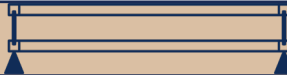


Lysy I Beams
ul.Tenczyńska 18, 32-067 Tenczynek
NIP: 5130279227
tel: +48 666 666 318
e-mail: lysyibeams@gmail.com

I-BEAMS : STROPY

MAKSYMALNA ROZPIĘTOŚĆ BELKI DLA 1 KLASY UŻYTKOWEJ L [m]
TABELA 1



BELKA 1 PRZESŁOWA 			
WARTOŚĆ OBCIĄŻENIA	STAŁE 0,60 [kN/m 2] ; ZMIENNE 2,00 [kN/m 2]		
TYP BELKI	ROZSTAW BELEK 0,30 [m]	ROZSTAW BELEK 0,40 [m]	ROZSTAW BELEK 0,60 [m]
I 150 45/45	2,71	2,41	2,04
I 200 45/45	3,53	3,16	2,69
I 220 45/45	3,84	3,44	2,93
I 240 45/45	4,13	3,71	3,16
I 250 45/45	4,28	3,84	3,28
I 300 45/45	4,97	4,47	3,82
I 350 45/45	5,63	5,06	4,34
I 360 45/45	5,76	5,18	4,44
I 400 45/45	6,26	5,63	4,83
I 450 45/45	6,87	6,18	5,31
I 500 45/45	7,45	6,71	5,77
I 150 45/70	3,11	2,76	2,32
I 200 45/70	4,07	3,63	3,08
I 220 45/70	4,42	3,96	3,36
I 240 45/70	4,77	4,27	3,63
I 250 45/70	4,94	4,42	3,76
I 300 45/70	5,74	5,15	4,39
I 350 45/70	6,50	5,83	4,98
I 360 45/70	6,65	5,97	5,10
I 400 45/70	7,22	6,49	5,55
I 450 45/70	7,92	7,12	6,09
I 500 45/70	8,59	7,72	6,62

Lysy I Beams
ul.Tenczyńska 18, 32-067 Tenczynek
NIP: 5130279227
tel: +48 666 666 318
e-mail: lysyibeams@gmail.com

I-BEAMS : STROPY

MAKSYMALNA ROZPIĘTOŚĆ BELKI DLA 1 KLASY UŻYTKOWEJ L [m]
TABELA 2



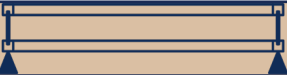
BELKA 2 PRZĘSŁOWA (Z PODPARACIEM POŚREDNIM) 			
WARTOŚĆ OBCIĄŻENIA	STAŁE 0,60 [kN/m 2] ; ZMIENNE 2,00 [kN/m 2]		
TYP BELKI	ROZSTAW BELEK 0,30 [m]	ROZSTAW BELEK 0,40 [m]	ROZSTAW BELEK 0,60 [m]
I 150 45/45	3,10	2,75	2,31
I 200 45/45	4,05	3,62	3,07
I 220 45/45	4,41	3,94	3,34
I 240 45/45	4,75	4,25	3,61
I 250 45/45	4,92	4,40	3,75
I 300 45/45	5,73	5,13	4,38
I 350 45/45	6,49	5,82	4,97
I 360 45/45	6,64	5,96	5,09
I 400 45/45	7,21	6,48	5,54
I 450 45/45	7,91	7,11	6,09
I 500 45/45	8,59	7,73	6,55
I 150 45/70	3,55	3,14	2,62
I 200 45/70	4,66	4,15	3,49
I 220 45/70	5,07	4,52	3,82
I 240 45/70	5,47	4,88	4,13
I 250 45/70	5,67	5,06	4,28
I 300 45/70	6,60	5,90	5,01
I 350 45/70	7,48	6,70	5,70
I 360 45/70	7,65	6,85	5,83
I 400 45/70	8,31	7,45	6,35
I 450 45/70	9,12	8,18	6,98
I 500 45/70	9,89	8,88	7,59

Lysy I Beams
ul.Tenczyńska 18, 32-067 Tenczynek
NIP: 5130279227
tel: +48 666 666 318
e-mail: lysyibeams@gmail.com

