

## Technický list výrobku

### P-Systems EPS 200

Kód značení: EPS - EN 13163 - T2 - L3 - Wb3 - S5 - P10 - BS250 - CS(10)200  
- DLT(1)5 - DS(70,-)1 - WL(T)5 - WL(P)0,5

SVT kód: 5699

Vlastnosti	Deklarované hodnoty
Pevnost v tlaku [kPa]	CS(10)200
Pevnost v ohybu [kPa]	BS250
Pevnost v tahu [kPa]	---
Součinitel tepelné vodivosti $\lambda_D$ [W.m <sup>-1</sup> K <sup>-1</sup> ]	0,034
Reakce na oheň	E
Dlouhodobá nasákavost [%]	5,0
Objemová hmotnost [kg/m <sup>3</sup> ]	28 - 30
Rozměr desek [mm]	1000 x 500/1250/2500
Tloušťka [mm]	10 - 250
Značení	<b>ŽLUTÁ</b> <b>ČERNÁ</b> <b>ČERNÁ</b>

Výrobky odpovídají požadavkům ČSN EN 13163:2012+A1:2015

#### Použití výrobků:

**P-Systems EPS 200** - Tepelně izolační desky určené pro ploché střechy vysoce zatížené a pro vysoce zatížené podlahy a plovoucí podlahy bez útlumu hluku. Pro izolaci šikmých střech nad krokviemi, vrchní izolační vrstvy plochých střech. Také pro izolaci pod terénem s izolací proti vodě.

Součást skladby Lehkého střešního pláště P-Systems PS ROOF.

Vydal: P-SYSTEMS s.r.o., Dráby 542, 566 01 Vysoké Mýto

Dne: 17. 7. 2023