

Datos técnicos y correspondencia reglamentaria

Normativa: EN 62208; EN 60670-1; EN 60670-24 GP; EN 61439-1	Resistencia al impacto: IK07*
Grado de protección: IP40	Tensión nominal máxima de funcionamiento (Ue): 690V
Protección contra contacto indirecto: envolvente metálica con alojamiento para puesta a tierra	Aplicación: para uso interno en paredes de mampostería o placas de yeso.
Corriente nominal: 125A	Temperatura de instalación: Mín25°C; Máx. +60°C

Materiales:

- Fondo incorporado: chapa de metal 15/10 tipo SENDZIMIR
- Partes externas: chapa de metal 12/10 pintura epoxi poliéster brillante

Cargas estáticas aplicables en placas inferiores:- GWN1022 (571x300): 10Kg

- GWN1024 (571x600): 20Kg

Potencia máxima disipable (**) según IEC 60670-24 (para instalación en paredes de mampostería y cartón-yeso):

- columnas H2700: 800W
- columnas H2400: 700W

(*) IKO7 no aplicable a paneles y puertas espejadas. Nota: Puerta y paneles de espejo con alta resistencia a roturas. Envolvente tipo H según EN60670-24 y tipo Ha según IEC60670-24.

(**) Los cuadros y paneles destinados a uso doméstico y asimilados deberán estar certificados según la Norma EN 60670-1 utilizando los valores de potencia disipable declarados. Esta potencia se determina mediante ensayos realizados según la norma IEC 60670-24.

FASES DE INSTALACIÓN

- La implementación del DOMO CENTER se desarrolla en tres macropasos:
- 1 Instalación de la base empotrada (H2400 o H2700) dependiendo de la altura de la habitación donde se ubicará;
- 2 Configuración interna mediante la inserción de marcos funcionales;
- 3 Configuración exterior mediante elección de elementos de acabado.

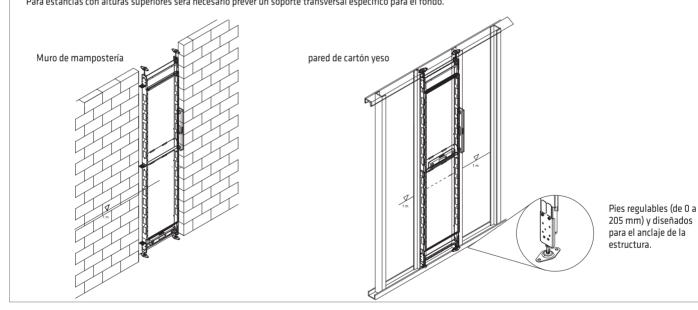
1- INSTALACIÓN DE LA BASE

Las bases son aptas tanto para su instalación en paredes de mampostería como en paredes de cartón-yeso, gracias a especiales prefracturas realizadas en los laterales

para permitir una fijación funcional a la estructura metálica.

Los pies de ajuste (de 0 a 205 mm), presentes tanto en el lado superior como en el inferior, permiten una fácil fijación y ajuste tanto en el suelo como en el techo al que normalmente se fija el fondo; Esto es posible porque la base es autoportante: de hecho, los pies tienen cómodos asientos para el uso de tacos.

Para estancias con alturas superiores será necesario prever un soporte transversal específico para el fondo.

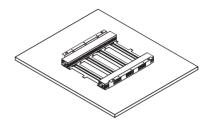




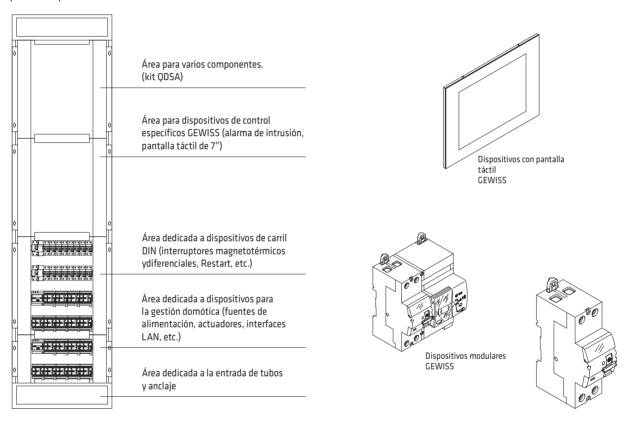
FASES DE INSTALACIÓN

2- CONFIGURACIÓN INTERNA

Una vez instalada la parte del fondo, se pueden instalar los dispositivos. Gracias a los marcos funcionales, que se fijan a la base integrada, es posible proceder fácilmente al cableado en taller y posteriormente insertarlos en el interior de DOMO CENTER.



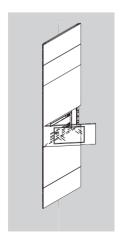
A continuación se muestra un ejemplo de configuración con identificación de las áreas recomendadas para la instalación de los distintos componentes que pueden componer la columna DOMO CENTER.

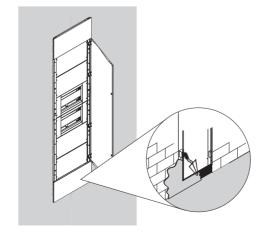


Nota: el material metálico del DOMO CENTER puede blindar la señal WI-FI. Si es necesario, es aconsejable prever un punto de acceso externo.

