

DIN 24531-2:2007-08 (D)

Roste als Stufen - Teil 2: Blechprofilroste aus metallischen Werkstoffen

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	3
2 Normative Verweisungen	3
3 Begriffe	4
4 Maße und Toleranzen	5
4.1 Maßbezeichnung	5
4.2 Vorzugsmaße	7
4.3 Toleranzen	9
5 Werkstoffe	9
6 Korrosionsschutz	9
7 Ausführung	9
8 Befestigung	10
9 Zulässige Belastung	10
10 Bestellangaben	10
Literaturhinweise	11
 Bilder	
Bild 1 — Beispielhafte Darstellung einer Blechprofilroststufe	5
Bild 2 — Seitenblech einer Blechprofilroststufe bei Ersatz von Gitterroststufen nach DIN 24531-1	6
Bild 3 — Beispielhafte Darstellung eines Seitenbleches einer Blechprofilroststufe	6
 Tabellen	
Tabelle 1 — Vorzugsmaße, Gewichte für schweißbaren Stahl nach DIN EN 10025 (alle Teile), z. B. Werkstoff S 235JR	7
Tabelle 2 — Vorzugsmaße, Gewichte für schweißbaren nichtrostenden Stahl nach DIN EN 10088 (alle Teile), z. B. Werkstoff X5CrNi 18 10 (1.4301)	8
Tabelle 3 — Vorzugsmaße, Gewichte für schweißbares Aluminium nach DIN EN 485 (alle Teile) und DIN EN 573 (alle Teile), z. B. Werkstoff AlMg3 G22	9