



CENNIK  
produktów H+H  
Beton komórkowy

2018-07-02

BUDUJ z łatwością

**H+H**

## Cennik Handlowy - EXW / loco zakład

Rodzaj bloczków	Gold (TLMB)		Silver (TLMA)			
Klasa gęstości	500	600	500	600	700*	dBlok 800**
Wytrzymałość na ściskanie [MPa]	2,5	3,0	2,5	3,0	4,0	5,0

H+H Bloczek dostępny w zakładach WARSZAWA i PUŁAWY								
długość	szerokość	wysokość	PLN / m <sup>3</sup>					
590/500** mm	120 mm	240 mm	234	239	228	233	263	310
	150 mm							
	180 mm							
	200 mm							
	240 mm							
	300 mm							
	360 mm <sup>z</sup>							
420 mm <sup>z</sup>		244	249	238	243			

Bloczki Gold (TLMB) od 180 mm szerokości profilowane są na pióro i wpust. Bloczki Gold (TLMB) od 240 mm szerokości posiadają dodatkowo uchwyt montażowy.

\* Dostępność bloczków o gęstości 700 należy uzgodnić z właściwym Przedstawicielem Handlowym lub Biurem Obsługi Klienta.

\*\* Długość 500 mm dotyczy bloczków dBlok w gęstości 800. Bloczek dostępny jest w zakładach Warszawa, Puławy i Lidzbark.

<sup>z</sup> Bloczek na zamówienie.

H+H Bloczek dostępny w zakładach WARSZAWA i PUŁAWY								
długość	szerokość	wysokość	PLN / m <sup>2</sup>					
590/500** mm	120 mm	240 mm	28,07	28,67			31,55	
	150 mm		35,09	35,84			39,44	
	180 mm		42,11	43,01	41,03	41,93	47,33	55,77
	200 mm		46,79	47,79	45,59	46,59	52,59	61,97
	240 mm		56,13	57,33	54,70	55,89	63,09	74,38
	300 mm		70,18	71,68	68,38	69,88		
	360 mm <sup>z</sup>		87,84	89,65	85,68	87,48		
420 mm <sup>z</sup>	102,48		99,96					

Bloczki Gold (TLMB) od 180 mm szerokości profilowane są na pióro i wpust. Bloczki Gold (TLMB) od 240 mm szerokości posiadają dodatkowo uchwyt montażowy.

\* Dostępność bloczków o gęstości 700 należy uzgodnić z właściwym Przedstawicielem Handlowym lub Biurem Obsługi Klienta.

\*\* Długość 500 mm dotyczy bloczków dBlok w gęstości 800. Bloczek dostępny jest w zakładach Warszawa, Puławy i Lidzbark.

<sup>z</sup> Bloczek na zamówienie.

H+H Płytką dostępna w zakładach WARSZAWA i PUŁAWY							
długość	szerokość	wysokość	PLN / m <sup>3</sup>				
590 mm	60 / 80 / 100 mm	240 mm		269			

H+H Płytką dostępna w zakładach WARSZAWA i PUŁAWY							
długość	szerokość	wysokość	PLN / m <sup>2</sup>				
590 mm	60 mm	240 mm		16,23			
	80 mm			21,51			
	100 mm			26,89			

Cena palety wynosi **21 PLN (netto)**. Palety odkupywane będą w cenie **20 PLN (netto)**. Rozliczanie palet na podstawie faktur VAT.

