

# Anlage 2

## Stützweitentabellen

### INHALT

<b>Erläuterungen zu den Tabellen der Dachelemente</b> .....	2/ 3
<b>Ablesebeispiel Dachelemente</b> .....	2/ 3
<b>Dachelemente nach Zulassungsentwurf Z-10.49-538 in Verbindung mit EN 14509</b>	
Solarpan plus P 30, $t_N = 0,60/0,50$ mm .....	2/ 4
Solarpan plus P 40, $t_N = 0,60/0,50$ mm .....	2/ 5
Solarpan plus P 60, $t_N = 0,60/0,50$ mm .....	2/ 6
Solarpan plus P 80, $t_N = 0,60/0,50$ mm .....	2/ 7
Solarpan plus P 100, $t_N = 0,60/0,50$ mm .....	2/ 8
Solarpan plus P 120, $t_N = 0,60/0,50$ mm .....	2/ 9
<b>Erläuterungen zu den Tabellen der Wandelemente, sichtbar befestigt</b> .....	
<b>Ablesebeispiel Wandelemente, sichtbar befestigt</b> .....	2/10
<b>Wandelemente nach Zulassungsentwurf Z-10.49-538 in Verbindung mit EN 14509</b>	
Isopar PA/PI 120, $t_N = 0,50/0,50$ mm .....	2/11
Isopar PA/PI 150, $t_N = 0,50/0,50$ mm .....	2/13
Isopar PA/PI 40, $t_N = 0,60/0,50$ mm .....	2/15
Isopar PA/PI 60, $t_N = 0,60/0,50$ mm .....	2/17
Isopar PA/PI 80, $t_N = 0,60/0,50$ mm .....	2/19
Isopar PA/PI 100, $t_N = 0,60/0,50$ mm .....	2/21
Isopar PA/PI 120, $t_N = 0,60/0,50$ mm .....	2/23
Isopar PA/PI 150, $t_N = 0,60/0,50$ mm .....	2/25
Isopar M/LI 40, $t_N = 0,50/0,50$ mm.....	2/27
Isopar M/LI 60, $t_N = 0,50/0,50$ mm.....	2/29
Isopar M/LI 80, $t_N = 0,50/0,50$ mm.....	2/31
Isopar M/LI 100, $t_N = 0,50/0,50$ mm.....	2/33
Isopar M/LI 120, $t_N = 0,50/0,50$ mm.....	2/35
Isopar M/LI 150, $t_N = 0,50/0,50$ mm.....	2/37
Isopar M/LI 40, $t_N = 0,60/0,50$ mm.....	2/39
Isopar M/LI 60, $t_N = 0,60/0,50$ mm.....	2/41
Isopar M/LI 80, $t_N = 0,60/0,50$ mm.....	2/43
Isopar M/LI 100, $t_N = 0,60/0,50$ mm.....	2/45
Isopar M/LI 120, $t_N = 0,60/0,50$ mm.....	2/47
Isopar M/LI 150, $t_N = 0,60/0,50$ mm.....	2/49

<b>Erläuterungen zu den Tabellen der Wandelemente, verdeckt befestigt .....</b>	<b>2/51</b>
<b>Ablesebeispiel Wandelemente, verdeckt befestigt.....</b>	<b>2/52</b>
<b>Wandelemente nach Zulassungsentwurf Z-10.49-538 in Verbindung mit EN 14509</b>	
Isopar Elegant M/LI 60, $t_N = 0,60/0,50$ mm.....	2/53
Isopar Elegant M/LI 80, $t_N = 0,60/0,50$ mm.....	2/55
Isopar Elegant M/LI 100, $t_N = 0,60/0,50$ mm.....	2/57
Isopar Elegant M/LI 120, $t_N = 0,60/0,50$ mm.....	2/59
Isopar Elegant M/LI 150, $t_N = 0,60/0,50$ mm.....	2/61

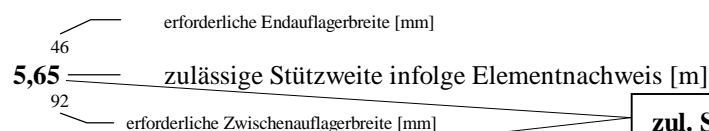
## ERLÄUTERUNGEN ZU DEN TABELLEN DER DACHELEMENTE

Bei der Anwendung der Tabellen ist folgendes zu beachten:

- Die charakteristischen Beanspruchungen sind nach den einschlägigen Bestimmungen (z. B. DIN-Normen, Eurocodes) zu ermitteln.
- Es ist die für den jeweiligen Anwendungsfall zugehörige minimale Stützweite aus den beiden Tabellen (aus Schnee bzw. Windsog) zu wählen.
- Wind nur als Windsog, das heißt von unten nach oben wirkend. Eventuell zu berücksichtigender Winddruck kann auf der sicheren Seite liegend zur Schneelast (ggf. unter Berücksichtigung von Kombinationsfaktoren) addiert werden.
- Bei Zwei- und Dreifeldträgern sind nur annähernd gleiche Stützweitenverhältnisse zulässig (ca.  $1,1 \leq \min. \ell / \max. \ell \leq 0,9$ ).
- Farbgruppen I (sehr hell), II (hell) und III (dunkel) siehe Zulassung, Abs. 3.1.2. oder EN 14509, Anhang E, Abs. E.3.3.
- Die Stützweitentabelle gilt für Gebäude mit normalem Innenklima (z. B. **keine Kühl-, Tiefkühl-, Reifehallen, Gebäude mit höheren Innentemperaturen**).
- Zulässige Stützweiten sind in Metern [m] angegeben. Zur Ablesung der erforderlichen Auflagerbreiten siehe auch unten stehendes Ablesebeispiel. Die in den Tabellen ausgewiesenen Auflagerbreiten gelten für die maximal angegebenen Stützweiten und können bei kleineren Stützweiten ggf. weiter reduziert werden.
- Die Durchbiegung wird entsprechend der Zulassung/EN 14509 auf maximal  $\ell/100$  bei Berücksichtigung aller ungünstigen Beanspruchungen einschließlich Langzeitverhalten und auf maximal  $\ell/200$  unter kurzzeitigen Beanspruchungen begrenzt.
- In jedem Einzelfall sind noch die Nachweise der Befestigungen (Zugbeanspruchung aus Windsog und Temperatur, für das Herausreißen aus der Unterkonstruktion sowie der Schraubenkopfauslenkung) zu erbringen.
- Es liegt der Entwurf der allgemein bauaufsichtliche Zulassung Z-10.49-538 vom 25. April 2013 in Verbindung mit EN 14509 zu Grunde. Dies gilt insbesondere in Bezug zu den Lastfaktoren, Kombinationsbeiwerten und Materialsicherheitsfaktoren.
- Die besonderen Hinweise bezüglich der Beanspruchbarkeiten, der Berechnungskenngrößen und deren Überwachung sind der Typenstatik bzw. Zulassung zu entnehmen.
- Die Anwendung der Tabellen ist in jedem Einzelfall auf diese vorgenannten Grundlagen und Randbedingungen hin zu überprüfen. Ansonsten sind entsprechende Einzeluntersuchungen (objektbezogene Statik) erforderlich.

