



HALCYON™

CLIMAPLUS™

Panel de textura media



Características y beneficios

- Reducción de sonido excepcional, con un coeficiente de reducción de sonido (NRC) de hasta 1.00 para oficinas de planta abierta.
- Un alto valor de reflexión de luz (LR .88)³ que reduce el uso de luminarias y energía eléctrica.
- Acabado tallable y lavable, resistente al rasguño e impacto.
- Se coordina visualmente con el plafón USG Mars™, para su aplicación de plantas abiertas/cerradas.
- Compatible con el sistema de plafones integrados Logix™.
- Instalación no direccional y visualmente monolítico, lo que reduce tiempo de instalación y desperdicio.
- Garantía de 30 años ClimaPlus™ contra pandeo visible, hongo y moho cuando es utilizado con suspensión DONN®.

Aplicaciones

- Oficinas de planta abierta
- Oficinas con luz indirecta
- Salas de espera / Estaciones de enfermeras - ayuda a cumplir estándares HIPAA
- Salas multimedia⁵
- Biblioteca⁵

Sustrato

Fibra de vidrio

Desempeño inherente ClimaPlus™

El sustrato de fibra de vidrio es resistente inherentemente al crecimiento de hongo y moho⁴

HALCYON™ CLIMAPLUS™



Clasificación UL

	Orilla	Tamaño de papel ²	Clase	Art. No.	Rango NRC	Rango CAC	LR ³	Color	Opciones de Suspensión	Contenido Reciclado ¹
Halcyon™ ClimaPlus™	(OC)	2'x2'x3/4"	Clase A	97221	.90	20	.88	BLANCO	A, B, C	40%
		2'x4'x3/4"	Clase A	97241	.90	20	.88	BLANCO	A, B	40%
		2'x2'x1"	Clase A	98221	.95	20	.88	BLANCO	A, B, C	41%
		30"x30"x1"	Clase A	98331	.95	20	.88	BLANCO	A, B, C	41%
		2'x2'x1" Foil BACK	Clase A	88221	.90	30	.88	BLANCO	A, B, C	41%
		2'x4'x1"	Clase A	98241	.95	20	.88	BLANCO	A, B	41%
		2'x4'x1" Foil BACK	Clase A	88223	.90	30	.88	BLANCO	A, B	41%
		2'x4'x1-1/2"	Clase A	99241	1.00	25	.88	BLANCO	A, B	42%
		2'x4'x1-1/2" Foil BACK	Clase A	88224	.95	30	.88	BLANCO	A, B	42%
	(LST)	2'x2'x1-1/2"	Clase A	99221	1.00	25	.88	BLANCO	A, B, C	42%
		2'x2'x1"	Clase A	98223	.95	20	.88	BLANCO	D	41%
		2'x2'x1" Foil BACK	Clase A	88225	.90	30	.88	BLANCO	D	41%
		2'x4'x1"	Clase A	98243	.95	20	.88	BLANCO	D	41%
		30"x30"x1"	Clase A	98333	.95	20	.88	BLANCO	D	41%
		2'x4'x1" Foil BACK	Clase A	88226	.90	30	.88	BLANCO	D	41%
		2'x2'x1-1/2"	Clase A	99223	1.00	25	.88	BLANCO	D	42%
	(FLB)	2'x2'x1"	Clase A	98225	.95	20	.88	BLANCO	E, F, G, H	41%
		2'x4'x1"	Clase A	98245	.95	20	.88	BLANCO	E, F, G, H	41%
		30"x30"x1"	Clase A	98335	.95	20	.88	BLANCO	E, F, G, H	41%
		2'x2'x1" Foil BACK	Clase A	88227	.90	30	.88	BLANCO	E, F, G, H	41%
		2'x2'x1-1/2"	Clase A	99225	1.00	25	.88	BLANCO	E, F, G, H	42%

	A DX®/DXL®	B DXW®	C CENTRICITEE® DXT	D DX®/DXL®	E CENTRICITEE® DXT	F FINELINE® DXF	G FINELINE® 1/8 DXFF	H IDENTITEE® DXI
Opciones de perfiles de suspensión								

Clasificación ASTM E1264

Tipo XII, Forma 2, Patron G

Características de combustión de superficies ASTM E84

Clase A

Propagación de flama: 25

Generación de humo: 50

Peso métrico

1.85 kg/m² (plafón de 3/4")

2.29 kg/m² (plafón de 1")

3.3 kg/m² (plafón de 1-1/2")

Resistencia térmica:

R-3.3 (plafón de 3/4")

R-4.4 (plafón de 1")

R-6.6 (plafón de 1-1/2")

Mantenimiento

Puede limpiarse fácilmente con una brocha suave o aspiradora.

Notas

1. Ver el generador de reporte LEED en usgdesignstudio.com.

2. Disponibilidad de placas hechas a la medida. Por favor contactar a su representante de ventas USG para detalles.

3. El valor LR se muestra en promedio

4. Para detalles, ver Ceiling System Warranties and Limitation (SC2102) y el Certificado de (SC2451)

Advertencia

El fabricante no se hace responsable por daños o pérdidas, ocasionados por accidentes, o derivados del mal

uso o manejo de sus materiales, consecuencia de no seguir las instrucciones publicadas por USG vigentes, o por haberse destinado a usos fuera de especificación. La responsabilidad de USG se limita a la reposición de material que presente defectos de fabricación.

No se atenderá ninguna reclamación que no haya sido presentada por escrito dirigida a USG México dentro de un plazo no mayor a 30 días a partir de la fecha en la que fue detectado el problema.

La seguridad es primero

Cuide bien la seguridad y las prácticas industriales de higiene durante el manejo y la instalación de los productos y sistemas. Tome las precauciones necesarias y lleve los equipos personales de protección apropiados como es requerido. Lea las hojas de información de seguridad de materiales y literatura relacionada sobre los productos antes de la especificación y/o instalación.