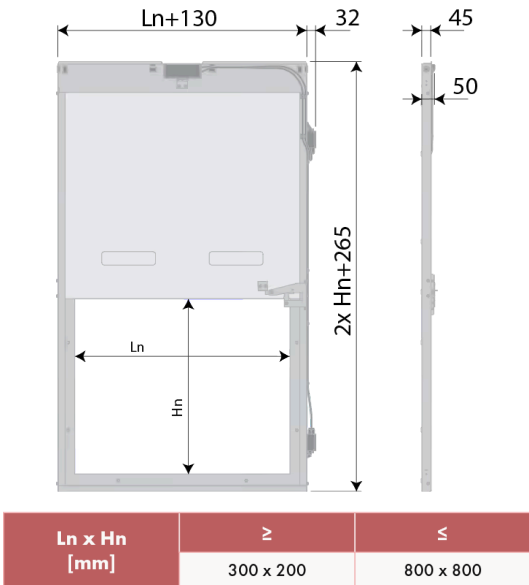
Tipo de conducto	Instalación en aplique	Clasificación
Hormigón / hormigón celular con Espesor ≥ a 100 mm	Con rejilla Cyclades® 3T	EI 60 S
	Sin rejilla Cyclades® 3T	E 60 S
Estructura metálica e placas de yeso del tipo A (EN 520) con espesor ≥ a 100 mm	Con rejilla Cyclades® 3T	EI 60 S
	Sin rejilla Cyclades® 3T	E 60 S

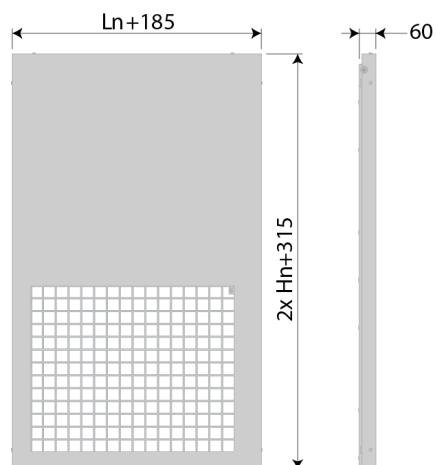
LÍMITES DE USO

- Disparación por fusible térmico o manual.
- No hay posibilidad de control remoto, ni motorización.