### ABLESEBEISPIEL WANDELEMENTE

aus Tab. Schneelast:

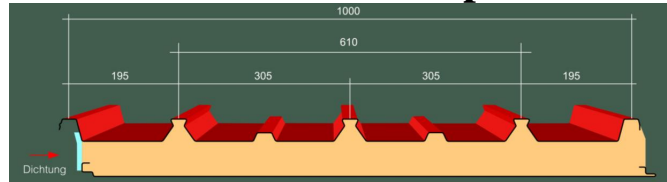


**zul. Stützweite = 5,65 m**

aus Tab. Windsog:

6,05 — zulässige Stützweite [m]

## Zulässige Stützweiten für Dachelement Solarpan plus P 30, $t_N = 0,60/0,50$ mm der Lattonedil S.p.A.



Nachfolgend angegebene Stützweiten sind nach Zulassungsentwurf Z-10.49-538 in Verbindung mit EN 14509 für die ungünstigste Lastfallkombination aus Eigengewicht, Schnee, Wind, Temperatur und Langzeitwirkung nachgewiesen. Die Hinweise zur Anwendung (siehe Seite 2/3) sind zu beachten.

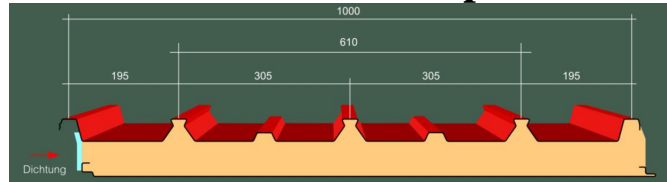
Tabelle D.1: Schneebeanspruchung

Stat. System	Farbgruppe	Charakteristische Schneelast in kN/m <sup>2</sup>																				
		0	0,25	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00
1-Feld	I, II, III	40	40	40	40	40	40	40	40	42	44	45	47	48	50	51	52	54	55	56	57	58
		<b>3,69</b>	<b>3,69</b>	<b>3,44</b>	<b>3,11</b>	<b>2,87</b>	<b>2,69</b>	<b>2,48</b>	<b>2,26</b>	<b>2,08</b>	<b>1,94</b>	<b>1,82</b>	<b>1,72</b>	<b>1,63</b>	<b>1,55</b>	<b>1,48</b>	<b>1,42</b>	<b>1,37</b>	<b>1,32</b>	<b>1,28</b>	<b>1,24</b>	<b>1,20</b>
2-Felder	I, II, III	40	40	40	40	40	40	40	40	42	44	45	47	48	50	51	52	54	55	56	57	58
		<b>7,13</b>	<b>5,93</b>	<b>4,48</b>	<b>3,66</b>	<b>3,13</b>	<b>2,76</b>	<b>2,48</b>	<b>2,26</b>	<b>2,08</b>	<b>1,94</b>	<b>1,82</b>	<b>1,72</b>	<b>1,63</b>	<b>1,55</b>	<b>1,48</b>	<b>1,42</b>	<b>1,37</b>	<b>1,32</b>	<b>1,28</b>	<b>1,24</b>	<b>1,20</b>
3-Felder	I, II, III	40	40	40	40	40	40	40	40	42	44	45	47	48	50	51	52	54	55	56	57	58
		<b>6,11</b>	<b>5,38</b>	<b>4,48</b>	<b>3,66</b>	<b>3,13</b>	<b>2,76</b>	<b>2,48</b>	<b>2,26</b>	<b>2,08</b>	<b>1,94</b>	<b>1,82</b>	<b>1,72</b>	<b>1,63</b>	<b>1,55</b>	<b>1,48</b>	<b>1,42</b>	<b>1,37</b>	<b>1,32</b>	<b>1,28</b>	<b>1,24</b>	<b>1,20</b>
		60	60	60	60	66	71	76	80	83	87	90	93	96	99	101	104	107	109	112	114	116

Tabelle D.2: Windsogbeanspruchung

Stat. System	Farbgruppe	Charakteristische Windsoglast in kN/m <sup>2</sup>																				
		0	-0,25	-0,50	-0,75	-1,00	-1,25	-1,50	-1,75	-2,00	-2,25	-2,50	-2,75	-3,00	-3,25	-3,50	-3,75	-4,00	-4,25	-4,50	-4,75	-5,00
1-Feld	I	<b>3,69</b>	<b>3,69</b>	<b>3,69</b>	<b>3,61</b>	<b>3,23</b>	<b>2,97</b>	<b>2,75</b>	<b>2,56</b>	<b>2,36</b>	<b>2,19</b>	<b>2,04</b>	<b>1,92</b>	<b>1,82</b>	<b>1,73</b>	<b>1,65</b>	<b>1,58</b>	<b>1,51</b>	<b>1,46</b>	<b>1,40</b>	<b>1,36</b>	<b>1,31</b>
	II	<b>3,69</b>	<b>3,69</b>	<b>3,69</b>	<b>3,36</b>	<b>3,07</b>	<b>2,84</b>	<b>2,66</b>	<b>2,51</b>	<b>2,36</b>	<b>2,19</b>	<b>2,04</b>	<b>1,92</b>	<b>1,82</b>	<b>1,73</b>	<b>1,65</b>	<b>1,58</b>	<b>1,51</b>	<b>1,46</b>	<b>1,40</b>	<b>1,36</b>	<b>1,31</b>
	III	<b>3,69</b>	<b>3,33</b>	<b>3,04</b>	<b>2,84</b>	<b>2,69</b>	<b>2,57</b>	<b>2,46</b>	<b>2,38</b>	<b>2,27</b>	<b>2,18</b>	<b>2,04</b>	<b>1,92</b>	<b>1,82</b>	<b>1,73</b>	<b>1,65</b>	<b>1,58</b>	<b>1,51</b>	<b>1,46</b>	<b>1,40</b>	<b>1,36</b>	<b>1,31</b>
2-Felder	I, II, III	<b>7,13</b>	<b>7,13</b>	<b>5,31</b>	<b>4,26</b>	<b>3,62</b>	<b>3,16</b>	<b>2,82</b>	<b>2,56</b>	<b>2,36</b>	<b>2,19</b>	<b>2,04</b>	<b>1,92</b>	<b>1,82</b>	<b>1,73</b>	<b>1,65</b>	<b>1,58</b>	<b>1,51</b>	<b>1,46</b>	<b>1,40</b>	<b>1,36</b>	<b>1,31</b>
3-Felder	I, II	<b>6,11</b>	<b>6,11</b>	<b>5,31</b>	<b>4,26</b>	<b>3,62</b>	<b>3,16</b>	<b>2,82</b>	<b>2,56</b>	<b>2,36</b>	<b>2,19</b>	<b>2,04</b>	<b>1,92</b>	<b>1,82</b>	<b>1,73</b>	<b>1,65</b>	<b>1,58</b>	<b>1,51</b>	<b>1,46</b>	<b>1,40</b>	<b>1,36</b>	<b>1,31</b>
	III	<b>6,11</b>	<b>6,11</b>	<b>5,23</b>	<b>4,26</b>	<b>3,62</b>	<b>3,16</b>	<b>2,82</b>	<b>2,56</b>	<b>2,36</b>	<b>2,19</b>	<b>2,04</b>	<b>1,92</b>	<b>1,82</b>	<b>1,73</b>	<b>1,65</b>	<b>1,58</b>	<b>1,51</b>	<b>1,46</b>	<b>1,40</b>	<b>1,36</b>	<b>1,31</b>

