

FICHE TECHNIQUE

SCHÜTZ
ENERGY SYSTEMS



www.schuetz.net

Système de chauffage par le sol R50® EPS-T 32-2 (DES sg) Référence 716510

Adapté aux tuyaux de chauffage du-o-flex
12 x 1,5 mm



Normes:

DIN EN 13163
DIN EN 1264
Z-23.15-1479

Contrôle:

1. Autosurveillance
2. FIW, München
(DIN EN 13163)

Construction:

- Film en matière plastique noire thermo-formée
- plaque à plots EPS (DES sg):
EPS-EN 13163-L3-W3-TC(0)-S5-P3-
BS50-DS(N)5-SD50-CP2
DOP: L1-06-030
- Plots pleins avec avec came de fixation pour tuyau
- Pose en diagonale intégrée

Accessoires:

Élément de porte et de raccordement R50®
Référence 716512

Profil d'assemblage R50®
Référence 716513

Mise à jour 05/20_Sous réserve de modifications techniques!

DONNÉS TECHNIQUES

Unité d'emballage	15,73 m ² 13 panneaux
Dimensions nettes	843 x 1 443 mm 1,21 m ²
Épaisseur de panneau avec plots d _{L-c}	30 mm
Conductivité thermique λ _D Bruit d'impact λ _{D1} Plots λ _{D2}	0,039 W/mK 0,034 W/mK
Inertie thermique R _D	0,77 m ² K/W
Charge mobile max. DIN EN 13163	5 kPa
Rigidité dynamique	SD 50
Coefficient d'amélioration aux bruits d'impacts ΔL _{w,R}	24 dB
Réaction au feu RtF	E (EN 13501-1)
Résistance au feu selon DIN 4102-1	B 2

