

FICHA TÉCNICA

SCHÜTZ
ENERGY SYSTEMS

www.schuetz.net

Sistema de panel seco Tipo 25 (DEO)

Nº Art: 4003959

Para Sistemas de tubo de calefacción
tri-o-flex® 14 mm.

Aislamiento térmico EPS para soleras
secas y húmedas Sin HBCD



Normas:

DIN EN 13163
DIN EN 1264

Controles:

1. Control interno
2. FIW, Munich
(DIN EN 13163)

Composición:

- Panel de espuma de poliestileno perfilado
EPS DEO 150 (dh): EPS EN 13163-T2-L3-W3-
S5-P3- BS200-CS(10)150-DS(N)5-DLT(1)5
DOP: L1-04-077
- Ranuras guía para módulos de conducción
de calor
- Unión de tipo cola de milano.
- Distancias de instalación en la rejilla 11,5 cm.

*Según DIN 4109-34:2016-07 con masa de mortero $\geq 120\text{kg/m}^2$

En caso de preguntas técnicas: tecnicoV02.iberica@schuetz.net

DATOS TÉCNICOS

Unidad de empaquetado	7.92 m ² / paquete (12 paneles)
U.E. / Palé	110,88 m ²
Medidas del panel	606 x 1,181 mm
Espesor panel	Dn = 25 mm
Conductividad térmica λ_D	0,034 W/mK
Resistencia térmica R_D	0,57 m ² K/W
Carga máxima (DIN EN 13163)	5 kPa
Solera húmeda con carga de compresión (según DIN 18560)	5 kPa
Solera seca (según especificaciones del fabricante)	2 kPa
Presión de carga máx. Con 10% de reducción espesor (DIN EN 13163)	150 kPa
Aislamiento acústico $\Delta L_{w,R}^*$	0 dB
Reacción al fuego	E (EN 13501-1)

Accesorios:

Módulo de conducción de calor
con corte troquelado
Nº art. 3007120



Taco fijación panel aislante
Nº art. 5000230



FICHA TÉCNICA

SCHÜTZ
ENERGY SYSTEMS

www.schuetz.net

Sistema de panel seco Tipo 30 (DEO)

Nº Art: 4003961

Para Sistemas de tubo de calefacción
tri-o-flex® 14 mm.

Aislamiento térmico EPS para soleras
secas y húmedas Sin HBCD



Normas:

DIN EN 13163
DIN EN 1264

Controles:

1. Control interno
2. FIW, Munich
(DIN EN 13163)

Composición:

- Panel de espuma de poliestileno perfilado
EPS DEO 150 (dh): EPS EN 13163-T2-L3-W3-
S5-P3- BS200-CS(10)150-DS(N)5-DLT(1)5
DOP: L1-04-077
- Ranuras guía de tubos para módulos de
conducción de calor
- Unión de tipo cola de milano.
- Distancias de instalación en la rejilla 11,5 cm.

*Según DIN 4109-34:2016-07 con masa de mortero $\geq 120\text{kg/m}^2$

En caso de preguntas técnicas: tecnicoV02.iberica@schuetz.net

DATOS TÉCNICOS

Unidad de empaquetado	6.60 m ² / paquete (10 paneles)
U.E. / Palé	92.40 m ²
Medidas del panel	606 x 1,181 mm
Espesor panel	Dn = 30 mm
Conductividad térmica λ_D	0,034 W/mK
Resistencia térmica R_D	0,77 m ² K/W
Carga máxima (DIN EN 13163)	5 kPa
Solera húmeda con carga de compresión (según DIN 18560)	5 kPa
Solera seca (según especificaciones del fabricante)	2 kPa
Presión de carga máx. Con 10% de reducción espesor (DIN EN 13163)	150 kPa
Aislamiento acústico $\Delta L_{w,R}^*$	0 dB
Reacción al fuego	E (EN 13501-1)

Accesorios:

Módulo de conducción de calor
con corte troquelado
Nº art. 3007120



Taco fijación panel aislante
Nº art. 5000230