## Zulässige Stützweiten für Dachelement Solarpan plus P 40, $t_N = 0,60/0,50$ mm der Lattonedil S.p.A.



Nachfolgend angegebene Stützweiten sind nach Zulassungsentwurf Z-10.49-538 in Verbindung mit EN 14509 für die ungünstigste Lastfallkombination aus Eigengewicht, Schnee, Wind, Temperatur und Langzeitwirkung nachgewiesen. Die Hinweise zur Anwendung (siehe Seite 2/3) sind zu beachten.

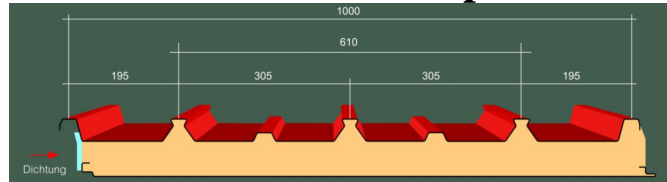
Tabelle D.3: Schneebeanspruchung

Stat. System	Farbgruppe	Charakteristische Schneelast in kN/m <sup>2</sup>																					
		0	0,25	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	
1-Feld	I, II, III	40	40	40	40	40	40	43	45	47	49	50	51	53	54	55	56	58	59	60	61	62	
		<b>4,13</b>	<b>4,13</b>	<b>3,84</b>	<b>3,47</b>	<b>3,20</b>	<b>2,99</b>	<b>2,82</b>	<b>2,55</b>	<b>2,34</b>	<b>2,16</b>	<b>2,01</b>	<b>1,88</b>	<b>1,78</b>	<b>1,68</b>	<b>1,60</b>	<b>1,53</b>	<b>1,47</b>	<b>1,41</b>	<b>1,36</b>	<b>1,31</b>	<b>1,27</b>	
2-Felder	I, II, III	40	40	40	40	40	40	42	44	47	49	50	51	53	54	55	56	58	59	60	61	62	
		<b>7,94</b>	<b>6,53</b>	<b>4,83</b>	<b>3,94</b>	<b>3,39</b>	<b>3,00</b>	<b>2,72</b>	<b>2,50</b>	<b>2,32</b>	<b>2,16</b>	<b>2,01</b>	<b>1,88</b>	<b>1,78</b>	<b>1,68</b>	<b>1,60</b>	<b>1,53</b>	<b>1,47</b>	<b>1,41</b>	<b>1,36</b>	<b>1,31</b>	<b>1,27</b>	
3-Felder	I, II, III	40	40	40	40	40	41	43	45	47	49	50	51	53	54	55	56	58	59	60	61	62	
		<b>6,83</b>	<b>6,02</b>	<b>5,12</b>	<b>4,22</b>	<b>3,60</b>	<b>3,16</b>	<b>2,82</b>	<b>2,55</b>	<b>2,34</b>	<b>2,16</b>	<b>2,01</b>	<b>1,88</b>	<b>1,78</b>	<b>1,68</b>	<b>1,60</b>	<b>1,53</b>	<b>1,47</b>	<b>1,41</b>	<b>1,36</b>	<b>1,31</b>	<b>1,27</b>	
		60	60	60	65	72	78	83	88	93	97	100	102	105	107	110	112	115	117	119	121	123	
		60	60	60	69	76	82	86	90	94	97	100	102	105	107	110	112	115	117	119	121	123	

Tabelle D.4: Windsogbeanspruchung

Stat. System	Farbgruppe	Charakteristische Windsoglast in kN/m <sup>2</sup>																					
		0	-0,25	-0,50	-0,75	-1,00	-1,25	-1,50	-1,75	-2,00	-2,25	-2,50	-2,75	-3,00	-3,25	-3,50	-3,75	-4,00	-4,25	-4,50	-4,75	-5,00	
1-Feld	I	<b>4,13</b>	<b>4,13</b>	<b>4,13</b>	<b>4,07</b>	<b>3,63</b>	<b>3,32</b>	<b>3,07</b>	<b>2,87</b>	<b>2,69</b>	<b>2,54</b>	<b>2,37</b>	<b>2,22</b>	<b>2,09</b>	<b>1,98</b>	<b>1,88</b>	<b>1,79</b>	<b>1,71</b>	<b>1,63</b>	<b>1,57</b>	<b>1,51</b>	<b>1,46</b>	
	II	<b>4,13</b>	<b>4,13</b>	<b>4,13</b>	<b>3,78</b>	<b>3,44</b>	<b>3,17</b>	<b>2,96</b>	<b>2,79</b>	<b>2,65</b>	<b>2,53</b>	<b>2,37</b>	<b>2,22</b>	<b>2,09</b>	<b>1,98</b>	<b>1,88</b>	<b>1,79</b>	<b>1,71</b>	<b>1,63</b>	<b>1,57</b>	<b>1,51</b>	<b>1,46</b>	
	III	<b>4,13</b>	<b>3,76</b>	<b>3,40</b>	<b>3,17</b>	<b>2,99</b>	<b>2,85</b>	<b>2,73</b>	<b>2,63</b>	<b>2,51</b>	<b>2,40</b>	<b>2,31</b>	<b>2,22</b>	<b>2,09</b>	<b>1,98</b>	<b>1,88</b>	<b>1,79</b>	<b>1,71</b>	<b>1,63</b>	<b>1,57</b>	<b>1,51</b>	<b>1,46</b>	
2-Felder	I	<b>7,94</b>	<b>7,94</b>	<b>5,80</b>	<b>4,63</b>	<b>3,98</b>	<b>3,56</b>	<b>3,25</b>	<b>3,00</b>	<b>2,75</b>	<b>2,54</b>	<b>2,37</b>	<b>2,22</b>	<b>2,09</b>	<b>1,98</b>	<b>1,88</b>	<b>1,79</b>	<b>1,71</b>	<b>1,63</b>	<b>1,57</b>	<b>1,51</b>	<b>1,46</b>	
	II	<b>7,94</b>	<b>7,94</b>	<b>5,80</b>	<b>4,63</b>	<b>3,98</b>	<b>3,56</b>	<b>3,25</b>	<b>2,96</b>	<b>2,71</b>	<b>2,51</b>	<b>2,35</b>	<b>2,21</b>	<b>2,09</b>	<b>1,98</b>	<b>1,88</b>	<b>1,79</b>	<b>1,71</b>	<b>1,63</b>	<b>1,57</b>	<b>1,51</b>	<b>1,46</b>	
	III	<b>7,94</b>	<b>7,94</b>	<b>5,80</b>	<b>4,63</b>	<b>3,98</b>	<b>3,52</b>	<b>3,11</b>	<b>2,81</b>	<b>2,58</b>	<b>2,39</b>	<b>2,24</b>	<b>2,11</b>	<b>2,00</b>	<b>1,91</b>	<b>1,82</b>	<b>1,75</b>	<b>1,69</b>	<b>1,63</b>	<b>1,57</b>	<b>1,51</b>	<b>1,46</b>	
3 Felder	I, II, III	<b>6,83</b>	<b>6,83</b>	<b>5,80</b>	<b>4,63</b>	<b>3,98</b>	<b>3,56</b>	<b>3,25</b>	<b>3,00</b>	<b>2,75</b>	<b>2,54</b>	<b>2,37</b>	<b>2,22</b>	<b>2,09</b>	<b>1,98</b>	<b>1,88</b>	<b>1,79</b>	<b>1,71</b>	<b>1,63</b>	<b>1,57</b>	<b>1,51</b>	<b>1,46</b>	