3- CONFIGURACIÓN FRONTAL

Una vez realizado todo el cableado interno se procede al montaje del marco de acabado inferior y en consecuencia de los elementos de configuración frontal según se trate de columnas de sistema en la versión con o sin puerta. En las versiones con puerta es necesario prever paneles bajo puerta específicos.

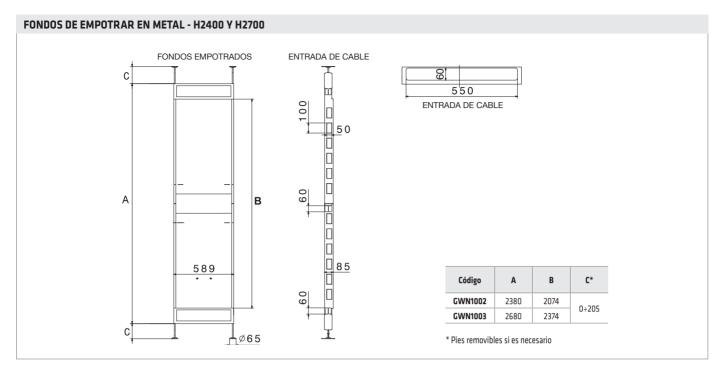


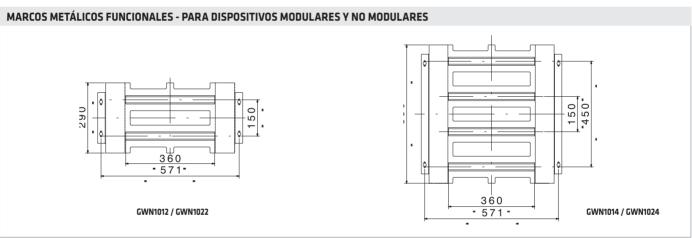


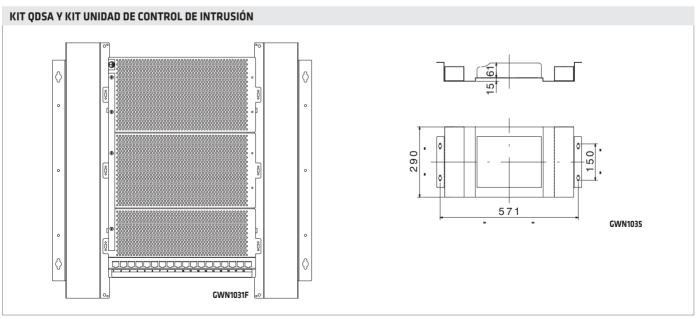
Panel de relleno que garantiza un efecto de "suspensión"

Para información técnica, visite www.gewiss.com





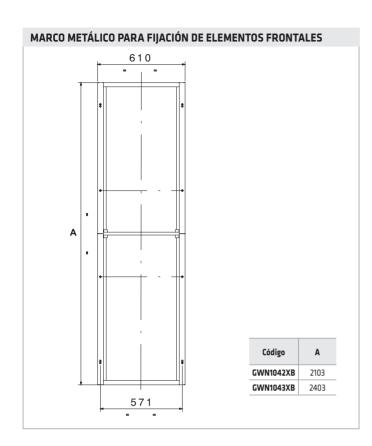


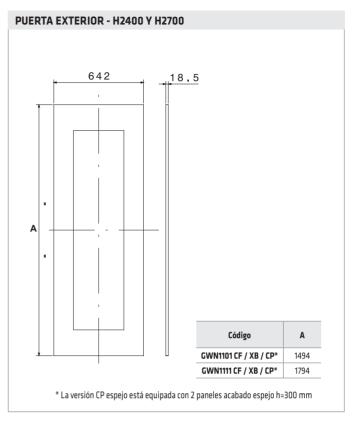


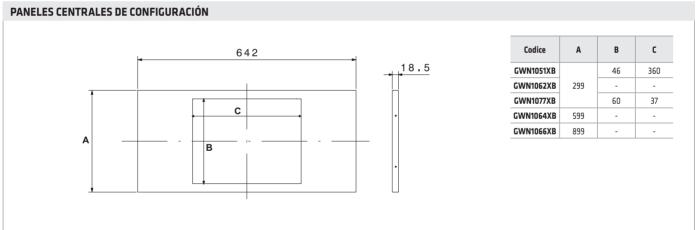
NOTA: Las dimensiones están expresadas en milímetros.

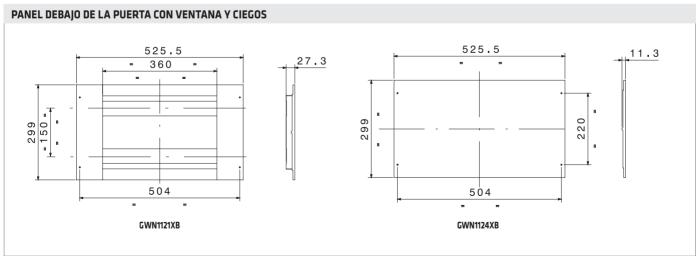
Para información técnica, visite www.gewiss.com











NOTA: Las dimensiones están expresadas en milímetros.

Para información técnica, visite www.gewiss.com