**Niniejszy Cennik nie stanowi oferty w rozumieniu Art. 71 Kodeksu Cywilnego.**

**Ceny obowiązują od dnia 02.07.2018 r. Do cen należy doliczyć 23 % VAT**

## Cennik Handlowy - EXW / loco zakład

Rodzaj bloczków	Silver (TLMA)				Bronze (GPLM)	
Klasa gęstości	500	600	700*	<b>dBlok 800**</b>	500	600
Wytrzymałość na ściskanie [MPa]	2,5	3,0	4,0	<b>5,0</b>	2,5	3,0

H+H Bloczek dostępny w zakładzie LIDZBARK								
długość	szerokość	wysokość	PLN / m <sup>3</sup>					
590/500** mm	120 mm	240 mm	228	233	263		222	227
	180 mm					310		
	200 mm							
	240 mm							
	300 mm							
	360 mm <sup>Z</sup>							
	420 mm <sup>Z</sup>		238	243				

Bloczki Bronze (GPLM) dostępne są tylko w zakładzie Lidzbark.

\* Dostępność bloczków o gęstości 700 należy uzgodnić z właściwym Przedstawicielem Handlowym lub Biurem Obsługi Klienta.

\*\* Długość 500 mm dotyczy bloczków dBlok w gęstości 800. Bloczek dostępny jest w zakładach Warszawa, Puławy i Lidzbark.

<sup>Z</sup> Bloczek na zamówienie.

H+H Bloczek dostępny w zakładzie LIDZBARK								
długość	szerokość	wysokość	PLN / m <sup>2</sup>					
590/500** mm	120 mm	240 mm	27,35	27,95	31,55		26,63	27,23
	180 mm		41,03	41,93	47,33	55,77	39,95	40,85
	200 mm		45,59	46,59	52,59	61,97	44,39	45,39
	240 mm		54,70	55,89	63,09	74,38	53,26	54,46
	300 mm		68,38	69,88				
	360 mm <sup>Z</sup>		85,68	87,48				
	420 mm <sup>Z</sup>		99,96					

Bloczki Bronze (GPLM) dostępne są tylko w zakładzie Lidzbark.

\* Bloczki o gęstości 700 dostępne są tylko w zakładzie Lidzbark. Dostępność należy uzgodnić z właściwym Przedstawicielem Handlowym lub Biurem Obsługi Klienta.

\*\* Długość 500 mm dotyczy bloczków dBlok w gęstości 800. Bloczek dostępny jest w zakładach Warszawa, Puławy i Lidzbark.

<sup>Z</sup> Bloczek na zamówienie.

H+H Płytką dostępna w zakładzie LIDZBARK								
długość	szerokość	wysokość	PLN / m <sup>3</sup>					
590 mm	60 / 80 / 100 mm	240 mm		263	303			

H+H Płytką dostępna w zakładzie LIDZBARK								
długość	szerokość	wysokość	PLN / m <sup>2</sup>					
590 mm	60 mm	240 mm		15,87	18,28			
	80 mm		21,03	24,23				
	100 mm		26,29	30,29				

Cena palety wynosi **21 PLN (netto)**. Palety odkupywane będą w cenie **20 PLN (netto)**. Rozliczanie palet na podstawie faktur VAT.

**Niniejszy Cennik nie stanowi oferty w rozumieniu Art. 71 Kodeksu Cywilnego.**

**Ceny obowiązują od dnia 02.07.2018 r. Do cen należy doliczyć 23 % VAT**

## Cennik Handlowy - EXW / loco zakład

Rodzaj bloczków	Gold+ (TLMB)					
Klasa gęstości	300*	350	400	500	600	700*
Wytrzymałość na ściskanie [MPa]	1,5	2,0	2,5	4,0	5,0	6,0

### H+H Bloczek dostępny w zakładzie GORZKOWICE

dlugość	szerokość	wysokość	PLN / m <sup>3</sup>			
625 mm	115 mm	250 mm				
	150 mm					
	175 mm					
	200 mm					
	240 mm					
	300 mm		259	239	244	249
	365 mm <sup>z</sup>				264	
	400 mm <sup>z</sup>					
625/500 mm	420 mm <sup>z</sup>		289	279	259	
500 mm	480 mm <sup>z</sup>					304

\* Bloczki o gęstości 300 i 700 - Dostępność należy uzgodnić z właściwym Przedstawicielem Handlowym lub Biurem Obsługi Klienta.