## Zulässige Stützweiten für Dachelement Solarpan plus P 60, $t_N = 0,60/0,50$ mm der Lattonedil S.p.A.



Nachfolgend angegebene Stützweiten sind nach Zulassungsentwurf Z-10.49-538 in Verbindung mit EN 14509 für die ungünstigste Lastfallkombination aus Eigengewicht, Schnee, Wind, Temperatur und Langzeitwirkung nachgewiesen. Die Hinweise zur Anwendung (siehe Seite 2/3) sind zu beachten.

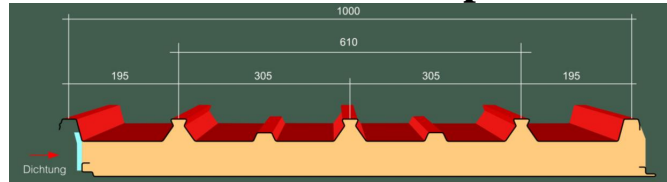
Tabelle D.5: Schneebeanspruchung

Stat. System	Farbgruppe	Charakteristische Schneelast in kN/m <sup>2</sup>																				
		0	0,25	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00
1-Feld	I, II, III	40	40	40	40	41	47	53	57	60	61	63	64	65	65	66	67	68	68	69	70	71
		<b>5,11</b>	<b>5,11</b>	<b>4,69</b>	<b>4,22</b>	<b>3,88</b>	<b>3,62</b>	<b>3,41</b>	<b>3,23</b>	<b>2,97</b>	<b>2,72</b>	<b>2,51</b>	<b>2,33</b>	<b>2,18</b>	<b>2,04</b>	<b>1,92</b>	<b>1,82</b>	<b>1,73</b>	<b>1,64</b>	<b>1,57</b>	<b>1,51</b>	<b>1,45</b>
2-Felder	I, II, III	40	40	40	40	40	42	45	48	50	52	54	56	58	60	62	63	65	67	69	70	71
		<b>8,17</b>	<b>7,29</b>	<b>5,34</b>	<b>4,32</b>	<b>3,69</b>	<b>3,25</b>	<b>2,92</b>	<b>2,67</b>	<b>2,47</b>	<b>2,31</b>	<b>2,17</b>	<b>2,06</b>	<b>1,96</b>	<b>1,87</b>	<b>1,79</b>	<b>1,72</b>	<b>1,66</b>	<b>1,61</b>	<b>1,56</b>	<b>1,51</b>	<b>1,45</b>
3-Felder	I, II, III	40	40	40	41	45	48	51	54	56	58	61	63	65	65	66	67	68	68	69	70	71
		<b>8,35</b>	<b>7,31</b>	<b>6,08</b>	<b>4,91</b>	<b>4,18</b>	<b>3,67</b>	<b>3,30</b>	<b>3,01</b>	<b>2,78</b>	<b>2,59</b>	<b>2,44</b>	<b>2,30</b>	<b>2,18</b>	<b>2,04</b>	<b>1,92</b>	<b>1,82</b>	<b>1,73</b>	<b>1,64</b>	<b>1,57</b>	<b>1,51</b>	<b>1,45</b>
		60	60	63	71	78	84	90	95	99	104	108	112	116	119	123	126	130	133	137	139	141
		60	60	71	81	89	95	101	107	112	116	121	125	129	130	132	134	135	136	137	139	141

