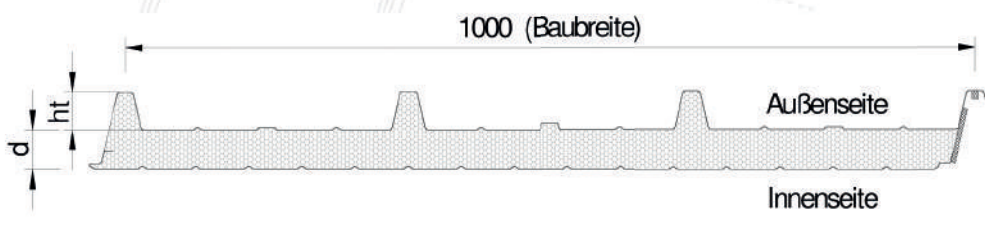


Stützweitentabelle 11-04

Stand 06 / 2011

G4 (T/S), d = 40 mm
tN = 0,60 / 0,45 mm, S320GD

Nachfolgend angegebene maximal zulässige Stützweiten sind nach Zulassung Z-10.49-516 mit Ergänzung vom 23.Juni 2011 in Verbindung mit EN 14509 nachgewiesen. Die Hinweise zur Anwendung der Tabelle sind dem Deckblatt zu entnehmen.



Zulässige Stützweiten [m] für Schneebelastung

Stat. System	Farbgruppe	Charakteristische Schneelast in kN/m ²										
		0,00	0,60	0,70	0,80	0,90	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	
1-Feld	I, II, III	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
		3,76	3,27	3,13	3,01	2,86	2,67	2,29	2,02	1,82	1,66	
2-Felder	I, II, III	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	
		6,94	3,24	2,99	2,79	2,62	2,48	2,21	2,00	1,82	1,66	
3-Felder	I, II, III	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	
		6,23	3,70	3,36	3,09	2,86	2,67	2,29	2,02	1,82	1,66	
		60	60	60	60	60	60	60	60	60	61	

Stat. System	Farbgruppe	Charakteristische Schneelast in kN/m ²									
		2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	4,00	4,25	4,50	5,00
1-Feld	I, II, III	40	40	40	40	40	40	40	40	40	42
		1,54	1,43	1,35	1,28	1,21	1,16	1,07	1,03	1,00	0,94
2-Felder	I, II, III	40	40	40	40	40	40	40	40	40	42
		1,54	1,43	1,35	1,28	1,21	1,16	1,07	1,03	1,00	0,94
3-Felder	I, II, III	40	40	40	40	40	40	40	40	40	42
		1,54	1,43	1,35	1,28	1,21	1,16	1,07	1,03	1,00	0,94
		63	65	67	69	71	73	76	78	80	83

Zulässige Stützweiten [m] für Windsogbelastung

Stat. System	Farbgruppe	Charakteristische Windsoglast in kN/m ²									
		0,00	0,40	0,50	0,60	0,70	0,80	0,90	1,00	1,25	1,50
1-Feld	I, II, III	3,76	3,19	3,07	2,97	2,88	2,81	2,74	2,68	2,62	2,43
2-Felder	I, II, III	6,94	5,82	5,11	4,6	4,07	3,68	3,37	3,12	2,67	2,36
3-Felder	I, II, III	6,23	5,79	5,11	4,62	4,25	3,96	3,70	3,45	2,97	2,61

Stat. System	Farbgruppe	Charakteristische Windsoglast in kN/m ²									
		1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	4,00	5,00
1-Feld	I, II, III	2,30	2,11	1,93	1,78	1,66	1,55	1,46	1,38	1,25	1,06
2-Felder	I, II, III	2,14	1,96	1,82	1,71	1,62	1,54	1,46	1,38	1,25	1,06
3-Felder	I, II, III	2,33	2,11	1,93	1,78	1,66	1,55	1,46	1,38	1,25	1,06