I-BEAMS : STROPY

MAKSYMALNA ROZPIĘTOŚĆ BELKI DLA 1 KLASY UŻYTKOWEJ L [m]
TABELA 3



BELKA 1 PRZĘŚŁOWA 			
WARTOŚĆ OBCIĄŻENIA	STAŁE 1,20 [kN/m 2] ; ZMIENNE 2,00 [kN/m 2]		
TYP BELKI	ROZSTAW BELEK 0,30 [m]	ROZSTAW BELEK 0,40 [m]	ROZSTAW BELEK 0,60 [m]
I 150 45/45	2,49	2,22	1,86
I 200 45/45	3,26	2,91	2,47
I 220 45/45	3,55	3,17	2,69
I 240 45/45	3,82	3,42	2,91
I 250 45/45	3,96	3,54	3,01
I 300 45/45	4,61	4,13	3,52
I 350 45/45	5,22	4,68	4,00
I 360 45/45	5,34	4,79	4,10
I 400 45/45	5,80	5,21	4,46
I 450 45/45	6,37	5,72	4,90
I 500 45/45	6,91	6,21	5,33
I 150 45/70	2,86	2,53	2,11
I 200 45/70	3,75	3,34	2,81
I 220 45/70	4,08	3,64	3,07
I 240 45/70	4,40	3,93	3,32
I 250 45/70	4,56	4,07	3,45
I 300 45/70	5,31	4,75	4,03
I 350 45/70	6,01	5,39	4,59
I 360 45/70	6,15	5,51	4,69
I 400 45/70	6,69	5,99	5,11
I 450 45/70	7,33	6,58	5,62
I 500 45/70	7,96	7,14	6,10

Lysy I Beams
ul.Tenczyńska 18, 32-067 Tenczynek
NIP: 5130279227
tel: +48 666 666 318
e-mail: lysyibeams@gmail.com

I-BEAMS : STROPY

MAKSYMALNA ROZPIĘTOŚĆ BELKI DLA 1 KLASY UŻYTKOWEJ L [m]
TABELA 4



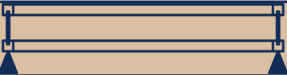
BELKA 2 PRZĘŚŁOWA (Z PODPARACIEM POŚREDNIM) 			
WARTOŚĆ OBCIĄŻENIA	STAŁE 1,20 [kN/m 2] ; ZMIENNE 2,00 [kN/m 2]		
TYP BELKI	ROZSTAW BELEK 0,30 [m]	ROZSTAW BELEK 0,40 [m]	ROZSTAW BELEK 0,60 [m]
I 150 45/45	2,91	2,57	2,14
I 200 45/45	3,82	3,40	2,86
I 220 45/45	4,15	3,70	3,12
I 240 45/45	4,48	4,00	3,38
I 250 45/45	4,64	4,14	3,50
I 300 45/45	5,41	4,83	4,10
I 350 45/45	6,13	5,49	4,67
I 360 45/45	6,27	5,62	4,78
I 400 45/45	6,82	6,11	5,16
I 450 45/45	7,49	6,71	5,56
I 500 45/45	8,13	7,29	5,95
I 150 45/70	3,32	2,92	2,40
I 200 45/70	4,38	3,88	3,24
I 220 45/70	4,77	4,24	3,55
I 240 45/70	5,15	4,58	3,85
I 250 45/70	5,33	4,74	3,99
I 300 45/70	6,22	5,54	4,68
I 350 45/70	7,05	6,30	5,33
I 360 45/70	7,21	6,44	5,46
I 400 45/70	7,85	7,02	5,95
I 450 45/70	8,61	7,70	6,55
I 500 45/70	9,35	8,37	7,12

Lysy I Beams
ul.Tenczyńska 18, 32-067 Tenczynek
NIP: 5130279227
tel: +48 666 666 318
e-mail: lysyibeams@gmail.com