Tabelle D.6: Windsogbeanspruchung

Stat. System	Farbgruppe	Charakteristische Windsoglast in kN/m <sup>2</sup>																				
		0	-0,25	-0,50	-0,75	-1,00	-1,25	-1,50	-1,75	-2,00	-2,25	-2,50	-2,75	-3,00	-3,25	-3,50	-3,75	-4,00	-4,25	-4,50	-4,75	-5,00
1-Feld	I	<b>5,11</b>	<b>5,11</b>	<b>5,11</b>	<b>5,02</b>	<b>4,46</b>	<b>4,06</b>	<b>3,70</b>	<b>3,43</b>	<b>3,21</b>	<b>3,03</b>	<b>2,88</b>	<b>2,76</b>	<b>2,64</b>	<b>2,55</b>	<b>2,45</b>	<b>2,33</b>	<b>2,22</b>	<b>2,11</b>	<b>2,02</b>	<b>1,93</b>	<b>1,85</b>
	II	<b>5,11</b>	<b>5,11</b>	<b>5,11</b>	<b>4,72</b>	<b>4,23</b>	<b>3,88</b>	<b>3,61</b>	<b>3,39</b>	<b>3,21</b>	<b>3,03</b>	<b>2,88</b>	<b>2,76</b>	<b>2,64</b>	<b>2,55</b>	<b>2,45</b>	<b>2,33</b>	<b>2,22</b>	<b>2,11</b>	<b>2,02</b>	<b>1,93</b>	<b>1,85</b>
	III	<b>5,11</b>	<b>4,79</b>	<b>4,26</b>	<b>3,93</b>	<b>3,69</b>	<b>3,50</b>	<b>3,34</b>	<b>3,19</b>	<b>3,04</b>	<b>2,90</b>	<b>2,78</b>	<b>2,68</b>	<b>2,58</b>	<b>2,50</b>	<b>2,42</b>	<b>2,33</b>	<b>2,22</b>	<b>2,11</b>	<b>2,02</b>	<b>1,93</b>	<b>1,85</b>
2-Felder	I	<b>8,17</b>	<b>8,17</b>	<b>6,72</b>	<b>5,33</b>	<b>4,56</b>	<b>4,06</b>	<b>3,70</b>	<b>3,43</b>	<b>3,15</b>	<b>2,90</b>	<b>2,70</b>	<b>2,53</b>	<b>2,38</b>	<b>2,26</b>	<b>2,15</b>	<b>2,05</b>	<b>1,97</b>	<b>1,89</b>	<b>1,82</b>	<b>1,76</b>	<b>1,70</b>
	II	<b>8,17</b>	<b>8,17</b>	<b>6,72</b>	<b>5,33</b>	<b>4,56</b>	<b>4,06</b>	<b>3,70</b>	<b>3,34</b>	<b>3,04</b>	<b>2,80</b>	<b>2,61</b>	<b>2,44</b>	<b>2,30</b>	<b>2,18</b>	<b>2,08</b>	<b>1,99</b>	<b>1,91</b>	<b>1,84</b>	<b>1,77</b>	<b>1,71</b>	<b>1,66</b>
	III	<b>8,17</b>	<b>8,17</b>	<b>6,72</b>	<b>5,33</b>	<b>4,56</b>	<b>4,01</b>	<b>3,51</b>	<b>3,15</b>	<b>2,87</b>	<b>2,65</b>	<b>2,47</b>	<b>2,32</b>	<b>2,19</b>	<b>2,08</b>	<b>1,98</b>	<b>1,90</b>	<b>1,82</b>	<b>1,76</b>	<b>1,70</b>	<b>1,64</b>	<b>1,59</b>
3-Felder	I	<b>8,35</b>	<b>8,35</b>	<b>6,72</b>	<b>5,33</b>	<b>4,56</b>	<b>4,06</b>	<b>3,70</b>	<b>3,43</b>	<b>3,21</b>	<b>3,03</b>	<b>2,88</b>	<b>2,76</b>	<b>2,64</b>	<b>2,52</b>	<b>2,40</b>	<b>2,29</b>	<b>2,19</b>	<b>2,10</b>	<b>2,02</b>	<b>1,93</b>	<b>1,85</b>
	II	<b>8,35</b>	<b>8,35</b>	<b>6,72</b>	<b>5,33</b>	<b>4,56</b>	<b>4,06</b>	<b>3,70</b>	<b>3,43</b>	<b>3,21</b>	<b>3,03</b>	<b>2,88</b>	<b>2,76</b>	<b>2,61</b>	<b>2,47</b>	<b>2,34</b>	<b>2,24</b>	<b>2,14</b>	<b>2,05</b>	<b>1,98</b>	<b>1,91</b>	<b>1,84</b>
	III	<b>8,35</b>	<b>8,35</b>	<b>6,72</b>	<b>5,33</b>	<b>4,56</b>	<b>4,06</b>	<b>3,70</b>	<b>3,43</b>	<b>3,21</b>	<b>3,03</b>	<b>2,86</b>	<b>2,68</b>	<b>2,52</b>	<b>2,38</b>	<b>2,26</b>	<b>2,16</b>	<b>2,07</b>	<b>1,98</b>	<b>1,91</b>	<b>1,85</b>	<b>1,79</b>

## Zulässige Stützweiten für Dachelement Solarpan plus P 80, $t_N = 0,60/0,50$ mm der Lattonedil S.p.A.



Nachfolgend angegebene Stützweiten sind nach Zulassungsentwurf Z-10.49-538 in Verbindung mit EN 14509 für die ungünstigste Lastfallkombination aus Eigengewicht, Schnee, Wind, Temperatur und Langzeitwirkung nachgewiesen. Die Hinweise zur Anwendung (siehe Seite 2/3) sind zu beachten.

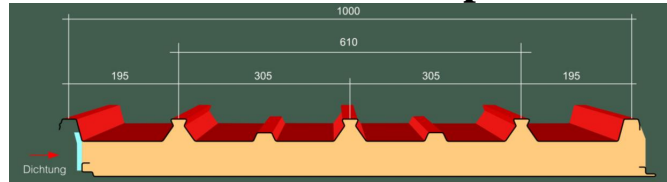
Tabelle D.7: Schneebeanspruchung

Stat. System	Farbgruppe	Charakteristische Schneelast in kN/m <sup>2</sup>																					
		0	0,25	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	
1-Feld	I, II, III	40	40	40	42	49	56	62	68	71	73	75	76	78	80	81	81	82	82	82	82	82	
		<b>6,11</b>	<b>6,11</b>	<b>5,52</b>	<b>4,97</b>	<b>4,57</b>	<b>4,26</b>	<b>4,01</b>	<b>3,80</b>	<b>3,53</b>	<b>3,24</b>	<b>2,99</b>	<b>2,79</b>	<b>2,62</b>	<b>2,48</b>	<b>2,35</b>	<b>2,21</b>	<b>2,08</b>	<b>1,97</b>	<b>1,86</b>	<b>1,78</b>	<b>1,69</b>	
2-Felder	I, II, III	40	40	40	40	43	46	48	51	53	55	57	59	61	63	65	66	68	70	71	73	74	
		<b>8,26</b>	<b>7,96</b>	<b>5,81</b>	<b>4,68</b>	<b>3,97</b>	<b>3,48</b>	<b>3,12</b>	<b>2,84</b>	<b>2,62</b>	<b>2,44</b>	<b>2,29</b>	<b>2,16</b>	<b>2,05</b>	<b>1,96</b>	<b>1,87</b>	<b>1,80</b>	<b>1,73</b>	<b>1,67</b>	<b>1,62</b>	<b>1,57</b>	<b>1,52</b>	
3-Felder	I, II, III	40	40	40	44	48	51	54	57	59	62	64	66	68	70	72	74	75	77	79	81	82	
		<b>9,81</b>	<b>8,56</b>	<b>6,59</b>	<b>5,29</b>	<b>4,48</b>	<b>3,92</b>	<b>3,50</b>	<b>3,18</b>	<b>2,93</b>	<b>2,72</b>	<b>2,55</b>	<b>2,41</b>	<b>2,28</b>	<b>2,18</b>	<b>2,08</b>	<b>2,00</b>	<b>1,92</b>	<b>1,85</b>	<b>1,79</b>	<b>1,74</b>	<b>1,68</b>	
		60	60	69	78	85	91	96	101	106	110	114	118	122	125	129	132	135	139	142	145	148	
		60	61	78	88	96	102	108	113	118	123	127	131	135	140	143	147	150	153	157	161	163	