<sup>z</sup> Bloczek na zamówienie.

### H+H Bloczek dostępny w zakładzie GORZKOWICE

dlugość	szerokość	wysokość	PLN / m <sup>2</sup>					
625 mm	115 mm	250 mm				28,06		
	150 mm					36,60		
	175 mm							
	200 mm				41,83	42,70	43,58	
	240 mm				47,80	48,80	49,80	60,80
	300 mm		62,15	57,35	58,55	59,75	72,95	
	365 mm <sup>z</sup>		77,71	71,71	73,21	74,71	91,21	
	400 mm <sup>z</sup>		105,51	101,86	94,56	96,38		
625/500 mm	420 mm <sup>z</sup>		115,60	111,60	103,60			
500 mm	480 mm <sup>z</sup>		121,36	117,17	108,77			
			138,78	133,97				

\* Bloczki o gęstości 300 i 700 - Dostępność należy uzgodnić z właściwym Przedstawicielem Handlowym lub Biurem Obsługi Klienta.

<sup>z</sup> Bloczek na zamówienie.

### H+H Płytki dostępna w zakładzie GORZKOWICE

dlugość	szerokość	wysokość	PLN / m <sup>3</sup>			
625 mm	50 / 75 / 100 mm	250 mm			284	

### H+H Płytki dostępna w zakładzie GORZKOWICE

dlugość	szerokość	wysokość	PLN / m <sup>2</sup>			
625 mm	50 mm	250 mm			14,20	
	75 mm				21,30	
	100 mm				28,40	

### H+H TEMPO Panel dostępny w zakładzie GORZKOWICE

dlugość	szerokość	wysokość	PLN / m <sup>3</sup>			
600 mm	75 / 100 mm	500 mm			289	
	115 mm				254	

### H+H TEMPO Panel dostępny w zakładzie GORZKOWICE

dlugość	szerokość	wysokość	PLN / m <sup>2</sup>			
600 mm	75 mm	500 mm			21,68	
	100 mm				28,90	
	115 mm				29,21	

Płytki o szerokości 50, 75, 100 mm są gładkie, natomiast bloczki o szerokości 115 i 150 mm mają powierzchnie czołową profilowaną na pióro i wpust. Bloczki od 175 do 480 mm posiadają powierzchnie czołową profilowaną na pióro i wpust oraz uchwyt montażowy.

Cena palety wynosi **21 PLN (netto)**. Palety odkupywane będą w cenie **20 PLN (netto)**. Rozliczanie palet na podstawie faktur VAT.

**Niniejszy Cennik nie stanowi oferty w rozumieniu Art. 71 Kodeksu Cywilnego.**

**Ceny obowiązują od dnia 02.07.2018 r. Do cen należy doliczyć 23 % VAT**

## Cennik Handlowy - EXW / loco zakład

Rodzaj bloczków	Gold (TLMB)			Silver (TLMA)		
Klasa gęstości	400	500	600	500	600	700*
Wytrzymałość na ściskanie [MPa]	2,0	2,5*** / 3,0**	3,0	2,5*** / 3,0**	3,0	4,0

H+H Bloczek dostępny w zakładzie REDA i ŻELISŁAWICE								
długość	szerokość	wysokość	PLN / m <sup>3</sup>					
590 mm	120 mm	240 mm	234	239	228	233	263	
	150 mm***							
	180 mm							
	200 mm**							
	240 mm		234	244	249	238		243
	300 mm							
	360 mm <sup>Z</sup>							
	420 mm <sup>Z</sup>							

Bloczki Gold (TLMB) od 180 mm szerokości profilowane są na pióro i wpust. Bloczki Gold (TLMB) od 240 mm szerokości posiadają dodatkowo uchwyt montażowy.

\* Bloczki o gęstości 700 - Produkowane w zakładzie Reda. Dostępność należy uzgodnić z właściwym Przedstawicielem Handlowym lub Biurem Obsługi Klienta.

