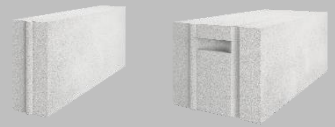


# KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

## H+H Gold+ Bloczki 5,0-600



Rodzaj produktu	Średnia wytrzymałość na ściskanie [MPa]	Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10, dry, S2}$ [W/(m·K)]	Izolacyjność akustyczna [dB]		Klasa odporności ogniowej	Waga bloczka w stanie suchym [kg]	Zużycie sztuk na 1m <sup>2</sup> ściany
gęstość [kg/m <sup>3</sup> ]			Ściany wewnętrzne	Ściany zewnętrzne			
<b>H+H Gold+ 5,0-600 PW</b>	5,0	0,155	R <sub>A1</sub> = 40	n.d.	α = 0	EI 120	10,8
575 ± 25							
625/ <b>115</b> /250							
<b>H+H Gold+ 5,0-600 PWU</b>	5,0	0,155	R <sub>A1</sub> = 44	R <sub>A2</sub> = 41	α = 0	EI 240	16,4
575 ± 25			α = 0,6		REI 240		
625/ <b>175</b> /250			α = 1,0				
<b>H+H Gold+ 5,0-600 PWU</b>	5,0	0,155	R <sub>A1</sub> = 46	R <sub>A2</sub> = 42	α = 0	EI 240	18,8
575 ± 25			α = 0,6		REI 240		
625/ <b>200</b> /250			α = 1,0				
<b>H+H Gold+ 5,0-600 PWU</b>	5,0	0,155	R <sub>A1</sub> = 48	R <sub>A2</sub> = 44	α = 0	EI 240	22,5
575 ± 25			α = 0,6		REI 240		
625/ <b>240</b> /250			α = 1,0				
<b>H+H Gold+ 5,0-600 PWU</b>	5,0	0,155	R <sub>A1</sub> = 50	R <sub>A2</sub> = 47	α = 0	EI 240	28,1
575 ± 25			α = 0,6		REI 240		
625/ <b>300</b> /250			α = 1,0				

### PARAMETRY POZOSTAŁE

#### Izolacyjność termiczna – Współczynnik przenikania ciepła U<sub>c</sub> [W/(m<sup>2</sup>·K)]

W obliczeniach współczynnika U<sub>c</sub> uwzględniono wpływ poprawek przy założeniach: warstwa izolacji termicznej wykonywana w sposób ciągły, złączeniem na zakład, łączniki mechaniczne do mocowania izolacji termicznej z polipropylenu, o średnicy całkowitej 10 mm, w rozstawie 4 szt./m<sup>2</sup>, przebijające całkowicie warstwę izolacji.

Rodzaj produktu	Szerokość bloczka [mm]	Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10, dry, S2}$ [W/(m·K)]	Ściana z warstwą izolacji termicznej o współczynniku $\lambda = 0,04$ [W/(m·K)]				
			100 mm	120 mm	150 mm	180 mm	200 mm
<b>H+H Gold+ 5,0-600</b>	240	0,155	-	0,21	0,18	0,16	0,15
<b>Reakcja na ogień</b>	Euroklasa A1						
<b>Trwałość</b>	Odporność na zamrażanie/odmrażanie - 15 cykli						
<b>Zharmonizowana specyfikacja techniczna</b>	PN-EN 771-4						
<b>Zastosowanie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- konstrukcje murowe ze spoinami zwykłymi i cienkimi</li> <li>- ściany nośne i nienośne</li> <li>- ściany wewnętrzne i zewnętrzne (wykończone)</li> <li>- ściany zewnętrzne wielowarstwowe z ociepleniem</li> </ul>						