Tabelle D.8: Windsogbeanspruchung

Stat. System	Farbgruppe	Charakteristische Windsoglast in kN/m <sup>2</sup>																					
		0	-0,25	-0,50	-0,75	-1,00	-1,25	-1,50	-1,75	-2,00	-2,25	-2,50	-2,75	-3,00	-3,25	-3,50	-3,75	-4,00	-4,25	-4,50	-4,75	-5,00	
1-Feld	I	<b>6,11</b>	<b>6,11</b>	<b>6,11</b>	<b>5,92</b>	<b>5,05</b>	<b>4,49</b>	<b>4,08</b>	<b>3,77</b>	<b>3,53</b>	<b>3,33</b>	<b>3,16</b>	<b>3,01</b>	<b>2,89</b>	<b>2,78</b>	<b>2,68</b>	<b>2,60</b>	<b>2,52</b>	<b>2,45</b>	<b>2,38</b>	<b>2,32</b>	<b>2,27</b>	
	II	<b>6,11</b>	<b>6,11</b>	<b>6,11</b>	<b>5,65</b>	<b>5,04</b>	<b>4,49</b>	<b>4,08</b>	<b>3,77</b>	<b>3,53</b>	<b>3,33</b>	<b>3,16</b>	<b>3,01</b>	<b>2,89</b>	<b>2,78</b>	<b>2,68</b>	<b>2,60</b>	<b>2,52</b>	<b>2,45</b>	<b>2,38</b>	<b>2,32</b>	<b>2,27</b>	
	III	<b>6,11</b>	<b>5,98</b>	<b>5,22</b>	<b>4,77</b>	<b>4,45</b>	<b>4,20</b>	<b>4,00</b>	<b>3,77</b>	<b>3,53</b>	<b>3,33</b>	<b>3,16</b>	<b>3,01</b>	<b>2,89</b>	<b>2,78</b>	<b>2,68</b>	<b>2,60</b>	<b>2,52</b>	<b>2,45</b>	<b>2,38</b>	<b>2,32</b>	<b>2,27</b>	
2-Felder	I	<b>8,26</b>	<b>8,26</b>	<b>7,49</b>	<b>5,92</b>	<b>5,05</b>	<b>4,49</b>	<b>4,08</b>	<b>3,77</b>	<b>3,49</b>	<b>3,20</b>	<b>2,96</b>	<b>2,77</b>	<b>2,60</b>	<b>2,46</b>	<b>2,34</b>	<b>2,22</b>	<b>2,13</b>	<b>2,04</b>	<b>1,96</b>	<b>1,89</b>	<b>1,83</b>	
	II	<b>8,26</b>	<b>8,26</b>	<b>7,49</b>	<b>5,92</b>	<b>5,05</b>	<b>4,49</b>	<b>4,08</b>	<b>3,70</b>	<b>3,36</b>	<b>3,08</b>	<b>2,86</b>	<b>2,67</b>	<b>2,51</b>	<b>2,38</b>	<b>2,26</b>	<b>2,15</b>	<b>2,06</b>	<b>1,98</b>	<b>1,90</b>	<b>1,84</b>	<b>1,78</b>	
	III	<b>8,26</b>	<b>8,26</b>	<b>7,49</b>	<b>5,92</b>	<b>5,05</b>	<b>4,49</b>	<b>3,91</b>	<b>3,48</b>	<b>3,16</b>	<b>2,90</b>	<b>2,70</b>	<b>2,52</b>	<b>2,38</b>	<b>2,25</b>	<b>2,14</b>	<b>2,05</b>	<b>1,96</b>	<b>1,89</b>	<b>1,82</b>	<b>1,76</b>	<b>1,70</b>	
3-Felder	I	<b>9,81</b>	<b>9,81</b>	<b>7,49</b>	<b>5,92</b>	<b>5,05</b>	<b>4,49</b>	<b>4,08</b>	<b>3,77</b>	<b>3,53</b>	<b>3,33</b>	<b>3,16</b>	<b>3,01</b>	<b>2,89</b>	<b>2,74</b>	<b>2,59</b>	<b>2,47</b>	<b>2,36</b>	<b>2,25</b>	<b>2,16</b>	<b>2,08</b>	<b>2,01</b>	
	II	<b>9,81</b>	<b>9,81</b>	<b>7,49</b>	<b>5,92</b>	<b>5,05</b>	<b>4,49</b>	<b>4,08</b>	<b>3,77</b>	<b>3,53</b>	<b>3,33</b>	<b>3,16</b>	<b>3,01</b>	<b>2,84</b>	<b>2,67</b>	<b>2,53</b>	<b>2,41</b>	<b>2,30</b>	<b>2,20</b>	<b>2,11</b>	<b>2,04</b>	<b>1,96</b>	
	III	<b>9,81</b>	<b>9,81</b>	<b>7,49</b>	<b>5,92</b>	<b>5,05</b>	<b>4,49</b>	<b>4,08</b>	<b>3,77</b>	<b>3,53</b>	<b>3,33</b>	<b>3,12</b>	<b>2,91</b>	<b>2,72</b>	<b>2,57</b>	<b>2,44</b>	<b>2,32</b>	<b>2,21</b>	<b>2,12</b>	<b>2,04</b>	<b>1,96</b>	<b>1,90</b>	

## Zulässige Stützweiten für Dachelement Solarpan plus P 100, $t_N = 0,60/0,50$ mm der Lattenedil S.p.A.



Nachfolgend angegebene Stützweiten sind nach Zulassungsentwurf Z-10.49-538 in Verbindung mit EN 14509 für die ungünstigste Lastfallkombination aus Eigengewicht, Schnee, Wind, Temperatur und Langzeitwirkung nachgewiesen. Die Hinweise zur Anwendung (siehe Seite 2/3) sind zu beachten.