I-BEAMS : STROPY

MAKSYMALNA ROZPIĘTOŚĆ BELKI DLA 1 KLASY UŻYTKOWEJ L [m]
TABELA 5



BELKA 1 PRZĘSŁOWA 			
WARTOŚĆ OBCIĄŻENIA	STAŁE 0,60 [kN/m 2] ; ZMIENNE 1,20 [kN/m 2]		
TYP BELKI	ROZSTAW BELEK 0,30 [m]	ROZSTAW BELEK 0,40 [m]	ROZSTAW BELEK 0,60 [m]
I 150 45/45	3,12	2,79	2,38
I 200 45/45	4,05	3,64	3,12
I 220 45/45	4,40	3,96	3,39
I 240 45/45	4,74	4,26	3,65
I 250 45/45	4,90	4,41	3,78
I 300 45/45	5,69	5,12	4,41
I 350 45/45	6,44	5,80	4,99
I 360 45/45	6,58	5,93	5,11
I 400 45/45	7,15	6,45	5,55
I 450 45/45	7,84	7,07	6,09
I 500 45/45	8,50	7,67	6,62
I 150 45/70	3,59	3,21	2,72
I 200 45/70	4,68	4,20	3,58
I 220 45/70	5,08	4,56	3,90
I 240 45/70	5,47	4,92	4,20
I 250 45/70	5,66	5,09	4,35
I 300 45/70	6,58	5,92	5,07
I 350 45/70	7,44	6,70	5,75
I 360 45/70	7,61	6,85	5,88
I 400 45/70	8,26	7,44	6,40
I 450 45/70	9,05	8,15	7,02
I 500 45/70	9,81	8,84	7,61

I-BEAMS : STROPY

MAKSYMALNA ROZPIĘTOŚĆ BELKI DLA 1 KLASY UŻYTKOWEJ L [m]
TABELA 6

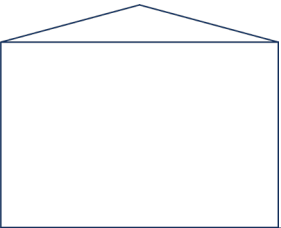


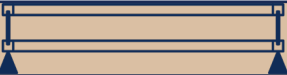
BELKA 2 PRZESŁOWA (Z PODPARACIEM POŚREDNIM) 			
WARTOŚĆ OBCIĄŻENIA	STAŁE 0,60 [kN/m 2] ; ZMIENNE 1,20 [kN/m 2]		
TYP BELKI	ROZSTAW BELEK 0,30 [m]	ROZSTAW BELEK 0,40 [m]	ROZSTAW BELEK 0,60 [m]
I 150 45/45	3,64	3,25	2,75
I 200 45/45	4,73	4,24	3,62
I 220 45/45	5,14	4,61	3,94
I 240 45/45	5,54	4,97	4,25
I 250 45/45	5,73	5,15	4,40
I 300 45/45	6,66	5,99	5,13
I 350 45/45	7,54	6,78	5,82
I 360 45/45	7,71	6,94	5,96
I 400 45/45	8,38	7,54	6,48
I 450 45/45	9,19	8,28	7,12
I 500 45/45	9,97	8,98	7,73
I 150 45/70	4,18	3,72	3,13
I 200 45/70	5,46	4,88	4,14
I 220 45/70	5,93	5,31	4,52
I 240 45/70	6,39	5,73	4,88
I 250 45/70	6,62	5,93	5,05
I 300 45/70	7,69	6,90	5,90
I 350 45/70	8,71	7,82	6,69
I 360 45/70	8,90	8,00	6,85
I 400 45/70	9,67	8,70	7,45
I 450 45/70	10,60	9,53	8,18
I 500 45/70	11,50	10,34	8,88

Lysy I Beams
ul.Tenczyńska 18, 32-067 Tenczynek
NIP: 5130279227
tel: +48 666 666 318
e-mail: lysyibeams@gmail.com

