

		Grubość ścianki/ Wall thickness [mm]																	
		0,50	1,00	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	6,00	7,00	8,00					
		Waga jednostkowa/ Weight [kg/m]																	
		Średnica wewnętrzna/ Inside diameter [mm]																	
Średnica zewnętrzna/ Outside diameter [mm]	4,0	0,04 kg/m 3,00 mm	0,07 kg/m 2,00 mm																
	5,0	0,06 kg/m 4,00 mm	0,10 kg/m 3,00 mm	0,13 kg/m 2,00 mm															
	6,0	0,07 kg/m 5,00 mm	0,12 kg/m 4,00 mm	0,17 kg/m 3,00 mm	0,20 kg/m 2,00 mm														
	8,0	0,09 kg/m 7,00 mm	0,17 kg/m 6,00 mm	0,24 kg/m 5,00 mm	0,30 kg/m 4,00 mm	0,34 kg/m 3,00 mm	0,37 kg/m 2,00 mm												
	10,0	0,12 kg/m 9,00 mm	0,22 kg/m 8,00 mm	0,31 kg/m 7,00 mm	0,39 kg/m 6,00 mm	0,46 kg/m 5,00 mm	0,52 kg/m 4,00 mm												
	12,0	0,14 kg/m 11,00 mm	0,27 kg/m 10,00 mm	0,39 kg/m 9,00 mm	0,49 kg/m 8,00 mm	0,59 kg/m 7,00 mm	0,67 kg/m 6,00 mm	0,73 kg/m 5,00 mm											
	14,0	0,17 kg/m 13,00 mm	0,32 kg/m 12,00 mm	0,46 kg/m 11,00 mm	0,59 kg/m 10,00 mm	0,71 kg/m 9,00 mm	0,81 kg/m 8,00 mm	0,91 kg/m 7,00 mm	0,99 kg/m 6,00 mm	1,05 kg/m 5,00 mm									
	15,0	0,18 kg/m 14,00 mm	0,35 kg/m 13,00 mm	0,50 kg/m 12,00 mm	0,64 kg/m 11,00 mm	0,77 kg/m 10,00 mm	0,89 kg/m 9,00 mm	0,99 kg/m 8,00 mm	1,09 kg/m 7,00 mm	1,17 kg/m 6,00 mm									
	16,0	0,19 kg/m 15,00 mm	0,37 kg/m 14,00 mm	0,54 kg/m 13,00 mm	0,69 kg/m 12,00 mm	0,83 kg/m 11,00 mm	0,96 kg/m 10,00 mm	1,08 kg/m 9,00 mm	1,18 kg/m 8,00 mm	1,28 kg/m 7,00 mm									
	18,0	0,22 kg/m 17,00 mm	0,42 kg/m 16,00 mm	0,61 kg/m 15,00 mm	0,79 kg/m 14,00 mm	0,96 kg/m 13,00 mm	1,11 kg/m 12,00 mm	1,25 kg/m 11,00 mm	1,38 kg/m 10,00 mm	1,50 kg/m 9,00 mm									
	20,0	0,24 kg/m 19,00 mm	0,47 kg/m 18,00 mm	0,68 kg/m 17,00 mm	0,89 kg/m 16,00 mm	1,08 kg/m 15,00 mm	1,26 kg/m 14,00 mm	1,42 kg/m 13,00 mm	1,58 kg/m 12,00 mm	1,72 kg/m 11,00 mm	1,85 kg/m 10,00 mm	2,07 kg/m 8,00 mm							
	22,0		0,52 kg/m 20,00 mm	0,76 kg/m 19,00 mm	0,99 kg/m 18,00 mm	1,20 kg/m 17,00 mm	1,41 kg/m 16,00 mm	1,60 kg/m 15,00 mm	1,78 kg/m 14,00 mm	1,94 kg/m 13,00 mm	2,10 kg/m 12,00 mm	2,37 kg/m 10,00 mm							
	25,0		0,59 kg/m 23,00 mm	0,87 kg/m 22,00 mm	1,13 kg/m 21,00 mm	1,39 kg/m 20,00 mm	1,63 kg/m 19,00 mm	1,86 kg/m 18,00 mm	2,07 kg/m 17,00 mm	2,28 kg/m 16,00 mm	2,47 kg/m 15,00 mm	2,81 kg/m 13,00 mm							
	28,0		0,67 kg/m 26,00 mm	0,98 kg/m 25,00 mm	1,28 kg/m 24,00 mm	1,57 kg/m 23,00 mm	1,85 kg/m 22,00 mm	2,11 kg/m 21,00 mm	2,37 kg/m 20,00 mm	2,61 kg/m 19,00 mm	2,84 kg/m 18,00 mm	3,26 kg/m 16,00 mm							
	30,0		0,72 kg/m 28,00 mm	1,05 kg/m 27,00 mm	1,38 kg/m 26,00 mm	1,70 kg/m 25,00 mm	2,00 kg/m 24,00 mm	2,29 kg/m 23,00 mm	2,56 kg/m 22,00 mm	2,83 kg/m 21,00 mm	3,08 kg/m 20,00 mm	3,55 kg/m 18,00 mm							
35,0		0,84 kg/m 33,00 mm	1,24 kg/m 32,00 mm	1,63 kg/m 31,00 mm	2,00 kg/m 30,00 mm	2,37 kg/m 29,00 mm	2,72 kg/m 28,00 mm	3,06 kg/m 27,00 mm	3,38 kg/m 26,00 mm	3,70 kg/m 25,00 mm	4,29 kg/m 23,00 mm								
38,0		0,91 kg/m 36,00 mm	1,35 kg/m 35,00 mm	1,78 kg/m 34,00 mm	2,19 kg/m 33,00 mm	2,59 kg/m 32,00 mm	2,98 kg/m 31,00 mm	3,35 kg/m 30,00 mm	3,72 kg/m 29,00 mm	4,07 kg/m 28,00 mm	4,74 kg/m 26,00 mm	5,35 kg/m 24,00 mm							
42,0			1,50 kg/m 39,00 mm	1,97 kg/m 38,00 mm	2,44 kg/m 37,00 mm	2,89 kg/m 36,00 mm	3,32 kg/m 35,00 mm	3,75 kg/m 34,00 mm	4,16 kg/m 33,00 mm	4,56 kg/m 32,00 mm	5,33 kg/m 30,00 mm	6,04 kg/m 28,00 mm	6,71 kg/m 26,00 mm						

ZAKRES ODMIAN :

<b>LL</b>	super lekka
<b>L</b>	lekka
<b>S</b>	ciężka
<b>SS</b>	super ciężka