\*\* Dostępne w zakładzie Reda.

\*\*\* Dostępne w zakładzie Żeliszawice.

<sup>Z</sup> Bloczek na zamówienie.

H+H Bloczek dostępny w zakładzie REDA i ŻELISŁAWICE								
długość	szerokość	wysokość	PLN / m <sup>2</sup>					
590 mm	120 mm	240 mm	28,07	28,67	41,03	41,93	31,55	
	150 mm***						39,44	
	180 mm						47,33	
	200 mm**						52,59	
	240 mm		56,13	56,13	57,33	54,70	55,89	63,09
	300 mm		70,18	70,18	71,68	68,38	69,88	
	360 mm <sup>Z</sup>		87,84	87,84	89,65	85,68	87,48	
	420 mm <sup>Z</sup>					99,96		

Bloczki Gold (TLMB) od 180 mm szerokości profilowane są na pióro i wpust. Bloczki Gold (TLMB) od 240 mm szerokości posiadają dodatkowo uchwyt montażowy.

\* Bloczki o gęstości 700 - Produkowane w zakładzie Reda. Dostępność należy uzgodnić z właściwym Przedstawicielem Handlowym lub Biurem Obsługi Klienta.

\*\* Dostępne w zakładzie Reda.

\*\*\* Dostępne w zakładzie Żeliszawice.

<sup>Z</sup> Bloczek na zamówienie.

H+H Płytki dostępne w zakładach REDA i ŻELISŁAWICE							
długość	szerokość	wysokość	PLN / m <sup>3</sup>				
590 mm	60 / 80 / 100 mm	240 mm			269		

H+H Płytki dostępne w zakładach REDA i ŻELISŁAWICE							
długość	szerokość	wysokość	PLN / m <sup>2</sup>				
590 mm	60 mm	240 mm					16,14
	80 mm						21,51
	100 mm						26,89

Cena palety w zakładzie Reda wynosi **15 PLN (netto)**. Palety odkupywane będą w cenie **14 PLN (netto)**. Rozliczanie palet na podstawie faktur VAT.

W zakładzie Żeliszawice materiał sprzedawany jest na jednorazowych bezpłatnych paletach

### NOWOŚĆ!

H+H Gold+ Pakiet Płytek Easy dostępny w każdym zakładzie								
Klasa gęstości			Dane techniczne					
600								
Wytrzymałość na ściskanie [MPa]			3,0					
długość	szerokość	wysokość	PLN / pakiet	PLN / m <sup>3</sup>	szt. / pakiet	m <sup>3</sup> / pakiet	m <sup>2</sup> / pakiet	m <sup>3</sup> / pal.
600 mm	50 mm	200 mm	12,56	349	6	0,036	0,72	1,152
	100 mm				3	0,036	0,36	1,152

Cena palety wynosi **21 PLN (netto)**. Palety odkupywane będą w cenie **20 PLN (netto)**. Rozliczanie palet na podstawie faktur VAT.

Niniejszy Cennik nie stanowi oferty w rozumieniu Art. 71 Kodeksu Cywilnego.

Ceny obowiązują od dnia **02.07.2018 r.** Do cen należy doliczyć **23 % VAT**

## Elementy uzupełniające systemu H+H - Cennik Handlowy- EXW /loco zakład

H+H Gold+ Belka nadprożowa zbrojona			max. otwór (mb.)	Ceny ex. / PLN	
długość	szerokość	wysokość		szt.	
1250 mm	115 mm	125 mm	0,85	46,27	
1500 mm			1,10	55,52	
2000 mm			1,50	74,03	
2500 mm			2,00	92,52	
3000 mm			2,50	111,08	
1250 mm	175 mm	125 mm	0,85	70,41	
1500 mm			1,10	84,48	
2000 mm			1,50	112,64	
2500 mm			2,00	140,78	
3000 mm			2,50	168,95	

