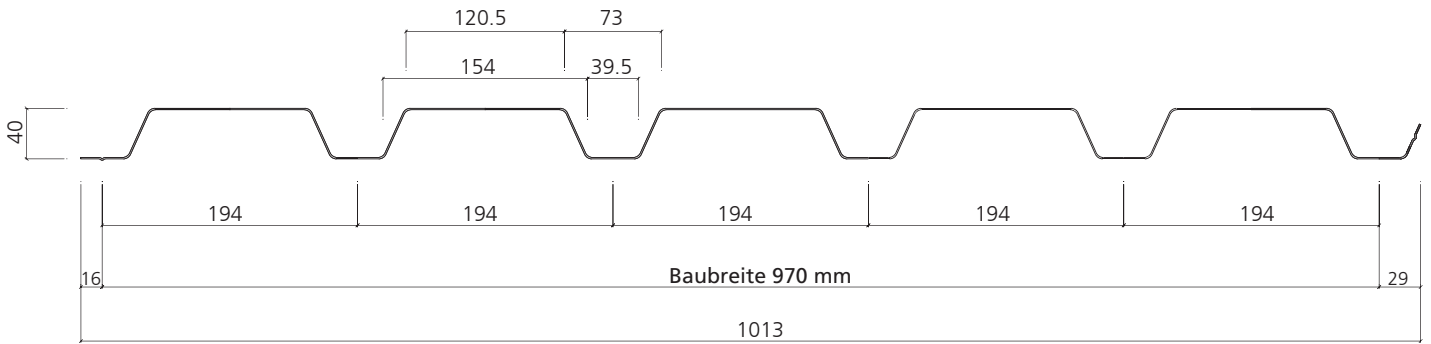
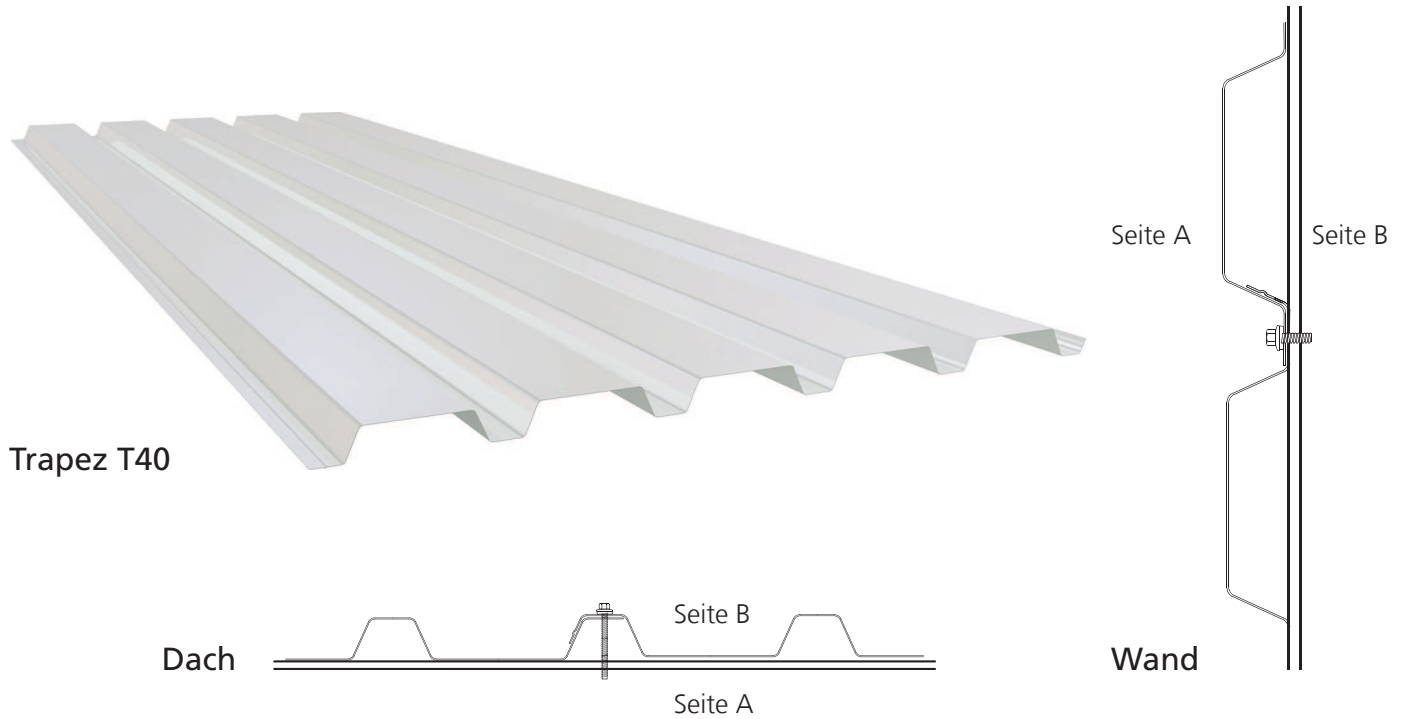


Trapez T40



Belastungstabelle Stahl

Streckgrenze $f_y = 280 \text{ N/mm}^2$ | Durchbiegung $l/150$

Zwischenaufleger Endaufleger	Materialstärke	kg/m ²	Auflager	Spannweite in Meter							
				1,00	1,25	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
$\geq 80\text{mm}$			$\geq 80\text{mm}$	zulässige Flächenlast in kN/m ²							
	0,70 mm	7,23		9,34	5,58	4,13	2,32	1,40	0,79	0,50	0,30
				9,34	5,58	4,13	2,32	1,50	1,03	0,75	0,50
				11,67	7,50	5,18	2,91	1,86	1,29	0,95	0,60
	0,75 mm	7,75		9,90	6,40	4,45	2,50	1,63	0,85	0,55	0,30
				9,90	6,40	4,45	2,50	1,60	1,10	0,80	0,60
				12,49	8,01	5,56	3,10	2,00	1,40	1,01	0,60
	0,88 mm	9,09		11,68	7,50	5,21	2,92	1,75	1,02	0,65	0,40
				11,68	7,50	5,21	2,92	1,89	1,30	0,95	0,70
				14,59	9,41	6,52	3,65	2,34	1,62	1,18	0,80
	1,00 mm	10,33		13,28	8,50	5,95	3,32	2,00	1,17	0,73	0,50
				13,28	8,50	5,95	3,32	2,13	1,50	1,08	0,80
				16,69	10,69	7,40	4,18	2,65	1,83	1,35	0,90

Diese Werte gelten für auf die Fläche verteilten Lasten (inklusive Profileigenlast). Längsüberlappungen alle 333 mm verschraubt

Änderungen vorbehalten