

Brennstoff Holz

Maßeinheiten für Brennholz

Es gibt für die verschiedensten Holzverwendungsarten unterschiedliche Volumen-Maßeinheiten, die leider immerwieder für Verwirrung sorgen, da Verwechslungsgefahr besteht.

Deshalb finden Sie untenstehend Definitionen und Umrechnungszahlen (mit 2 Dezimalstellen).

Nur so können Sie Angebote mit verschiedenen Maßeinheiten miteinander vergleichen.

1 Festmeter (fm)	1 m ³ feste Holzmasse (ohne Luftzwischenräume)
1 Raummeter (rm) , gestapelt	1 m ³ gestapelte, 1m-lange Holzteile inkl. Luftzwischenräume bzw. von dieser Basis umgerechnet längere Holzteile
1 Raummeter (rm), geschichtet	1 m ³ geschichtete, ofenfertige Holzscheite (Stückholz) inkl. Luftzwischenräume
1 Schüttraummeter (Sm ³ od. srm)	1 m ³ geschüttete Holzscheite (Stückholz)

Maßeinheit	fm Rundholz	rm Rund-/Scheitholz 1m-lang	rm	Sm ³
			Stückholz	
			geschichtet	geschüttet
1 fm Rundholz	1,00	1,43	1,18	2,04
1 rm Rund-/Scheitholz 1m-lang, gestapelt	0,70	1,00	0,82	1,43
1 rm Stückholz ofenfertig, geschichtet (z.B. die Brennholzbox)	0,85	1,21	1,00	1,73
1 Sm ³ Stückholz ofenfertig, geschüttet	0,49	0,70	0,58	1,00

Beispiel 1:

Sie haben 4 Sm³ ofenfertiges Brennholz geliefert bekommen und schichten dieses in Ihrem Carport auf. Beim Nachmessen erhalten Sie folgendes Maß: $4 \times 0,58 = 2,32 \text{ m}^3$. Umgekehrt können Sie aufgrund Ihrer Platzverhältnisse die optimale Bestellmenge ermitteln.

Beispiel 2:

Sie haben ab Waldweg 4 rm Brennholz als ungespaltene Stämme/Rundholz verschiedener Längen gekauft. Nach dem Sägen/Spalten/Heimtransport schichten Sie das Holz in Ihrem Carport auf und messen nach:
 $4 \times 0,82 = 3,28 \text{ m}^3$