I-BEAMS : KROKWIE/DACHY 15°

MAKSYMALNA ROZPIĘTOŚĆ BELKI DLA 2 KLASY UŻYTKOWEJ L [m]
TABELA 1

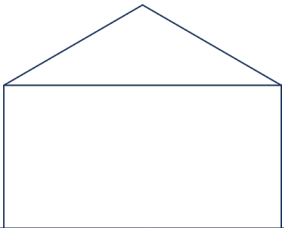


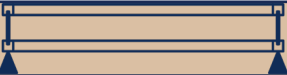
BELKA 1 PRZĘSŁOWA 			
WARTOŚĆ OBCIĄŻENIA	STAŁE 0,90 [kN/m 2] ; OBCIĄŻENIE ŚNIEGIEM TERENU SK 0,90 [kN/m 2]		
TYP BELKI	ROZSTAW BELEK 0,30 [m]	ROZSTAW BELEK 0,40 [m]	ROZSTAW BELEK 0,60 [m]
I 150 45/45	3,53	3,17	2,71
I 200 45/45	4,58	4,12	3,54
I 220 45/45	4,97	4,47	3,85
I 240 45/45	5,34	4,81	4,14
I 250 45/45	5,53	4,98	4,29
I 300 45/45	6,41	5,78	4,99
I 350 45/45	7,25	6,54	5,65
I 360 45/45	7,41	6,69	5,77
I 400 45/45	8,05	7,27	6,28
I 450 45/45	8,82	7,96	6,88
I 500 45/45	9,56	8,64	7,47
I 150 45/70	4,08	3,65	3,11
I 200 45/70	5,29	4,76	4,08
I 220 45/70	5,75	5,17	4,43
I 240 45/70	6,18	5,56	4,78
I 250 45/70	6,40	5,76	4,95
I 300 45/70	7,42	6,69	5,75
I 350 45/70	8,39	7,56	6,52
I 360 45/70	8,58	7,73	6,66
I 400 45/70	9,31	8,40	7,24
I 450 45/70	10,20	9,20	7,94
I 500 45/70	11,05	9,97	8,61

Lysy I Beams
ul.Tenczyńska 18, 32-067 Tenczynek
NIP: 5130279227
tel: +48 666 666 318
e-mail: lysyibeams@gmail.com

I-BEAMS : KROKWIE/DACHY 30°

MAKSYMALNA ROZPIĘTOŚĆ BELKI DLA 2 KLASY UŻYTKOWEJ L [m]
TABELA 2

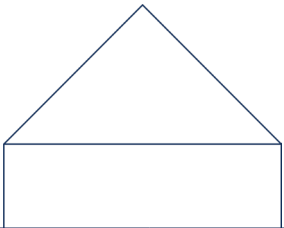


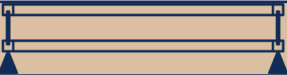
BELKA 1 PRZĘSŁOWA 			
WARTOŚĆ OBCIĄŻENIA	STAŁE 0,90 [kN/m 2] ; OBCIĄŻENIE ŚNIEGIEM TERENU SK 0,90 [kN/m 2]		
TYP BELKI	ROZSTAW BELEK 0,30 [m]	ROZSTAW BELEK 0,40 [m]	ROZSTAW BELEK 0,60 [m]
I 150 45/45	3,74	3,36	2,88
I 200 45/45	4,84	4,36	3,75
I 220 45/45	5,25	4,73	4,07
I 240 45/45	5,64	5,09	4,39
I 250 45/45	5,84	5,27	4,54
I 300 45/45	6,77	6,11	5,28
I 350 45/45	7,65	6,91	5,97
I 360 45/45	7,83	7,07	6,11
I 400 45/45	8,50	7,68	6,64
I 450 45/45	9,31	8,41	7,28
I 500 45/45	10,09	9,12	7,90
I 150 45/70	4,32	3,88	3,31
I 200 45/70	5,60	5,04	4,33
I 220 45/70	6,08	5,47	4,70
I 240 45/70	6,54	5,89	5,07
I 250 45/70	6,76	6,09	5,24
I 300 45/70	7,85	7,07	6,10
I 350 45/70	8,87	8,00	6,90
I 360 45/70	9,06	8,18	7,05
I 400 45/70	9,84	8,88	7,66
I 450 45/70	10,77	9,72	8,40
I 500 45/70	11,67	10,54	9,11

Lysy I Beams
ul.Tenczyńska 18, 32-067 Tenczynek
NIP: 5130279227
tel: +48 666 666 318
e-mail: lysyibeams@gmail.com