H+H Gold+ Belka nadprożowa niezbrojona			max. otwór (mb.)	Ceny ex. / PLN	
długość	szerokość	wysokość		szt.	
1500 mm	75 mm	250 mm	1,10	22,50	
	100 mm		1,10	30,01	
	115 mm		1,10	34,51	

H+H Silver/Gold Belka nadprożowa niezbrojona			max. otwór (mb.)	Ceny ex. / PLN	
długość	szerokość	wysokość		szt.	
1500 mm	80 mm	240 mm	1,10	23,04	
	120 mm		1,10	34,56	

H+H Gold+ Kształtka U				
długość	szerokość	wysokość	PLN / szt	PLN / mb
625 mm	175 mm	250 mm	16,41	26,25
	200 mm		18,75	30,00
	240 mm		22,50	36,00
	300 mm		28,13	45,01
	365 mm		34,23	54,76
	420 mm		39,37	62,99
	480 mm		45,01	72,02

H+H Gold Kształtka U				
długość	szerokość	wysokość	PLN / szt	PLN / mb
590 mm	180 mm	240 mm	15,29	25,92
	200 mm		16,99	28,80
	240 mm		20,39	34,55
	300 mm		25,49	43,20
	360 mm		30,60	51,86

H+H Cienkowarstwowa zaprawa klejowa			Średnie zużycie		
	worek	paleta	Cena PLN / T	Bloczek PW	10 kg/m <sup>3</sup>
Letnia	25 kg	48 worków	740	Bloczek gładki	14 kg/m <sup>3</sup>
Zimowa			1020	Panel Tempo	6,5 kg/m <sup>3</sup>

H+H Gold+ Belki nadprożowe dostępne są w każdym zakładzie H+H Polska Sp.z o.o.

Cena palety wynosi **42 PLN (netto)**, palety rozliczane będą na podstawie faktur VAT.

**Niniejszy Cennik nie stanowi oferty w rozumieniu Art. 71 Kodeksu Cywilnego.**

**Ceny obowiązują od dnia 02.07.2018 r. Do cen należy doliczyć 23 % VAT**

## Dane techniczne Bloczek Gold+ (TLMB) - Gorzkowice

Bloczki			Przeliczniki				
długość	szerokość	wysokość	szt./pal	szt./m <sup>2</sup>	szt./m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup> /pal	m <sup>3</sup> /pal
625 mm	115 mm	250 mm	72	6,4	55,65	11,25	1,294
	150 mm		60		42,67	9,38	1,406
	175 mm		48		36,57	7,50	1,313
	200 mm		42		32,00	6,56	1,313
	240 mm		36		26,67	5,63	1,350
	300 mm		30		21,33	4,69	1,406
	365 mm		24		17,53	3,75	1,369
	400 mm		18		16,00	2,81	1,125
625*/500** mm	420 mm		18	6,4 / 8	15,24 / 19,05	2,81 / 2,25	1,181 / 0,945
500 mm	480 mm		18	8	16,66	2,25	1,080
Płytki			Przeliczniki				
długość	szerokość	wysokość	szt./pal	szt./m <sup>2</sup>	szt./m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup> /pal	m <sup>3</sup> /pal
625 mm	50 mm	250 mm	156***	6,4	128,00	24,38	1,219
	75 mm		120		85,33	18,75	1,406
	100 mm		90		64,00	14,06	
Panel ścienny			Przeliczniki				
długość	szerokość	wysokość	szt./pal	szt./m <sup>2</sup>	szt./m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup> /pal	m <sup>3</sup> /pal
600 mm	75 mm	500 mm	80	3,33	44,44	24,00	1,800
	100 mm		60		33,33	18,00	1,800
	115 mm		48		28,99	14,40	1,656

\* Dotyczy bloczków Gold+ 2,0-350

\*\* Dotyczy bloczków Gold+ 2,5-400

\*\*\* Dodatkowo na palecie płytek o szerokości 50 mm znajduje się 12 sztuk płatnych płytek o szerokości 100 mm (0,187 m<sup>3</sup>)

