# FICHA TÉCNICA



www.schuetz.net

Panel perfilado R50® Tipo EPS-T 32-2 (DES sg) No. de art. 4012525

Para tubos duo-flex PE-Xa de 12 mm. Aislamiento térmico y acústico EPS. Sin HBCD.



### **Normas:**

DIN EN 13163 DIN EN 1264 Z-23.15-1479

### **Controles:**

- 1. Autocontrol
- 2. FIW, München (DIN EN 13163)

### Composición:

- Lámina de plástico negra, moldeada por vacío
- Panel perfilado EPS (DES sg)
   EPS-EN 13163-L3-W3-TC(0)-S5-P3-BS50-DS(N)5-SD50-CP2
   DOP: L1-06-030
- Tetones rellenos de espuma aislante
- Guias horizontales, verticales de 55mm, también en vertical

## **Accesorios:**

R50® Lámina de transición Nº de artículo **3028938** 



R50<sup>®</sup> Lámina de unión N° de artículo **3028937** 



# **DATOS TÉCNICOS**

Unidad de embalaje	15,73 m² / Embalaje (13 pane
Dimensiones	843 x 1.443 mm / 1,21 m <sup>2</sup>
Espesor panel d <sub>L</sub> -c con tetones	30 mm
Conductividad: térmica $\lambda_D$ sonora $\lambda_D$ tetones $\lambda_D$	0,039 W/mK 0,034 W/mK
Resistencia térmica R <sub>D</sub>	0,77 m <sup>2</sup> K/W
Capacidad de carga máx. según DIN EN 13163	5 kPa
Rigidez dinámica	SD50
Reducción ruido $\triangle L_{W,R}$ con m'= 120 kg/m² según DIN 4109-34:2016-07	24 dB
Reacción al fuego	E (EN 13501-1)
Clase material según DIN 4102-1	B 2





# FICHA TÉCNICA



www.schuetz.net

# Panel perfilado R50<sup>®</sup> Tipo EPS-T 150-22 (DEO dh) No. de art. 4018168

para tubos duo-flex PE-Xa de 12 mm. Aislamiento térmico y acústico EPS. Sin HBCD.



## Normas:

DIN EN 13163 DIN EN 1264 Z-23.15-1479

### **Controles:**

- 1. Autocontrol
- 2. FIW, München (DIN EN 13163)

### Composición:

- Lámina de plástico negra, moldeada por vacío
- Panel perfilado EPS (DEO dh):
   EPS-EN 13163-L3-W3-T2-S5-P3 BS200-CS(10)150-DS(N)5-DLT(2)5
   DOP: L1-04-077
- Tetones rellenos de espuma aislante
- Instalación diagonal integrado

# **Accesorios:**

R50® Lámina de transición N° de artículo **3028938** 



R50® Lámina de unión N° de artículo **3028937** 



# **DATOS TÉCNICOS**

Unidad de embalaje	22,99 m² / Embalaje (19 paneles
Dimensiones	843 x 1.443 mm / 1,21 m <sup>2</sup>
Espesor panel d <sub>L</sub> -c con tetones	22 mm
Conductividad térmica $\lambda_{\text{D}}$	0,034 W/mK
Resistencia térmica R <sub>D</sub>	0,51 m <sup>2</sup> K/W
Máx. tensión comprensión al 10% de deformación (DIN EN 13163)	150 kPa
Reacción al fuego	E (EN 13501-1)
Clase material según DIN 4102-1	B 2