I-BEAMS : KROKWIE/DACHY 45°

MAKSYMALNA ROZPIĘTOŚĆ BELKI DLA 2 KLASY UŻYTKOWEJ L [m]
TABELA 3

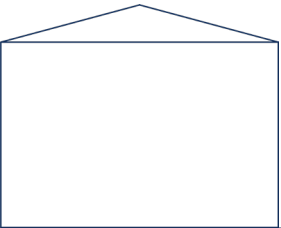


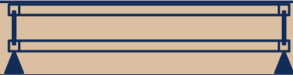
BELKA 1 PRZĘSŁOWA 			
WARTOŚĆ OBCIĄŻENIA	STAŁE 0,90 [kN/m 2] ; OBCIĄŻENIE ŚNIEGIEM TERENU SK 0,90 [kN/m 2]		
TYP BELKI	ROZSTAW BELEK 0,30 [m]	ROZSTAW BELEK 0,40 [m]	ROZSTAW BELEK 0,60 [m]
I 150 45/45	4,44	4,00	3,45
I 200 45/45	5,73	5,18	4,47
I 220 45/45	6,21	5,61	4,85
I 240 45/45	6,68	6,04	5,22
I 250 45/45	6,91	6,24	5,40
I 300 45/45	8,00	7,24	6,27
I 350 45/45	9,04	8,18	7,09
I 360 45/45	9,24	8,36	7,25
I 400 45/45	10,03	9,08	7,87
I 450 45/45	10,98	9,94	8,62
I 500 45/45	11,91	10,78	9,35
I 150 45/70	5,14	4,63	3,98
I 200 45/70	6,65	6,00	5,17
I 220 45/70	7,21	6,51	5,62
I 240 45/70	7,75	7,00	6,04
I 250 45/70	8,01	7,24	6,25
I 300 45/70	9,29	8,39	7,26
I 350 45/70	10,48	9,48	8,20
I 360 45/70	10,72	9,69	8,39
I 400 45/70	11,63	10,51	9,11
I 450 45/70	12,72	11,51	9,97
I 500 45/70	13,78	12,47	10,81

Lysy I Beams
ul.Tenczyńska 18, 32-067 Tenczynek
NIP: 5130279227
tel: +48 666 666 318
e-mail: lysyibeams@gmail.com

I-BEAMS : KROKWIE/DACHY 15°

MAKSYMALNA ROZPIĘTOŚĆ BELKI DLA 2 KLASY UŻYTKOWEJ L [m]
TABELA 4

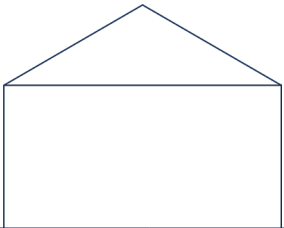


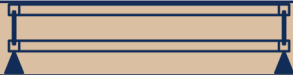
BELKA 1 PRZĘSŁOWA 			
WARTOŚĆ OBCIĄŻENIA	STAŁE 1,20 [kN/m 2] ; OBCIĄŻENIE ŚNIEGIEM TERENU SK 0,90 [kN/m 2]		
TYP BELKI	ROZSTAW BELEK 0,30 [m]	ROZSTAW BELEK 0,40 [m]	ROZSTAW BELEK 0,60 [m]
I 150 45/45	3,31	2,97	2,53
I 200 45/45	4,30	3,86	3,31
I 220 45/45	4,66	4,20	3,60
I 240 45/45	5,02	4,52	3,88
I 250 45/45	5,19	4,68	4,02
I 300 45/45	6,03	5,43	4,68
I 350 45/45	6,82	6,15	5,30
I 360 45/45	6,97	6,29	5,42
I 400 45/45	7,57	6,83	5,89
I 450 45/45	8,30	7,49	6,46
I 500 45/45	9,00	8,12	7,01
I 150 45/70	3,82	3,41	2,90
I 200 45/70	4,97	4,46	3,81
I 220 45/70	5,39	4,84	4,14
I 240 45/70	5,81	5,22	4,47
I 250 45/70	6,01	5,40	4,63
I 300 45/70	6,97	6,28	5,39
I 350 45/70	7,89	7,10	6,11
I 360 45/70	8,06	7,26	6,25
I 400 45/70	8,75	7,89	6,79
I 450 45/70	9,59	8,64	7,44
I 500 45/70	10,39	9,37	8,08

Lysy I Beams
ul.Tenczyńska 18, 32-067 Tenczynek
NIP: 5130279227
tel: +48 666 666 318
e-mail: lysyibeams@gmail.com