Tabelle D.9: Schneebeanspruchung

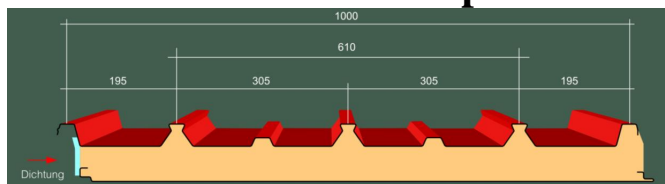
Stat. System	Farbgruppe	Charakteristische Schneelast in kN/m <sup>2</sup>																					
		0	0,25	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	
1-Feld	I, II, III	40	40	40	48	57	64	71	78	82	83	85	86	88	89	91	92	94	95	97	98	98	
		<b>7,08</b>	<b>7,08</b>	<b>6,32</b>	<b>5,69</b>	<b>5,24</b>	<b>4,88</b>	<b>4,59</b>	<b>4,34</b>	<b>4,03</b>	<b>3,67</b>	<b>3,38</b>	<b>3,14</b>	<b>2,94</b>	<b>2,78</b>	<b>2,63</b>	<b>2,50</b>	<b>2,39</b>	<b>2,29</b>	<b>2,20</b>	<b>2,12</b>	<b>2,02</b>	
2-Felder	I, II, III	40	40	40	42	46	49	52	54	56	58	60	62	64	66	67	69	71	73	74	75	77	
		<b>8,12</b>	<b>8,12</b>	<b>6,22</b>	<b>5,00</b>	<b>4,24</b>	<b>3,70</b>	<b>3,31</b>	<b>3,01</b>	<b>2,77</b>	<b>2,57</b>	<b>2,41</b>	<b>2,27</b>	<b>2,15</b>	<b>2,04</b>	<b>1,95</b>	<b>1,87</b>	<b>1,80</b>	<b>1,74</b>	<b>1,68</b>	<b>1,62</b>	<b>1,57</b>	
3-Felder	I, II, III	40	40	43	48	51	55	58	60	63	65	67	69	71	73	75	76	78	80	81	83	84	
		<b>11,03</b>	<b>9,69</b>	<b>7,05</b>	<b>5,64</b>	<b>4,76</b>	<b>4,14</b>	<b>3,70</b>	<b>3,35</b>	<b>3,08</b>	<b>2,85</b>	<b>2,67</b>	<b>2,51</b>	<b>2,38</b>	<b>2,26</b>	<b>2,16</b>	<b>2,06</b>	<b>1,98</b>	<b>1,91</b>	<b>1,85</b>	<b>1,79</b>	<b>1,73</b>	
		60	71	85	95	102	109	115	120	125	129	133	137	141	145	149	152	155	159	162	166	168	

Tabelle D.10: Windsogbeanspruchung

Stat. System	Farbgruppe	Charakteristische Windsoglast in kN/m <sup>2</sup>																					
		0	-0,25	-0,50	-0,75	-1,00	-1,25	-1,50	-1,75	-2,00	-2,25	-2,50	-2,75	-3,00	-3,25	-3,50	-3,75	-4,00	-4,25	-4,50	-4,75	-5,00	
1-Feld	I, II	<b>7,08</b>	<b>7,08</b>	<b>7,08</b>	<b>6,44</b>	<b>5,48</b>	<b>4,86</b>	<b>4,42</b>	<b>4,08</b>	<b>3,81</b>	<b>3,59</b>	<b>3,40</b>	<b>3,25</b>	<b>3,11</b>	<b>2,99</b>	<b>2,88</b>	<b>2,79</b>	<b>2,70</b>	<b>2,62</b>	<b>2,55</b>	<b>2,49</b>	<b>2,43</b>	
	III	<b>7,08</b>	<b>7,08</b>	<b>6,23</b>	<b>5,64</b>	<b>5,23</b>	<b>4,86</b>	<b>4,42</b>	<b>4,08</b>	<b>3,81</b>	<b>3,59</b>	<b>3,40</b>	<b>3,25</b>	<b>3,11</b>	<b>2,99</b>	<b>2,88</b>	<b>2,79</b>	<b>2,70</b>	<b>2,62</b>	<b>2,55</b>	<b>2,49</b>	<b>2,43</b>	
2-Felder	I	<b>8,12</b>	<b>8,12</b>	<b>8,12</b>	<b>6,44</b>	<b>5,48</b>	<b>4,86</b>	<b>4,42</b>	<b>4,08</b>	<b>3,81</b>	<b>3,48</b>	<b>3,22</b>	<b>3,00</b>	<b>2,82</b>	<b>2,66</b>	<b>2,52</b>	<b>2,39</b>	<b>2,28</b>	<b>2,19</b>	<b>2,10</b>	<b>2,02</b>	<b>1,95</b>	
	II	<b>8,12</b>	<b>8,12</b>	<b>8,12</b>	<b>6,44</b>	<b>5,48</b>	<b>4,86</b>	<b>4,42</b>	<b>4,05</b>	<b>3,66</b>	<b>3,35</b>	<b>3,10</b>	<b>2,89</b>	<b>2,71</b>	<b>2,56</b>	<b>2,43</b>	<b>2,31</b>	<b>2,21</b>	<b>2,12</b>	<b>2,04</b>	<b>1,96</b>	<b>1,89</b>	
	III	<b>8,12</b>	<b>8,12</b>	<b>8,12</b>	<b>6,44</b>	<b>5,48</b>	<b>4,86</b>	<b>4,28</b>	<b>3,80</b>	<b>3,44</b>	<b>3,15</b>	<b>2,92</b>	<b>2,72</b>	<b>2,56</b>	<b>2,42</b>	<b>2,30</b>	<b>2,19</b>	<b>2,10</b>	<b>2,02</b>	<b>1,94</b>	<b>1,87</b>	<b>1,81</b>	
3-Felder	I	<b>11,03</b>	<b>11,03</b>	<b>8,18</b>	<b>6,44</b>	<b>5,48</b>	<b>4,86</b>	<b>4,42</b>	<b>4,08</b>	<b>3,81</b>	<b>3,59</b>	<b>3,40</b>	<b>3,24</b>	<b>3,11</b>	<b>2,95</b>	<b>2,78</b>	<b>2,64</b>	<b>2,52</b>	<b>2,40</b>	<b>2,30</b>	<b>2,22</b>	<b>2,13</b>	
	II	<b>11,03</b>	<b>11,03</b>	<b>8,18</b>	<b>6,44</b>	<b>5,48</b>	<b>4,86</b>	<b>4,42</b>	<b>4,08</b>	<b>3,81</b>	<b>3,59</b>	<b>3,40</b>	<b>3,24</b>	<b>3,05</b>	<b>2,87</b>	<b>2,71</b>	<b>2,58</b>	<b>2,45</b>	<b>2,34</b>	<b>2,25</b>	<b>2,16</b>	<b>2,08</b>	
	III	<b>11,03</b>	<b>11,03</b>	<b>8,18</b>	<b>6,44</b>	<b>5,48</b>	<b>4,86</b>	<b>4,42</b>	<b>4,08</b>	<b>3,81</b>	<b>3,59</b>	<b>3,38</b>	<b>3,13</b>	<b>2,93</b>	<b>2,76</b>	<b>2,60</b>	<b>2,48</b>	<b>2,36</b>	<b>2,26</b>	<b>2,16</b>	<b>2,08</b>	<b>2,01</b>	



## Zulässige Stützweiten für Dachelement Solarpan plus P 120, $t_N = 0,60/0,50$ mm der Lattenedil S.p.A.



Nachfolgend angegebene Stützweiten sind nach Zulassungsentwurf Z-10.49-538 in Verbindung mit EN 14509 für die ungünstigste Lastfallkombination aus Eigengewicht, Schnee, Wind, Temperatur und Langzeitwirkung nachgewiesen. Die Hinweise zur Anwendung (siehe Seite 2/3) sind zu beachten.