DIMENSIONES

Compuerta

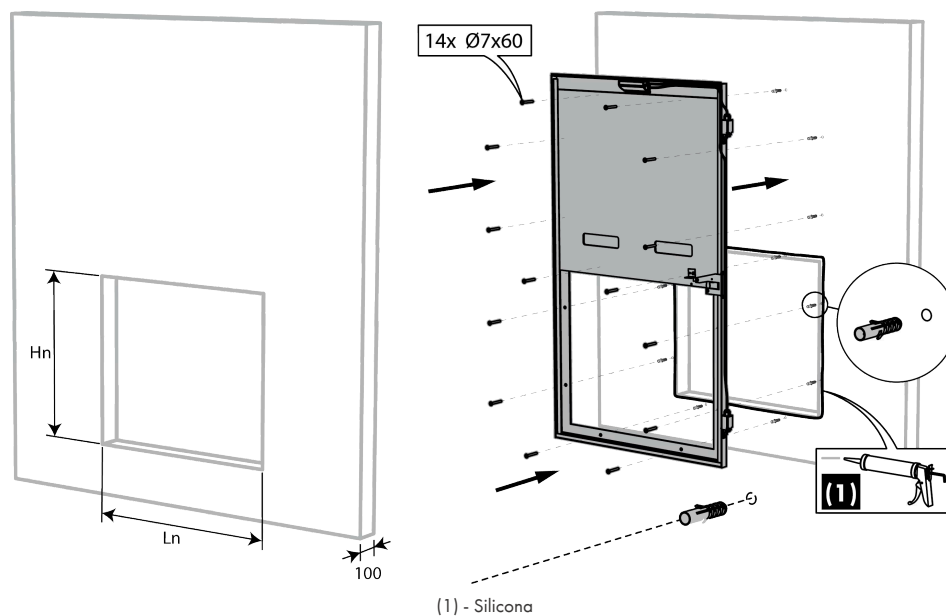




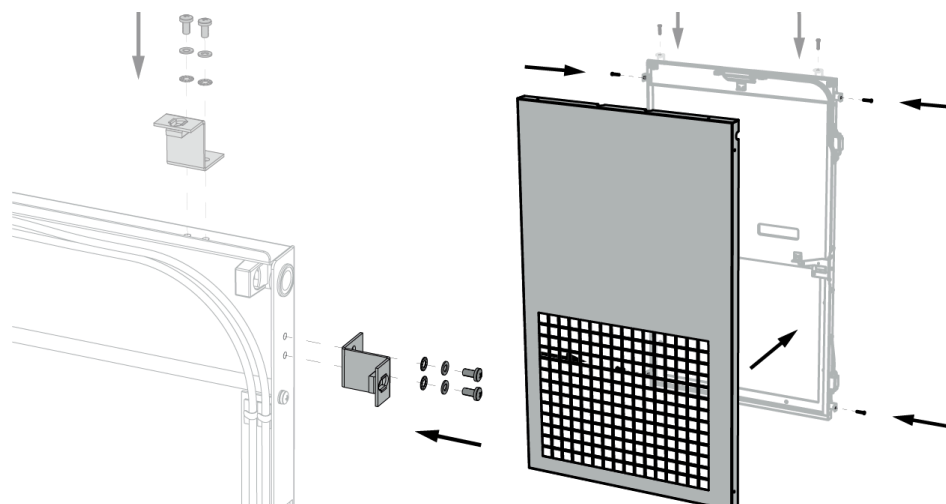
MONTAJE Y CONEXIÓN

INSTALACIÓN EN PARED DE HORMIGÓN

Instalación del registro

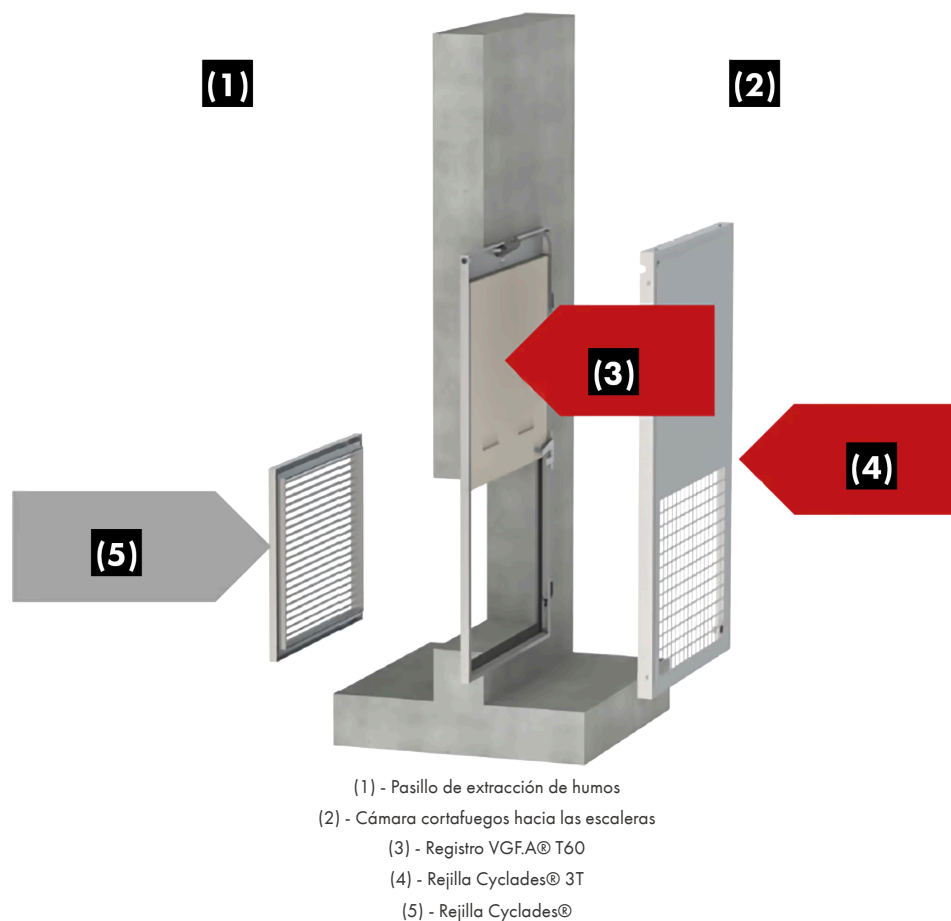


Instalación de la rejilla Cyclades® 3T



PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

- Montado en una pared que separa una cámara cortafuegos de una zona de circulación, el registro de transferencia VGF.A® T60 asegura la entrada de aire nuevo y puede producir tanto un efecto de barrido como de sobrepresión.
- El barrido hace posibles las rutas de evacuación del público y de intervención de los equipos de socorro.
- La presurización de los locales adyacentes al volumen siniestrado permite protegerlos y limitar la propagación del fuego.
- En caso de incendio en las proximidades, el registro se cierra automáticamente por gravedad tras la activación del fusible térmico situado en la corriente de aire, para asegurar la compartimentación entre las instalaciones.



CONSEJOS DE INSTALACIÓN

- La rejilla de seguridad Cyclades® 3T es esencial para preservar el grado cortafuegos del registro VGF.A® T60.
- El registro debe instalarse en el sentido del fuego, opuesto al mecanismo de disparo.

SELECCIÓN

SUPERFICIE ÚTIL

Datos presentados en m²