I-BEAMS : KROKWIE/DACHY 30°

MAKSYMALNA ROZPIĘTOŚĆ BELKI DLA 2 KLASY UŻYTKOWEJ L [m]
TABELA 5

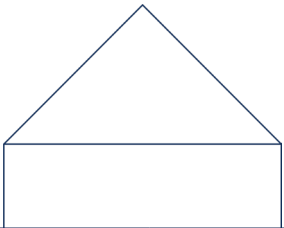


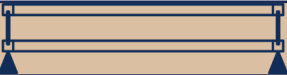
BELKA 1 PRZĘSŁOWA 			
WARTOŚĆ OBCIĄŻENIA	STAŁE 1,20 [kN/m 2] ; OBCIĄŻENIE ŚNIEGIEM TERENU SK 0,90 [kN/m 2]		
TYP BELKI	ROZSTAW BELEK 0,30 [m]	ROZSTAW BELEK 0,40 [m]	ROZSTAW BELEK 0,60 [m]
I 150 45/45	3,50	3,14	2,68
I 200 45/45	4,53	4,08	3,50
I 220 45/45	4,92	4,43	3,81
I 240 45/45	5,29	4,77	4,10
I 250 45/45	5,48	4,93	4,25
I 300 45/45	6,35	5,73	4,94
I 350 45/45	7,18	6,48	5,59
I 360 45/45	7,34	6,63	5,72
I 400 45/45	7,97	7,20	6,22
I 450 45/45	8,74	7,89	6,82
I 500 45/45	9,47	8,56	7,40
I 150 45/70	4,04	3,62	3,08
I 200 45/70	5,24	4,71	4,03
I 220 45/70	5,69	5,12	4,39
I 240 45/70	6,13	5,51	4,73
I 250 45/70	6,34	5,70	4,90
I 300 45/70	7,36	6,63	5,70
I 350 45/70	8,31	7,49	6,45
I 360 45/70	8,50	7,66	6,60
I 400 45/70	9,23	8,32	7,17
I 450 45/70	10,10	9,12	7,86
I 500 45/70	10,95	9,88	8,53

Lysy I Beams
ul.Tenczyńska 18, 32-067 Tenczynek
NIP: 5130279227
tel: +48 666 666 318
e-mail: lysyibeams@gmail.com

I-BEAMS : KROKWIE/DACHY 45°

MAKSYMALNA ROZPIĘTOŚĆ BELKI DLA 2 KLASY UŻYTKOWEJ L [m]
TABELA 6

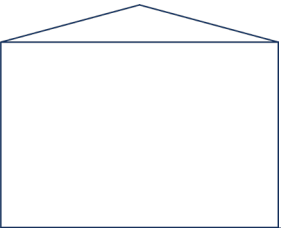


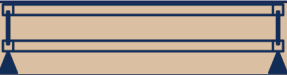
BELKA 1 PRZĘSŁOWA 			
WARTOŚĆ OBCIĄŻENIA	STAŁE 1,20 [kN/m 2] ; OBCIĄŻENIE ŚNIEGIEM TERENU SK 0,90 [kN/m 2]		
TYP BELKI	ROZSTAW BELEK 0,30 [m]	ROZSTAW BELEK 0,40 [m]	ROZSTAW BELEK 0,60 [m]
I 150 45/45	4,09	3,69	3,17
I 200 45/45	5,29	4,77	4,11
I 220 45/45	5,73	5,17	4,47
I 240 45/45	6,16	5,57	4,81
I 250 45/45	6,37	5,76	4,97
I 300 45/45	7,39	6,68	5,78
I 350 45/45	8,35	7,55	6,53
I 360 45/45	8,54	7,72	6,68
I 400 45/45	9,27	8,38	7,26
I 450 45/45	10,15	9,18	7,95
I 500 45/45	11,00	9,95	8,63
I 150 45/70	4,73	4,26	3,65
I 200 45/70	6,13	5,52	4,75
I 220 45/70	6,65	5,99	5,16
I 240 45/70	7,15	6,45	5,56
I 250 45/70	7,39	6,67	5,75
I 300 45/70	8,57	7,74	6,68
I 350 45/70	9,68	8,74	7,56
I 360 45/70	9,89	8,94	7,72
I 400 45/70	10,74	9,70	8,39
I 450 45/70	11,75	10,62	9,19
I 500 45/70	12,73	11,51	9,96

Lysy I Beams
ul.Tenczyńska 18, 32-067 Tenczynek
NIP: 5130279227
tel: +48 666 666 318
e-mail: lysyibeams@gmail.com

