



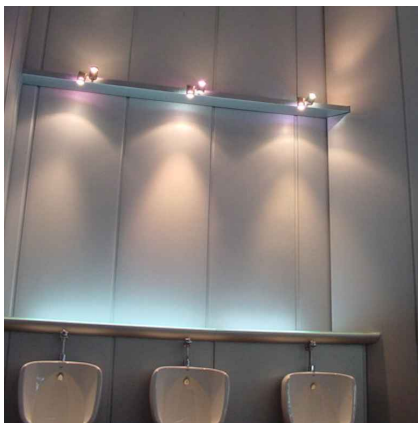
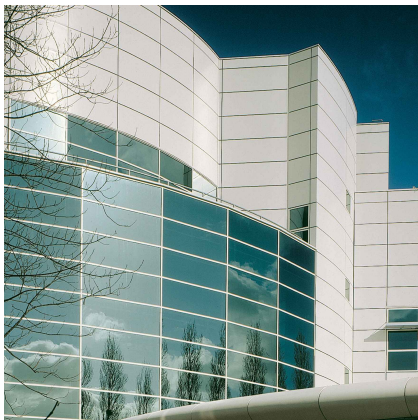
www.hunterdouglas.cl



HunterDouglas®

FACHADAS

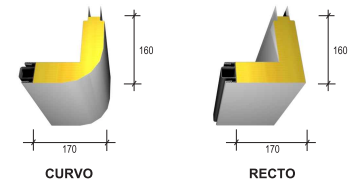
REVESTIMIENTO SANDWICH WALL



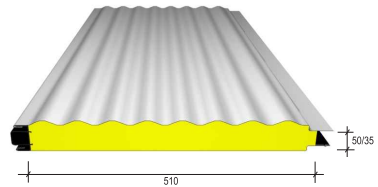
SANDWICH WALL



PANELES ESQUINEROS



SANDWICH WALL ONDULADO



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

| Revestimiento | Material | Espesor (mm.) | Módulo (mm.) | Peso (Kg/m ²) | | Rendimiento (Paneles/ml) | Largo máximo (m.) |
|------------------------------|----------|---------------|--------------|---------------------------|-------|--------------------------|-------------------|
| | | | | 35mm. | 50mm. | | |
| Sandwich Wall | Aluzinc | 0,6 | 300 | 12,68 | 13,51 | 3,33 | 9,8 |
| | | | 470 | 12,33 | 13,16 | | |
| | | | 500 | 12,28 | 13,14 | | |
| | | | 565 | 12,21 | 13,08 | | |
| | | | 600 | 12,20 | 13,05 | | |
| S.Wall Ondulado con cantería | Aluzinc | 0,4 | 510 | 8,67 | 9,20 | 1,96 | 9,8 |
| S.Wall Ondulado sin cantería | | | | 8,36 | 8,89 | | |

Colores: Según carta de colores estándar para Sandwich Wall

Terminación: Arenada

Usos: Revestimientos interiores y exteriores

CARACTERÍSTICAS

- El panel **Sandwich Wall** es un producto arquitectónico con características aislantes, fabricado en 50 y 35 mm. de espesor y en anchos estándares de 300 / 470 / 500 / 565 / 600 mm. con un largo máximo de 9,8 metros.
- Compuesto por dos planchas metálicas de aluzinc en espesor 0,6 mm., separadas entre si por poliuretano inyectado de densidad 60 kg/m³.
- Es un producto diseñado y fabricado especialmente para revestimientos de fachadas, pero si el proyecto lo requiere, se puede instalar como tabique.
- El perfil plástico, ubicado en la zona de junta, evita los contactos metálicos entre las caras de los paneles, garantizando la ausencia total de puentes térmicos.
- Los paneles **Sandwich Wall** tienen un poder de aislamiento térmico considerable y aporta en este sentido una solución eficaz.*
- El largo máximo para los paneles esquineros curvo y recto es de 9 metros.
- El panel **Sandwich Wall Ondulado** es fabricado en 50 y 35 mm. de espesor, con módulo estándar de 510 mm. Está compuesto por dos planchas metálicas de aluzinc en espesor 0,4 mm. y en su interior con poliuretano inyectado de densidad 35 Kg/m³.

