

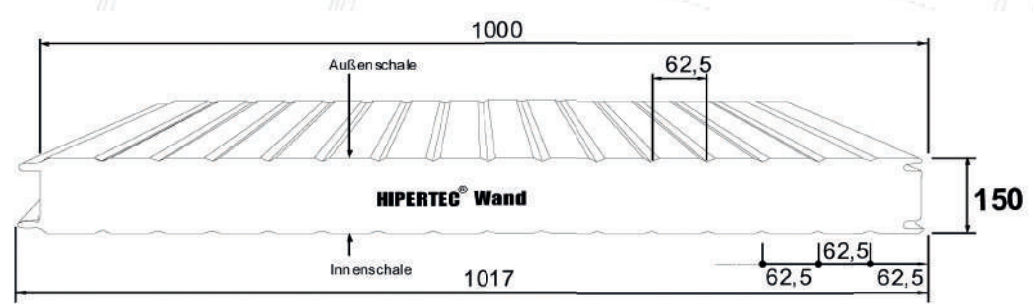
## Stützweitentabelle 61-15

Stand 09 / 2011

### HIPERTEC Wand 150 mm

**t<sub>N</sub> = 0,60 / 0,60 mm**

Nachfolgend angegebene maximal zulässige Stützweiten sind nach Zulassung Z-10.49-517 vom 18.August 2011 in Verbindung mit EN 14509 nachgewiesen.  
Die Hinweise zur Anwendung der Tabelle sind dem Deckblatt zu entnehmen.



### Winddruckbeanspruchung

Stat. System	Farbgruppe	Winddrucklast in kN/m <sup>2</sup>											
		0,25	0,30	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	
1-Feld	I, II, III	40	44	51	57	62	72	73	73	73	73	73	73
		<b>11,62</b>	<b>10,61</b>	<b>9,19</b>	<b>8,22</b>	<b>7,50</b>	<b>6,50</b>	<b>5,29</b>	<b>4,23</b>	<b>3,53</b>	<b>3,02</b>	<b>2,64</b>	
2-Felder	I	40	42	49	56	62	72	73	73	73	73	73	
		<b>10,91</b>	<b>10,07</b>	<b>8,90</b>	<b>8,11</b>	<b>7,50</b>	<b>6,50</b>	<b>5,29</b>	<b>4,23</b>	<b>3,53</b>	<b>3,02</b>	<b>2,64</b>	
		75	84	98	112	124	114	146	146	146	146	146	
	II	40	41	49	56	62	72	73	73	73	73	73	
		<b>9,98</b>	<b>9,98</b>	<b>8,90</b>	<b>8,11</b>	<b>7,50</b>	<b>6,50</b>	<b>5,29</b>	<b>4,23</b>	<b>3,53</b>	<b>3,02</b>	<b>2,64</b>	
		69	83	98	112	124	114	146	146	146	146	146	
III	40	40	40	40	40	40	43	54	65	73	73		
	<b>3,13</b>	<b>3,13</b>	<b>3,13</b>	<b>3,13</b>	<b>3,13</b>	<b>3,13</b>	<b>3,13</b>	<b>3,13</b>	<b>3,13</b>	<b>3,02</b>	<b>2,64</b>		
	60	60	60	60	62	70	87	108	130	146	146		
3-Felder	I	40	44	51	57	62	72	73	73	73	73	73	
		<b>11,62</b>	<b>10,61</b>	<b>9,19</b>	<b>8,22</b>	<b>7,50</b>	<b>6,50</b>	<b>5,29</b>	<b>4,23</b>	<b>3,53</b>	<b>3,02</b>	<b>2,64</b>	
		80	88	102	114	124	144	146	146	146	146	146	
	II	40	44	51	57	62	72	73	73	73	73	73	
		<b>11,62</b>	<b>10,61</b>	<b>9,19</b>	<b>8,22</b>	<b>7,50</b>	<b>6,50</b>	<b>5,29</b>	<b>4,23</b>	<b>3,53</b>	<b>3,02</b>	<b>2,64</b>	
		80	88	102	114	124	144	146	146	146	146	146	
III	40	40	40	40	40	40	47	59	70	73	73		
	<b>3,40</b>	<b>3,40</b>	<b>3,40</b>	<b>3,40</b>	<b>3,40</b>	<b>3,40</b>	<b>3,40</b>	<b>3,40</b>	<b>3,40</b>	<b>3,02</b>	<b>2,64</b>		
	60	60	60	60	60	75	94	117	141	146	146		

### Windsogbeanspruchung

Stat. System	Farbgruppe	Windsoglast in kN/m <sup>2</sup>										
		0,25	0,30	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00
1-Feld	I, II, III	<b>12,06</b>	<b>11,01</b>	<b>9,54</b>	<b>8,53</b>	<b>7,78</b>	<b>6,61</b>	<b>5,29</b>	<b>4,23</b>	<b>3,53</b>	<b>3,02</b>	<b>2,64</b>
2-Felder	I	<b>9,17</b>	<b>8,50</b>	<b>7,57</b>	<b>6,93</b>	<b>6,46</b>	<b>5,80</b>	<b>5,29</b>	<b>4,23</b>	<b>3,53</b>	<b>3,02</b>	<b>2,64</b>
	II	<b>5,52</b>	<b>5,32</b>	<b>5,00</b>	<b>4,76</b>	<b>4,58</b>	<b>4,29</b>	<b>4,08</b>	<b>3,88</b>	<b>3,53</b>	<b>3,02</b>	<b>2,64</b>
	III	<b>3,03</b>	<b>3,01</b>	<b>2,98</b>	<b>2,94</b>	<b>2,92</b>	<b>2,86</b>	<b>2,82</b>	<b>2,76</b>	<b>2,72</b>	<b>2,67</b>	<b>2,64</b>
3-Felder	I	<b>12,06</b>	<b>11,01</b>	<b>9,54</b>	<b>8,53</b>	<b>7,78</b>	<b>6,61</b>	<b>5,29</b>	<b>4,23</b>	<b>3,53</b>	<b>3,02</b>	<b>2,64</b>
	II	<b>8,61</b>	<b>7,94</b>	<b>7,01</b>	<b>6,38</b>	<b>5,92</b>	<b>5,28</b>	<b>4,84</b>	<b>4,23</b>	<b>3,53</b>	<b>3,02</b>	<b>2,64</b>
	III	<b>3,14</b>	<b>3,10</b>	<b>3,04</b>	<b>2,98</b>	<b>2,92</b>	<b>2,82</b>	<b>2,75</b>	<b>2,67</b>	<b>2,60</b>	<b>2,54</b>	<b>2,49</b>