H [mm] \ L [mm]	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
200	0,060	0,070	0,080	0,090	0,100	0,110	0,120	0,130	0,140	0,150	0,160
250	0,075	0,088	0,100	0,113	0,125	0,138	0,150	0,163	0,175	0,188	0,200
300	0,090	0,105	0,120	0,135	0,150	0,165	0,180	0,195	0,210	0,225	0,240
350	0,105	0,123	0,140	0,158	0,175	0,193	0,210	0,228	0,245	0,263	0,280
400	0,120	0,140	0,160	0,180	0,200	0,220	0,240	0,260	0,280	0,300	0,320
450	0,135	0,158	0,180	0,203	0,225	0,248	0,270	0,293	0,315	0,338	0,360
500	0,150	0,175	0,200	0,225	0,250	0,275	0,300	0,325	0,350	0,375	0,400
550	0,165	0,193	0,220	0,248	0,275	0,303	0,330	0,358	0,385	0,413	0,440
600	0,180	0,210	0,240	0,270	0,300	0,330	0,360	0,390	0,420	0,450	0,480
650	0,195	0,228	0,260	0,293	0,325	0,358	0,390	0,423	0,455	0,488	0,520
700	0,210	0,245	0,280	0,315	0,350	0,385	0,420	0,455	0,490	0,525	0,560
750	0,225	0,263	0,300	0,338	0,375	0,413	0,450	0,488	0,525	0,563	0,600
800	0,240	0,280	0,320	0,360	0,400	0,440	0,480	0,520	0,560	0,600	0,640

ACCESORIOS

Kit fusível térmico

Kit contactos de posição para VGF.A® T60

FDCU: contactos de início e fim de curso.

FCU: contactos de fim de curso.

DCU: contactos de início de curso.

Cyclades® 3T

La rejilla de seguridad es esencial para mantener el grado de resistencia al fuego de la caja registradora de transferencias.