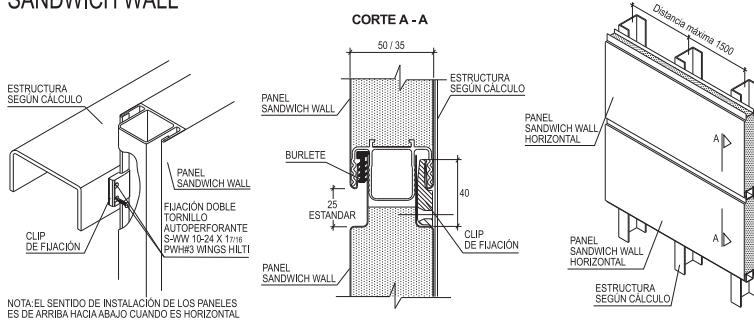
* Coeficiente de conductividad térmica: 0,02 Kcal/mh°C, en espesor 50 mm.

MONTAJE

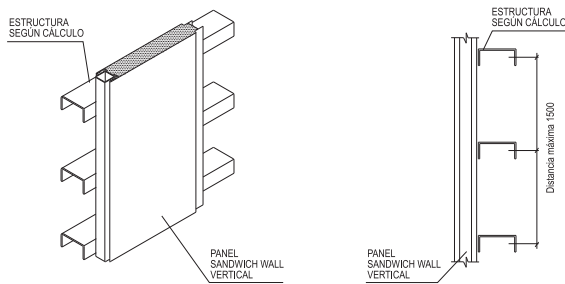
Los paneles **Sandwich Wall**, se unen entre si con un sistema de tipo machi-hembrado y se anclan a la estructura mediante clips especiales. Gracias a este sistema de empalme y fijaciones, la instalación resulta rápida y simple. Para asegurar estanqueidad se instala un burlete de sello en la unión entre paneles.

FORMA DE INSTALACIÓN

FIJACIÓN CLIP SANDWICH WALL

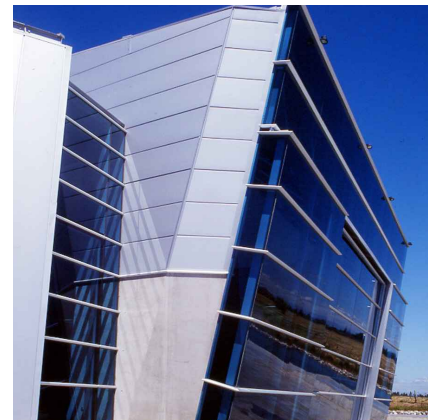


DISTANCIAMIENTO ENTRE APOYOS SENTIDO VERTICAL

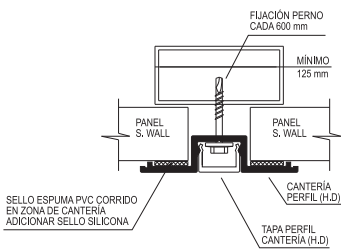


NOTA: COMO ESTRUCTURA NIVELANTE NO SE PODRA UTILIZAR PERFIL MULLION, SE DEBE HACER USO DE UN PERFIL DE A LO MENOS 2 mm. DE ESPESOR.

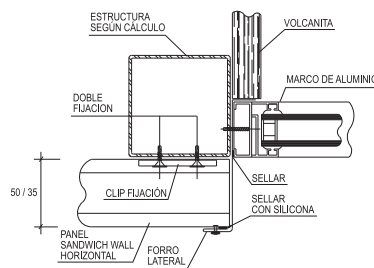
| VELOCIDAD VIENTO (V) | SANDWICH WALL 50 / 35 mm. | VERTICAL / HORIZONTAL |
|----------------------|--------------------------------|-----------------------|
| v > 60 Km / h. | APOYOS ENTRE 1000 y 1200 (mm.) | |
| v < 60 Km / h. | APOYOS ENTRE 1200 y 1500 (mm.) | |



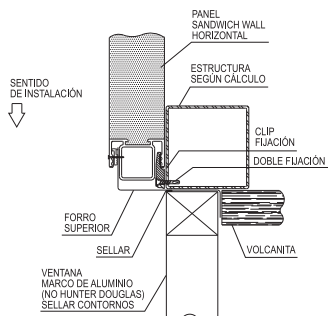
DETALLE SOLUCIÓN ESTÁNDAR CANTERÍA HORIZONTAL



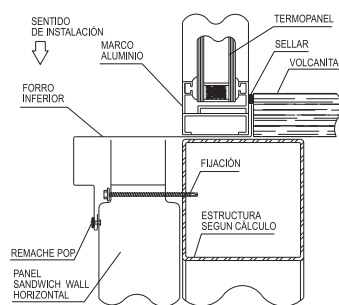
DETALLE TIPO ENCUENTRO VENTANA LATERAL



DETALLE TIPO ENCUENTRO VENTANA SUPERIOR



DETALLE TIPO ENCUENTRO VENTANA INFERIOR



NOTA: LOS REMACHES TIPO "POP" SERAN ESTANCOS (O CIEGOS) DE ALUMINIO