## Dane techniczne Bloczek Gold (TLMB) - Warszawa, Puławy / Silver (TLMA) - Warszawa, Puławy, Lidzbark

Bloczki			Przeliczniki				
długość	szerokość	wysokość	szt./pal	szt./m <sup>2</sup>	szt./m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup> /pal	m <sup>3</sup> /pal
590 mm	120 mm	240 mm	96	7,06	58,85	13,59	1,6312
	150 mm		72		47,08	10,20	1,5293
	180 mm		64		39,23	9,06	1,6312
	200 mm		56		35,31	7,93	1,5859
	240 mm		48		29,43	6,80	1,6312
	300 mm		40		23,54	5,66	1,6992
	360 mm		32		19,61	4,53	1,6312
	420 mm		24		16,81	3,40	1,4273
500** mm	180 mm	240 mm	48	8,33	46,30	5,76	1,037
	200 mm		42		41,67	5,04	1,008
	240 mm		36		34,72	4,32	1,037
Płytki			Przeliczniki				
długość	szerokość	wysokość	szt./pal	szt./m <sup>2</sup>	szt./m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup> /pal	m <sup>3</sup> /pal
590	60 mm	240 mm	176*	7,06	117,7	24,92	1,4953
	80 mm		144		88,28	20,39	1,6312
	100 mm		112		70,62	15,86	1,5859

\* Dodatkowo na palecie płytek o szerokości 60 mm znajduje się 8 sztuk płatnych bloczków o szerokości 120 mm - 0,136 m<sup>3</sup> (Warszawa, Puławy, Lidzbark)

\*\* Dotyczy bloczków dBlok w gęstości 800

### Dane techniczne Bloczek Gold (TLMB) - Reda

Bloczki			Przeliczniki				
długość	szerokość	wysokość	szt./pal	szt./m <sup>2</sup>	szt./m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup> /pal	m <sup>3</sup> /pal
590 mm	120 mm	240 mm	72	7,06	58,85	10,20	1,224
	180 mm		48		39,23	6,80	1,224
	200 mm		42		35,31	5,95	1,189
	240 mm		36		29,43	5,10	1,224
	300 mm		30		23,54	4,25	1,274
	360 mm		24		19,61	3,40	1,224
	420 mm		18		16,81	2,55	1,070
Płytki			Przeliczniki				
długość	szerokość	wysokość	szt./pal	szt./m <sup>2</sup>	szt./m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup> /pal	m <sup>3</sup> /pal
590 mm	60 mm	240 mm	144	7,06	117,70	20,39	1,224
	80 mm		108		88,28	15,29	1,224
	100 mm		90		70,62	12,74	1,274

### Dane techniczne Bloczek Silver (TLMA) / Gold (TLMB) - Żeliszawice

Bloczki			Przeliczniki				
długość	szerokość	wysokość	szt./pal	szt./m <sup>2</sup>	szt./m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup> /pal	m <sup>3</sup> /pal
590 mm	120 mm	240 mm	96	7,06	58,85	13,59	1,631
	150 mm		84		47,08	11,89	1,784
	180 mm		60		39,23	8,50	1,529
	240 mm		48		29,43	6,80	1,631
	300 mm		40		23,54	5,66	1,699
	360 mm		32		19,61	4,53	1,631
	420* mm		24		16,81	3,40	1,427
Płytki			Przeliczniki				
długość	szerokość	wysokość	szt./pal	szt./m <sup>2</sup>	szt./m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup> /pal	m <sup>3</sup> /pal
590 mm	60 mm	240 mm	192	7,06	117,70	27,19	1,631
	80 mm		144		88,28	20,39	1,631
	100 mm		120		70,62	16,99	1,699

\* Dodatkowo na palecie znajduje się 8 szt. bloczków 240 mm (0,272 m<sup>3</sup>).