

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

H+H Gold+ Bloczki 2,0-350 TERMO





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 ² ściany
gęstość [kg/m ³] wymiary [mm] (dł./szer./wys.)			Ściany wewnętrzne	Ściany zewnętrzne			
H+H Gold+ 2,0-350 PWU 325 ± 25 625/ 240 /250	2,0	0,095	R _{A1} = 41	α = 0	EI 240	13,1	6,4
			R _{A2} = 38	α = 0,6 α = 1,0	REI 240		
H+H Gold+ 2,0-350 PWU 325 ± 25 625/ 300 /250	2,0	0,095	R _{A1} = 44	α = 0	EI 240	16,4	6,4
			R _{A2} = 40	α = 0,6 α = 1,0	REI 240		
H+H Gold+ 2,0-350 PWU 325 ± 25 625/ 365 /250	2,0	0,095	n.d.	α = 0	EI 240	20,0	6,4
			R _{A2} = 43	α = 0,6 α = 1,0	REI 240		
H+H Gold+ 2,0-350 PWU 325 ± 25 625/ 400 /250	2,0	0,095	n.d.	α = 0	EI 240	21,9	6,4
			R _{A2} = 44	α = 0,6 α = 1,0	REI 240		
H+H Gold+ 2,0-350 PWU 325 ± 25 625/ 420 /250	2,0	0,095	n.d.	α = 0	EI 240	23,0	6,4
			R _{A2} = 45	α = 0,6 α = 1,0	REI 240		
H+H Gold+ 2,0-350 PWU 325 ± 25 500/ 480 /250	2,0	0,095	n.d.	α = 0	EI 240	21,0	8,0
			R _{A2} = 46	α = 0,6 α = 1,0	REI 240		

PARAMETRY POZOSTAŁE

Izolacyjność termiczna – Współczynnik przenikania ciepła U_c [W/(m²·K)]

W obliczeniach współczynnika U_c 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./m², przebijające całkowicie warstwę izolacji.

Rodzaj produktu	Szerokość bloczka [mm]	Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10, dry, S2}$ [W/(m·K)]	 Ściana jednowarstwowa	 Ściana z warstwą izolacji termicznej o współczynniku $\lambda = 0,04$ [W/(m·K)]				
				100 mm	120 mm	150 mm	180 mm	200 mm
H+H Gold+ 2,0-350	300	0,095	-	0,17	0,16	0,14	0,13	0,12
H+H Gold+ 2,0-350	365	0,095	-	0,15	0,14	0,13	-	-
H+H Gold+ 2,0-350	400	0,095	0,23	0,15	0,14	0,12	-	-
H+H Gold+ 2,0-350	420	0,095	0,22	0,14	0,13	-	-	-
H+H Gold+ 2,0-350	480	0,095	0,19	-	-	-	-	-

Reakcja na ogień

Euroklasa A1

Trwałość

Odporność na zamrażanie/odmrażanie - 15 cykli

Zharmonizowana specyfikacja techniczna

PN-EN 771-4

Zastosowanie

- konstrukcje murowe ze spoinami zwykłymi i cienkimi
- ściany nośne i nienośne
- ściany wewnętrzne i zewnętrzne (wykończone)
- ściany zewnętrzne jednowarstwowe i wielowarstwowe,
- ściany zewnętrzne z ociepleniem i bez ocieplenia

