

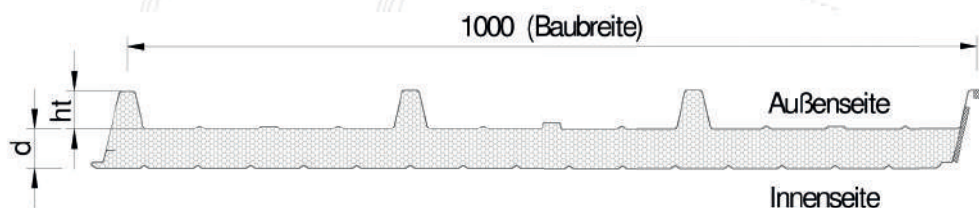
### Stützweitentabelle 11-03

Stand 06 / 2011

**G4 (T/S), d = 30 mm**

**t<sub>N</sub> = 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	40	40	40	40
		<b>3,31</b>	<b>2,88</b>	<b>2,77</b>	<b>2,64</b>	<b>2,46</b>	<b>2,30</b>	<b>2,01</b>	<b>1,80</b>	<b>1,64</b>	<b>1,52</b>
2-Felder	I, II, III	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
		<b>5,90</b>	<b>3,10</b>	<b>2,85</b>	<b>2,64</b>	<b>2,46</b>	<b>2,30</b>	<b>2,01</b>	<b>1,80</b>	<b>1,64</b>	<b>1,52</b>
3-Felder	I, II, III	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
		<b>5,47</b>	<b>3,11</b>	<b>2,85</b>	<b>2,64</b>	<b>2,46</b>	<b>2,30</b>	<b>2,01</b>	<b>1,80</b>	<b>1,64</b>	<b>1,52</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	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
		<b>1,42</b>	<b>1,33</b>	<b>1,26</b>	<b>1,20</b>	<b>1,15</b>	<b>1,10</b>	<b>1,02</b>	<b>0,99</b>	<b>0,96</b>	<b>0,90</b>
2-Felder	I, II, III	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
		<b>1,42</b>	<b>1,33</b>	<b>1,26</b>	<b>1,20</b>	<b>1,15</b>	<b>1,10</b>	<b>1,02</b>	<b>0,99</b>	<b>0,96</b>	<b>0,90</b>
3-Felder	I, II, III	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
		<b>1,42</b>	<b>1,33</b>	<b>1,26</b>	<b>1,20</b>	<b>1,15</b>	<b>1,10</b>	<b>1,02</b>	<b>0,99</b>	<b>0,96</b>	<b>0,90</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>3,31</b>	<b>2,81</b>	<b>2,71</b>	<b>2,63</b>	<b>2,56</b>	<b>2,50</b>	<b>2,44</b>	<b>2,38</b>	<b>2,27</b>	<b>2,15</b>
2-Felder	I, II, III	<b>5,90</b>	<b>4,99</b>	<b>4,40</b>	<b>3,94</b>	<b>3,56</b>	<b>3,26</b>	<b>3,02</b>	<b>2,82</b>	<b>2,43</b>	<b>2,15</b>
3-Felder	I, II, III	<b>5,47</b>	<b>4,99</b>	<b>4,40</b>	<b>3,94</b>	<b>3,56</b>	<b>3,26</b>	<b>3,02</b>	<b>2,82</b>	<b>2,43</b>	<b>2,15</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>1,94</b>	<b>1,77</b>	<b>1,63</b>	<b>1,52</b>	<b>1,43</b>	<b>1,35</b>	<b>1,28</b>	<b>1,22</b>	<b>1,12</b>	<b>0,98</b>
2-Felder	I, II, III	<b>1,94</b>	<b>1,77</b>	<b>1,63</b>	<b>1,52</b>	<b>1,43</b>	<b>1,35</b>	<b>1,28</b>	<b>1,22</b>	<b>1,12</b>	<b>0,98</b>
3-Felder	I, II, III	<b>1,94</b>	<b>1,77</b>	<b>1,63</b>	<b>1,52</b>	<b>1,43</b>	<b>1,35</b>	<b>1,28</b>	<b>1,22</b>	<b>1,12</b>	<b>0,98</b>