

# HAPPY WOOD<sup>SE</sup>



VÝROBCE  
STAVEBNÍHO SYSTÉMU  
PRO ENERGETICKY ÚSPORNÉ DOMY

SIP<sup>SI</sup>CZ KLIK<sup>UP</sup>

## FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI PANELŮ SIPs CZ

Označení	Váha [kg/m <sup>2</sup> ]	Šířka [mm]	Výška [mm]	Tlošťka [mm]	Tepelný odpor panelu R [m <sup>2</sup> ·K/W]	Součinitel prost. tepla U [m <sup>2</sup> ·K]	Difuzní odpor R <sub>d</sub> [x10 <sup>-9</sup> m/s]	Objem [m <sup>3</sup> ]	Plocha [m <sup>2</sup> ]
SIP 120	22	1250	2800/3000	120	2,73	0,34	76,81	0,42/0,45	3,5/3,75
SIP 170	22,9	1250	2800/3000	170	4,12	0,23	90,09	0,595/0,637	3,5/3,75
SIP 210	23,6	1250	2800/3000	210	5,23	0,19	100,71	0,735/0,787	3,5/3,75
SIP 270	24,7	1250	2800/3000	270	6,9	0,14	116,65	0,945/1,01	3,5/3,75
SIP 330	25,8	1250	2800/3000	330	8,56	0,11	132,59	1,15/1,24	3,5/3,75