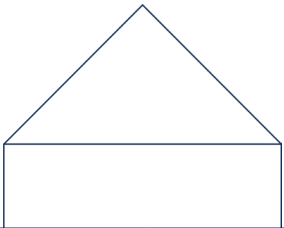
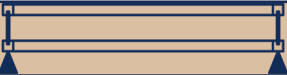


Lysy I Beams  
ul.Tenczyńska 18, 32-067 Tenczynek  
NIP: 5130279227  
tel: +48 666 666 318  
e-mail: lysyibeams@gmail.com

# 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                   |