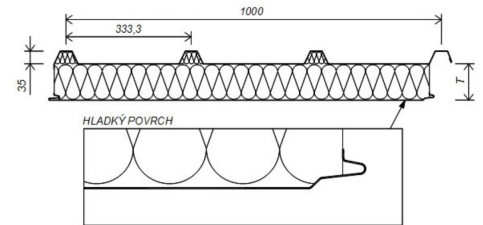
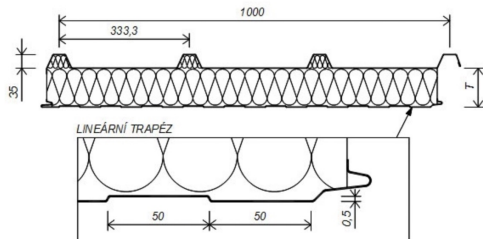


Sendvičové panely WR

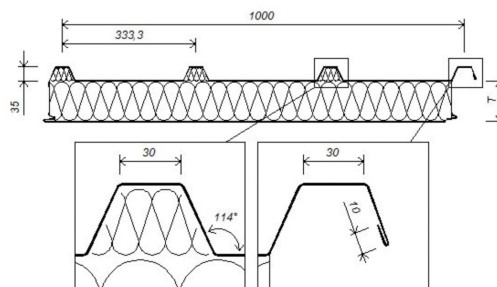
Popis produktu:

Strešné protipožiarne sendvičové panely P-SYSTEMS WR s izolačným jadrom z minerálnej vaty sú prevažne určené na realizáciu striech so sklonom od 5° do 20°. Panel je zložený z dvoch profilovaných, obojstranne žiarovo pozinkovaných, lakovaných plechov hrúbky 0,50 mm a izolačného jadra z minerálnej stabilizovanej vaty s vysokou objemovou hmotnosťou nad 120 kg/m³. Po zlepení tvoria všetky tri vrstvy kompaktný celok.

Typy profilov sendvičových panelov P-SYSTEMS WR



Detail vonkajšieho profilu panelu P-SYSTEMS WR



Vlastnosti	WR 80	WR 100	WR 120	WR 130	WR 140	WR 150	WR 170*	WR 200*	
Hrúbka (mm)	80	100	120	130	140	150	170	200	
Hmotnosť (kg/m ²)	19,55	21,95	24,35	25,55	26,75	27,95	30,35	33,95	
Šírka (mm)	1 000								
Maximálna dĺžka (m)	11	13,5							
Sklon strechy	5° - 20°								
Prestup tepla Ud (W - m ⁻² - K ⁻¹)	0,50	0,40	0,34	0,31	0,29	0,27	0,24	0,21	
Prestup tepla Un (W - m ⁻² - K ⁻¹)	0,55	0,45	0,38	0,35	0,33	0,31	0,27	0,23	
Zvuková izolácia	-	31 dB					32 dB		
Požiarna odolnosť	-	REW 90 DP1 ¹⁾ , REI 60 DP1 ¹⁾							

Jadro panelov je z minerálnej vaty kladenými kolmo na oceľové plechy s objemovou hmotnosťou nad 120 kg/m³.

Ud - Súčiniteľ prestupu tepla bol stanovený s deklarovateľnými hodnotami tepelnej vodivosti jadra panelov

Un - Súčiniteľ prestupu tepla bol stanovený s návrhovými hodnotami tepelnej vodivosti jadra panelov

1) - Kladenie panelov na rozpon max. 3000 mm

* - Na dotaz u výrobcu