Tabelle D.11: Schneebeanspruchung

Stat. System	Farbgruppe	Charakteristische Schneelast in kN/m <sup>2</sup>																				
		0	0,25	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00
1-Feld	I, II, III	40	40	43	54	63	72	80	87	92	95	97	99	100	102	103	103	102	101	100	99	99
		<b>8,01</b>	<b>8,01</b>	<b>7,06</b>	<b>6,36</b>	<b>5,85</b>	<b>5,45</b>	<b>5,12</b>	<b>4,82</b>	<b>4,55</b>	<b>4,20</b>	<b>3,87</b>	<b>3,60</b>	<b>3,36</b>	<b>3,16</b>	<b>2,99</b>	<b>2,79</b>	<b>2,60</b>	<b>2,43</b>	<b>2,28</b>	<b>2,14</b>	<b>2,02</b>
2-Felder	I, II, III	40	40	40	43	46	49	51	54	56	58	60	61	63	65	67	68	70	71	73	74	76
		<b>8,56</b>	<b>8,56</b>	<b>6,25</b>	<b>5,00</b>	<b>4,21</b>	<b>3,67</b>	<b>3,27</b>	<b>2,97</b>	<b>2,73</b>	<b>2,53</b>	<b>2,37</b>	<b>2,23</b>	<b>2,11</b>	<b>2,01</b>	<b>1,92</b>	<b>1,84</b>	<b>1,77</b>	<b>1,71</b>	<b>1,65</b>	<b>1,60</b>	<b>1,55</b>
3-Felder	I, II, III	40	40	43	47	51	54	57	59	62	64	66	68	70	72	73	75	77	78	80	82	84
		<b>11,56</b>	<b>9,78</b>	<b>7,02</b>	<b>5,58</b>	<b>4,69</b>	<b>4,08</b>	<b>3,63</b>	<b>3,28</b>	<b>3,02</b>	<b>2,80</b>	<b>2,62</b>	<b>2,46</b>	<b>2,33</b>	<b>2,22</b>	<b>2,12</b>	<b>2,03</b>	<b>1,95</b>	<b>1,88</b>	<b>1,82</b>	<b>1,76</b>	<b>1,71</b>

Tabelle D.12: Windsogbeanspruchung

Stat. System	Farbgruppe	Charakteristische Windsoglast in kN/m <sup>2</sup>																				
		0	-0,25	-0,50	-0,75	-1,00	-1,25	-1,50	-1,75	-2,00	-2,25	-2,50	-2,75	-3,00	-3,25	-3,50	-3,75	-4,00	-4,25	-4,50	-4,75	-5,00
1-Feld	I, II	<b>8,01</b>	<b>8,01</b>	<b>8,01</b>	<b>7,01</b>	<b>5,96</b>	<b>5,28</b>	<b>4,80</b>	<b>4,42</b>	<b>4,13</b>	<b>3,89</b>	<b>3,68</b>	<b>3,51</b>	<b>3,36</b>	<b>3,23</b>	<b>3,11</b>	<b>3,01</b>	<b>2,92</b>	<b>2,83</b>	<b>2,75</b>	<b>2,68</b>	<b>2,62</b>
	III	<b>8,01</b>	<b>8,01</b>	<b>7,27</b>	<b>6,51</b>	<b>5,97</b>	<b>5,28</b>	<b>4,80</b>	<b>4,42</b>	<b>4,13</b>	<b>3,89</b>	<b>3,68</b>	<b>3,51</b>	<b>3,36</b>	<b>3,23</b>	<b>3,11</b>	<b>3,01</b>	<b>2,92</b>	<b>2,83</b>	<b>2,75</b>	<b>2,68</b>	<b>2,62</b>
2-Felder	I	<b>8,56</b>	<b>8,56</b>	<b>8,56</b>	<b>7,01</b>	<b>5,96</b>	<b>5,28</b>	<b>4,80</b>	<b>4,42</b>	<b>4,07</b>	<b>3,72</b>	<b>3,43</b>	<b>3,19</b>	<b>2,99</b>	<b>2,81</b>	<b>2,66</b>	<b>2,53</b>	<b>2,41</b>	<b>2,31</b>	<b>2,22</b>	<b>2,13</b>	<b>2,05</b>
	II	<b>8,56</b>	<b>8,56</b>	<b>8,56</b>	<b>7,01</b>	<b>5,96</b>	<b>5,28</b>	<b>4,80</b>	<b>4,34</b>	<b>3,91</b>	<b>3,57</b>	<b>3,30</b>	<b>3,07</b>	<b>2,88</b>	<b>2,71</b>	<b>2,57</b>	<b>2,44</b>	<b>2,33</b>	<b>2,23</b>	<b>2,14</b>	<b>2,06</b>	<b>1,99</b>
	III	<b>8,56</b>	<b>8,56</b>	<b>8,56</b>	<b>7,01</b>	<b>5,96</b>	<b>5,28</b>	<b>4,59</b>	<b>4,06</b>	<b>3,66</b>	<b>3,35</b>	<b>3,10</b>	<b>2,89</b>	<b>2,71</b>	<b>2,56</b>	<b>2,43</b>	<b>2,32</b>	<b>2,22</b>	<b>2,12</b>	<b>2,04</b>	<b>1,97</b>	<b>1,90</b>
3-Felder	I	<b>11,56</b>	<b>11,56</b>	<b>8,94</b>	<b>7,01</b>	<b>5,96</b>	<b>5,28</b>	<b>4,80</b>	<b>4,42</b>	<b>4,13</b>	<b>3,89</b>	<b>3,68</b>	<b>3,51</b>	<b>3,31</b>	<b>3,11</b>	<b>2,93</b>	<b>2,78</b>	<b>2,64</b>	<b>2,52</b>	<b>2,41</b>	<b>2,32</b>	<b>2,23</b>
	II	<b>11,56</b>	<b>11,56</b>	<b>8,94</b>	<b>7,01</b>	<b>5,96</b>	<b>5,28</b>	<b>4,80</b>	<b>4,42</b>	<b>4,13</b>	<b>3,89</b>	<b>3,68</b>	<b>3,45</b>	<b>3,22</b>	<b>3,02</b>	<b>2,85</b>	<b>2,70</b>	<b>2,57</b>	<b>2,46</b>	<b>2,35</b>	<b>2,26</b>	<b>2,18</b>
	III	<b>11,56</b>	<b>11,56</b>	<b>8,94</b>	<b>7,01</b>	<b>5,96</b>	<b>5,28</b>	<b>4,80</b>	<b>4,42</b>	<b>4,13</b>	<b>3,88</b>	<b>3,57</b>	<b>3,31</b>	<b>3,09</b>	<b>2,90</b>	<b>2,74</b>	<b>2,60</b>	<b>2,47</b>	<b>2,36</b>	<b>2,26</b>	<b>2,17</b>	<b>2,09</b>