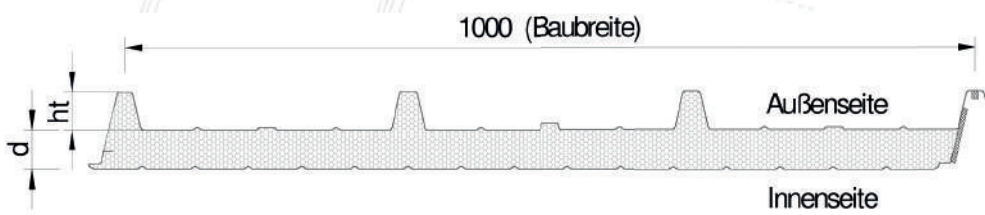


### Stützweitentabelle 11-08

Stand 06 / 2011

**G4 (T/S), d = 80 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 <sup>2</sup>									
		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	43	45	45	45
		<b>5,75</b>	<b>4,78</b>	<b>4,57</b>	<b>4,36</b>	<b>4,15</b>	<b>3,97</b>	<b>3,59</b>	<b>3,19</b>	<b>2,76</b>	<b>2,42</b>
2-Felder	I, II, III	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
		<b>8,06</b>	<b>3,66</b>	<b>3,36</b>	<b>3,12</b>	<b>2,92</b>	<b>2,74</b>	<b>2,42</b>	<b>2,18</b>	<b>1,99</b>	<b>1,85</b>
3-Felder	I, II, III	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
		<b>9,19</b>	<b>4,15</b>	<b>3,80</b>	<b>3,52</b>	<b>3,29</b>	<b>3,09</b>	<b>2,71</b>	<b>2,44</b>	<b>2,23</b>	<b>2,07</b>

Stat. System	Farbgruppe	Charakteristische Schneelast in kN/m <sup>2</sup>									
		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	44	44	44	44	45	45	46	46	47	48
		<b>2,15</b>	<b>1,94</b>	<b>1,77</b>	<b>1,63</b>	<b>1,52</b>	<b>1,43</b>	<b>1,28</b>	<b>1,22</b>	<b>1,16</b>	<b>1,08</b>
2-Felder	I, II, III	40	40	40	40	42	43	45	46	47	48
		<b>1,73</b>	<b>1,63</b>	<b>1,55</b>	<b>1,48</b>	<b>1,42</b>	<b>1,36</b>	<b>1,27</b>	<b>1,22</b>	<b>1,16</b>	<b>1,08</b>
3-Felder	I, II, III	40	41	43	44	45	45	46	46	47	48
		<b>1,93</b>	<b>1,82</b>	<b>1,73</b>	<b>1,63</b>	<b>1,52</b>	<b>1,43</b>	<b>1,28</b>	<b>1,22</b>	<b>1,16</b>	<b>1,08</b>

#### Zulässige Stützweiten [m] für Windsogbelastung

Stat. System	Farbgruppe	Charakteristische Windsoglast in kN/m <sup>2</sup>									
		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	<b>5,75</b>	<b>5,12</b>	<b>4,87</b>	<b>4,66</b>	<b>4,48</b>	<b>4,33</b>	<b>4,20</b>	<b>4,08</b>	<b>3,82</b>	<b>3,54</b>
2-Felder	I, II, III	<b>8,06</b>	<b>7,93</b>	<b>6,92</b>	<b>6,15</b>	<b>5,34</b>	<b>4,75</b>	<b>4,29</b>	<b>3,93</b>	<b>3,29</b>	<b>2,86</b>
3-Felder	I, II, III	<b>9,19</b>	<b>7,94</b>	<b>6,92</b>	<b>6,22</b>	<b>5,70</b>	<b>5,29</b>	<b>4,96</b>	<b>4,69</b>	<b>3,92</b>	<b>3,37</b>

Stat. System	Farbgruppe	Charakteristische Windsoglast in kN/m <sup>2</sup>									
		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	<b>3,31</b>	<b>3,12</b>	<b>2,96</b>	<b>2,82</b>	<b>2,70</b>	<b>2,59</b>	<b>2,48</b>	<b>2,36</b>	<b>2,07</b>	<b>1,62</b>
2-Felder	I, II, III	<b>2,56</b>	<b>2,33</b>	<b>2,15</b>	<b>2,00</b>	<b>1,88</b>	<b>1,77</b>	<b>1,68</b>	<b>1,60</b>	<b>1,47</b>	<b>1,28</b>
3-Felder	I, II, III	<b>2,98</b>	<b>2,68</b>	<b>2,45</b>	<b>2,27</b>	<b>2,12</b>	<b>1,99</b>	<b>1,88</b>	<b>1,78</b>	<b>1,63</b>	<b>1,41</b>