

Puerta rápida AutoInsert® congelación doble lona.



Instalación.

- Interior: **Cámaras de Congelación T-25°C** (puede instalarse cámaras de hasta T-35°C).
- Accesos con **grandes diferencias temperatura** (funcionamiento óptimo en salto térmico de hasta 35°C).
- Zonas donde **pueda haber humedad** (funcionamiento óptimo con humedad de hasta 30%).
- Zonas con leves presiones de viento o aire (**Resistencia Viento: Clase 2**).
- Necesidad de acceso a cámara de **grandes dimensiones de paso** (medidas hasta 6000H).



AutoInsert®



Hasta -35°

Sin hielo
y escarcha

Ventajas.

- **Punto acceso limpio y seguro:** Reduce al máximo la condensación, escarcha y formación de hielo.
- **Mejora cadena de frío:** Optimiza accesos a cámaras, limita la pérdida de aire frío y la entrada de aire caliente.
- **Enorme ahorro energético:** Menor consumo eléctrico de los equipos de frío y calefactores de bajo consumo.
- **Autoinsert®:** Lonas se reinsertan automáticamente en las guías en casos de impacto.

Características.

Estructura calefactada

Calefactores integrados guías

Voltaje: 1×230V-50/60hHZ

Seguridad eléctrica (magnetotérmicos y diferenciales)

Doble cortina leds cruzada IP67 antivaho

Motor GFA Elektromaten IP65 con resistencia

Doble lona con cámara aire caliente

Cuadro Variador IP65.

Velocidad apertura hasta 1,8 m/s y cierre 0,6 m/s

Funcionamiento.

Guías equipadas con resistencias y calefactores integrados (diseño exclusivo para optimizar su rendimiento y consumo) que expulsan aire caliente de manera continua, creando un efecto de rotura del puente térmico en la zona intermedia.

Mientras la puerta está cerrada, se crea una cámara de aire caliente entre ambas lonas, que reduce al máximo la condensación, la escarcha y la formación de hielo.

Al abrirse la puerta, el aire caliente que siguen expulsando los calefactores crea una especie de capa que limita la pérdida de aire frío del interior de la cámara y la entrada de aire caliente del exterior.

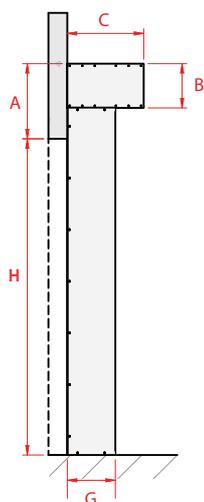
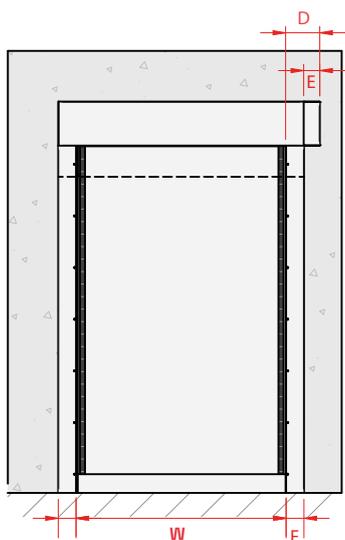


Normativa.



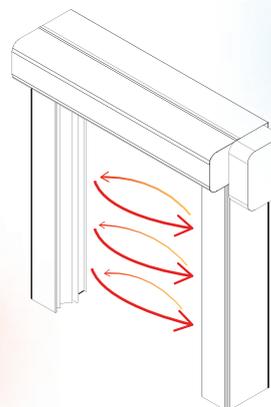
La puerta rápida **PRCG2** se ha calculado y diseñado de acuerdo con las siguientes directivas y normativas europeas: **UNE-EN 13241:2004+A2:2017**

Dimensiones.



Control de regeneración de aire.

10°

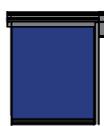


-25°

W (Ancho Luz)	H (Alto Luz)	A	B	C	D	E	F	G
Hasta 4000mm	Hasta 4000mm	600mm	350mm	610mm	270mm	340mm	145mm	382mm

Acabados (estructura y colores lona).

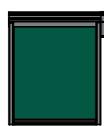
- Galvanizado
- Lacado
- Inox 304/316



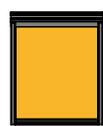
AZUL EUROPA



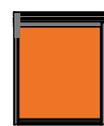
RAL 3002



RAL 6026



RAL 1003



RAL 2008



RAL 9010



RAL 7037
RAL 7016