

Stěnové sendvičové panely **P-SYSTEMS WS**
MINERÁLNÍ VATA (120 kg/m³)

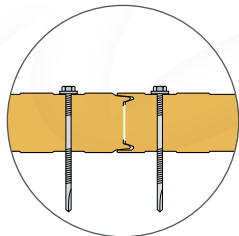
Třída reakce na oheň: **A2-s1, d0**
 Modul: 1 000 mm

Konstrukce druhu DP1
 Přiznané kotevní prvky

Technické údaje pro stěnové sendvičové panely **P-SYSTEMS WS**

Tloušťka [mm]	Součinitel prostupu tepla U_D [W/m ² ·K]	Součinitel prostupu tepla U_N [W/m ² ·K]	Požární odolnost					Vážená vzduchová neprůzvučnost R_w (C; Ctr)	Max. délka [mm]	Hmotnost [kg/m ²]		
			Svislé [mm]		Vodorovné [mm]							
			4 000	9 000	4 000	6 000	7 500					
60	0,63	0,69	–	–	–	–	–	–	7 000	17,25		
80	0,48	0,53	EW/EI 30	–	–	–	–	31 dB	8 000	19,65		
100	0,39	0,43	EW/EI 60	EW/EI 30	EW/EI 60	EW/EI 45	EW/EI 45		9 000	22,05		
120	0,33	0,36			–	EW/EI 120	EW/EI 90		EW/EI 90	12 000 (nad max. délku po konzultaci s výrobcem)	11 000	24,45
130	0,30	0,34									25,65	
140	0,28	0,31	26,85									
150	0,26	0,29	EW/EI 60	EW/EI 30	–	EW/EI 120	EW/EI 90	32 dB	28,05			
160	0,25	0,28	–	EW/EI 120	EW/EI 90	EW/EI 90	12 000 (nad max. délku po konzultaci s výrobcem)		29,25			
170	0,23	0,26							30,45			
190	0,21	0,23	32,85									
200	0,20	0,22	34,05									
240	0,18	0,20	38,85									

PŘIZNANÉ KOTVENÍ



detail spoje