

## Stěnové sendvičové panely **P-SYSTEMS PS** POLYSTYREN EPS 70F (13,5 kg/m<sup>3</sup>)

Třída reakce na oheň: **E**

Modul: 1 000 mm

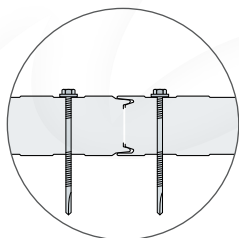
Konstrukce druhu DP3

Přiznané kotevní prvky

### Technické údaje pro stěnové sendvičové panely **P-SYSTEMS PS**

Tloušťka [mm]	Součinitel prostupu tepla $U_D$ [W/m <sup>2</sup> ·K]	Součinitel prostupu tepla $U_N$ [W/m <sup>2</sup> ·K]	Požární odolnost		Vážená vzdu- chová neprů- zvučnost $R_w$ (C; Ctr)	Max. délka [mm]	Hmotnost [kg/m <sup>2</sup> ]
			Svislé [mm]	Vodorovné [mm]			
			4 000	4 000			
<b>50</b>	0,69	0,70	–	–	–	7 000	10,73
<b>60</b>	0,58	0,60				8 000	10,86
<b>80</b>	0,45	0,46				9 000	11,13
<b>100</b>	0,36	0,37				11 000	11,40
<b>120</b>	0,30	0,31					11,67
<b>130</b>	0,28	0,29					11,81
<b>140</b>	0,26	0,27					11,94
<b>150</b>	0,25	0,25	EW 20	EW 20	25 dB	12 000 (nad max. délku po konzultaci s výrobcem)	12,08
<b>160</b>	0,23	0,24					12,21
<b>170</b>	0,22	0,22					12,35
<b>200</b>	0,19	0,19					12,75
<b>250</b>	0,15	0,15					13,43

PŘIZNANÉ KOTVENÍ



detail spoje