I-BEAMS : KROKWIE/DACHY 15°

MAKSYMALNA ROZPIĘTOŚĆ BELKI DLA 2 KLASY UŻYTKOWEJ L [m]
TABELA 7

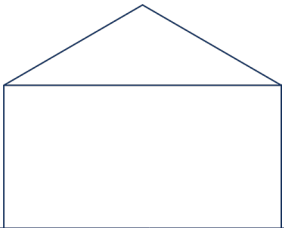


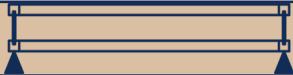
BELKA 1 PRZĘŚŁOWA 			
WARTOŚĆ OBCIĄŻENIA	STAŁE 1,45 [kN/m 2] ; OBCIĄŻENIE ŚNIEGIEM TERENU SK 0,90 [kN/m 2]		
TYP BELKI	ROZSTAW BELEK 0,30 [m]	ROZSTAW BELEK 0,40 [m]	ROZSTAW BELEK 0,60 [m]
I 150 45/45	3,16	2,83	2,41
I 200 45/45	4,11	3,69	3,16
I 220 45/45	4,46	4,01	3,43
I 240 45/45	4,80	4,32	3,70
I 250 45/45	4,97	4,47	3,83
I 300 45/45	5,77	5,19	4,46
I 350 45/45	6,52	5,88	5,06
I 360 45/45	6,67	6,01	5,17
I 400 45/45	7,24	6,53	5,63
I 450 45/45	7,94	7,16	6,17
I 500 45/45	8,61	7,77	6,70
I 150 45/70	3,64	3,25	2,75
I 200 45/70	4,74	4,25	3,63
I 220 45/70	5,15	4,62	3,95
I 240 45/70	5,55	4,98	4,26
I 250 45/70	5,74	5,16	4,41
I 300 45/70	6,67	6,00	5,14
I 350 45/70	7,54	6,79	5,83
I 360 45/70	7,71	6,94	5,96
I 400 45/70	8,37	7,54	6,48
I 450 45/70	9,17	8,26	7,11
I 500 45/70	9,94	8,96	7,71

Lysy I Beams
ul.Tenczyńska 18, 32-067 Tenczynek
NIP: 5130279227
tel: +48 666 666 318
e-mail: lysyibeams@gmail.com

I-BEAMS : KROKWIE/DACHY 30°

MAKSYMALNA ROZPIĘTOŚĆ BELKI DLA 2 KLASY UŻYTKOWEJ L [m]
TABELA 8

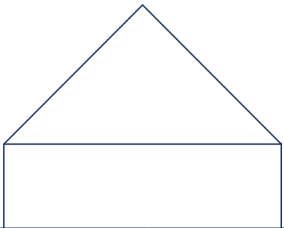


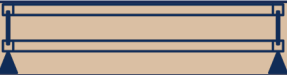
BELKA 1 PRZĘSŁOWA 			
WARTOŚĆ OBCIĄŻENIA	STAŁE 1,45 [kN/m 2] ; OBCIĄŻENIE ŚNIEGIEM TERENU SK 0,90 [kN/m 2]		
TYP BELKI	ROZSTAW BELEK 0,30 [m]	ROZSTAW BELEK 0,40 [m]	ROZSTAW BELEK 0,60 [m]
I 150 45/45	3,33	2,99	2,55
I 200 45/45	4,32	3,89	3,33
I 220 45/45	4,69	4,22	3,62
I 240 45/45	5,05	4,55	3,91
I 250 45/45	5,22	4,70	4,04
I 300 45/45	6,06	5,46	4,70
I 350 45/45	6,86	6,18	5,33
I 360 45/45	7,01	6,32	5,45
I 400 45/45	7,61	6,87	5,93
I 450 45/45	8,34	7,53	6,50
I 500 45/45	9,05	8,17	7,06
I 150 45/70	3,84	3,44	2,92
I 200 45/70	5,00	4,49	3,83
I 220 45/70	5,43	4,87	4,17
I 240 45/70	5,84	5,25	4,50
I 250 45/70	6,04	5,43	4,66
I 300 45/70	7,02	6,31	5,42
I 350 45/70	7,93	7,15	6,14
I 360 45/70	8,11	7,31	6,28
I 400 45/70	8,81	7,94	6,83
I 450 45/70	9,64	8,70	7,49
I 500 45/70	10,45	9,43	8,13

Lysy I Beams
ul.Tenczyńska 18, 32-067 Tenczynek
NIP: 5130279227
tel: +48 666 666 318
e-mail: lysyibeams@gmail.com

