



REMKO - Wärmebedarfsberechnung

Schnellauswahl : Wärmebedarf für Industriehallen, Werkstätten und Gewächshäuser

Wärmebedarf
in kW

10

Rauminhalt *
Neubau Werkhalle

650 - 1.000 m³

Rauminhalt *
Altbau Werkhalle

140 - 220 m³

Grundfläche *
Gewächshäuser, Isolierglas
und Doppelfolie

70 m²

Grundfläche *
Gewächshäuser, Einfachglas
und Folie

37 m²

| | | | | | | |
|-----|----------|-----------------------|---------|-----------------------|----------------------|----------------------|
| 40 | 2.900 - | 4.500 m ³ | 620 - | 890 m ³ | 300 m ² | 150 m ² |
| 50 | 3.500 - | 5.500 m ³ | 770 - | 1.150 m ³ | 370 m ² | 180 m ² |
| 60 | 4.300 - | 6.700 m ³ | 920 - | 1.350 m ³ | 440 m ² | 220 m ² |
| 75 | 5.800 - | 9.500 m ³ | 1.250 - | 1.700 m ³ | 550 m ² | 280 m ² |
| 100 | 7.700 - | 12.500 m ³ | 1.670 - | 2.200 m ³ | 740 m ² | 370 m ² |
| 125 | 9.600 - | 15.500 m ³ | 2.080 - | 3.000 m ³ | 920 m ² | 460 m ² |
| 150 | 12.500 - | 21.500 m ³ | 2.730 - | 3.700 m ³ | 1.100 m ² | 550 m ² |
| 200 | 17.000 - | 28.500 m ³ | 3.640 - | 5.000 m ³ | 1.480 m ² | 740 m ² |
| 250 | 21.000 - | 35.700 m ³ | 4.550 - | 6.250 m ³ | 1.850 m ² | 925 m ² |
| 300 | 27.000 - | 50.000 m ³ | 6.000 - | 8.600 m ³ | 2.200 m ² | 1.100 m ² |
| 375 | 34.000 - | 62.500 m ³ | 7.500 - | 10.700 m ³ | 2.750 m ² | 1.380 m ² |
| 450 | 41.000 - | 75.000 m ³ | 9.000 - | 12.800 m ³ | 3.350 m ² | 1.700 m ² |

* Temperaturdifferenz 30 °C

Hinweis

Diese überschlägige Wärmebedarfsrechnung dient nur als Richtlinie und ersetzt nicht die genaue Berechnung nach der einschlägigen Norm. Bei Rückfragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Nicht gefunden wonach Sie suchen?