

# Fisa tehnica

Name	Placi de polistiren fonoabsorbante cu nuturi INNOSTUD PLUS SILENT 30 - 2 - 26200004BSS
Dimensiuni (L x l)	1450 x 850 mm
Dimensiune efectiva a placii (L x l)	1400 x 800
Suprafata efectiva	1,12 m <sup>2</sup>
Pas conducta	50 mm
Diametru conducta	14-17 mm
Grosime nominala termoizolanta	30 mm
Grosime totala cu suport pentru teava	50 mm
Denumire conform EN 13163	<b>EPS - EN 13163 -T(0)-L(3)-W(3)-S(5)-P(10)- DS(N)5-BS100-SD20-CP2</b>
Conductivitate termica - $\lambda_D$	0,040 W/mk
Rezistenta termica - $R_D$	0,75 m <sup>2</sup> K/W
Rezistenta termica	80°C
Grupa de rigiditate EN 13163	20
Reducerea sunetului de impact	28 dB
Compresiune 10% EN 826	n.a
Sarcina maxima	5 kPa (500 kg/m <sup>2</sup> )
Tip de aplicatie DIN 4108-10	100 kPa
Rezistenta la incovoiere EN 12089	E - fara HBCD
Comportamentul la foc EN 13501-1	alba
Culoare EPS	neagra
Culoare folie	carton
Ambalare (PU)	6 placi = 6,72 m <sup>2</sup>
Numar placi PU	
Dimensiune bax (L x W x H)	one-way palet
Tip palet	9 + 1 buc / palet

**Transport si depozitare:** Produsul este stabil si inert in cazul conditiilor normale de transport, depozitare si utilizare.

Transportul se face cu mijloace de transport acoperite si curate dar nu inchise etans, sa permita ventilatia naturala. Nu este permis transportul placilor din polistiren expandat impreuna cu alte materiale care le pot deteriora (diluanti, substante combustibile, vopsele, materiale care se pot deplasa in timpul transportului). Depozitarea se va face in spatii acoperite, aerisite, ferite de umezeala, departe de surse de caldura, evitand expunerea la razele solare.

**Informatii suplimentare:** Produsul nu trebuie sa vina in contact cu nici un material care reactioneaza cu EPS provocand dizolvarea sau umflarea acestuia asa cum poate fi cazul cu anumiti adezivi pe baza de solventi, conservanti ai lemnului si alte substante.

EPS este netoxic si inert si nu contine clorofluorocarburi (CFC), hidroclorofluorocarburi (HCFC) sau formaldehida.

Cand se monteaza produse EPS, nu este nevoie sa se ia masuri speciale de precautie de catre operatori deoarece nu sunt iritante si nici toxice.

**Garantie:** Produsul este garantat in depozit timp de 2 ani numai daca sunt indeplinite conditiile de mai sus.