I-BEAMS : KROKWIE/DACHY 45°

MAKSYMALNA ROZPIĘTOŚĆ BELKI DLA 2 KLASY UŻYTKOWEJ L [m]
TABELA 9



BELKA 1 PRZĘSŁOWA 			
WARTOŚĆ OBCIĄŻENIA	STAŁE 1,45 [kN/m 2] ; OBCIĄŻENIE ŚNIEGIEM TERENU SK 0,90 [kN/m 2]		
TYP BELKI	ROZSTAW BELEK 0,30 [m]	ROZSTAW BELEK 0,40 [m]	ROZSTAW BELEK 0,60 [m]
I 150 45/45	3,86	3,47	2,98
I 200 45/45	4,99	4,50	3,88
I 220 45/45	5,41	4,88	4,21
I 240 45/45	5,82	5,25	4,53
I 250 45/45	6,02	5,43	4,69
I 300 45/45	6,98	6,31	5,45
I 350 45/45	7,89	7,13	6,16
I 360 45/45	8,07	7,29	6,30
I 400 45/45	8,76	7,92	6,85
I 450 45/45	9,59	8,67	7,51
I 500 45/45	10,40	9,41	8,15
I 150 45/70	4,46	4,01	3,43
I 200 45/70	5,78	5,20	4,47
I 220 45/70	6,27	5,65	4,86
I 240 45/70	6,75	6,08	5,23
I 250 45/70	6,98	6,29	5,42
I 300 45/70	8,09	7,30	6,30
I 350 45/70	9,14	8,25	7,12
I 360 45/70	9,35	8,44	7,28
I 400 45/70	10,14	9,16	7,91
I 450 45/70	11,10	10,03	8,67
I 500 45/70	10,45	10,87	9,40

Lysy I Beams
ul.Tenczyńska 18, 32-067 Tenczynek
NIP: 5130279227
tel: +48 666 666 318
e-mail: lysyibeams@gmail.com

I-BEAMS : ŚCIANY

MAKSYMALNA ROZPIĘTOŚĆ BELKI DLA 2 KLASY UŻYTKOWEJ L [m]
TABELA 1



MAKSYMALNE OBLICZENIOWE SIŁY ŚCISKAJĄCE PRZY MOŻLIWOŚCI WYBOCZENIE WZGLĘDEM SILNIEJSZEJ OSI DLA 1 KLASY UŻYTKOWEJ [kN]	
TYP BELKI	WYSOKOŚĆ SŁUPA DO 3,0 M
I 150 45/45	36,61
I 200 45/45	45,88
I 220 45/45	47,77
I 240 45/45	49,26
I 250 45/45	49,92
I 300 45/45	52,64
I 350 45/45	54,87
I 360 45/45	55,29
I 400 45/45	56,87
I 450 45/45	58,33
I 500 45/45	59,76
I 150 45/70	57,92
I 200 45/70	72,04
I 220 45/70	74,71
I 240 45/70	76,75
I 250 45/70	77,61
I 300 45/70	81,07
I 350 45/70	83,75
I 360 45/70	84,23
I 400 45/70	85,98
I 450 45/70	87,41
I 500 45/70	88,84

UWAGI OGÓLNE.

1. TABELA SŁUŻY DO WYKONYWANIA WSTĘPNYCH KALKULACJI I NIE ZASTĘPUJE OBLICZEŃ STATYCZNYCH.
2. NACISK NA PODPORY ORAZ ICH SZEROKOŚCI NALEŻY ROZPATRYWAĆ ODRĘBNIIE.
3. ROZPIĘTOŚCI OBLICZONO ZGODNIE Z EC5
4. MAKSYMALNE UGIĘCIE $L/300$
5. ROZPIĘTOŚCI DOTYCZĄ BELEK ZABEZPIECZONYCH PRZEZ ZWICHRZENIEM ORAZ OBCIĄŻONYCH RÓWNOMIERNIE
6. PODANYCH ROZPIĘTOŚCI NIE STOSOWAĆ DLA OBCIĄŻENIA PUNKTOWEGO.

7. BELKA 1 PRZĘSŁOWA



8. BELKA 2 PRZĘSŁOWA (Z PODPARACIEM POŚREDNIM)

