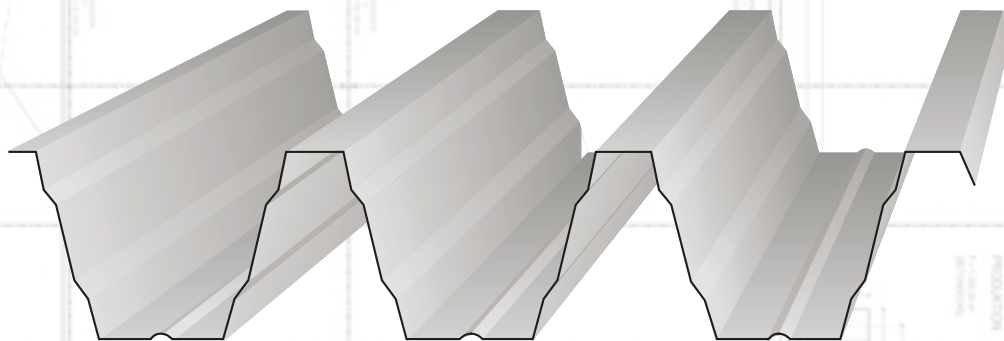
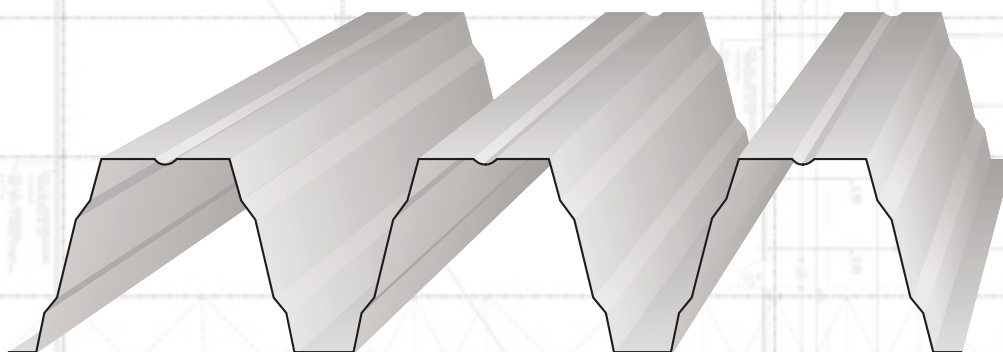


B = Negativlage (B-Seite)\*

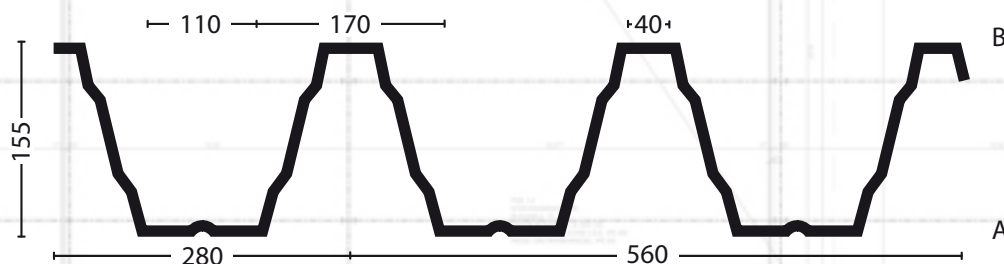


A = Positivlage (A-Seite)\*



\*Die obere Seite ist der Witterung zugewandt

Querschnitt Negativlage



#### TECHNISCHE DATEN

Polyesterbeschichtung 25 µm

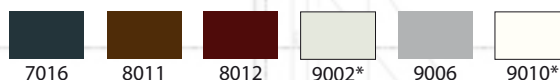
Basic oder mit Kondensschutz

**Stärke** 0,75/0,88/1,00/1,13/1,25/1,50 mm

**Plattenbreite** 890 mm | **Deckbreite** 840 mm

**Lieferlänge** 2.000 - 25.000 mm

#### RAL FARBEN (Verfügbarkeit bitte anfragen!)



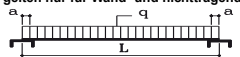
\*Auch als 12/10µm und 25/25µm erhältlich  
Aus drucktechnischen Gründen sind Farbtonabweichungen vom Original möglich

## Belastungstabelle NB 150/280 - Negativlage (Positivlage auf Anfrage möglich)

Belastungstabellen nach DIN 18807

Die Belastungswerte im grauen Rasterfeld gelten nur für Wand- und nichttragende Dachprofile.

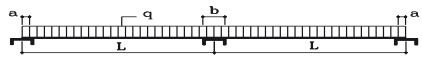
### Einfeldträger



Endauflagerbreite a > 40 mm

Blechdicke t (mm)	Eigenlast g (kN/m²)	Grenzstützweite Lgr. (m)	Zulässige Belastung q (kN/m²) bei einer Stützweite L (m)																					
			4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00		
0,75	0,106	7,14	1	2,18	2,06	1,95	1,85	1,76	1,68	1,59	1,46	1,34	1,24	1,15	1,07	1,00	0,93	0,87	0,82	0,77	0,73	0,69	0,65	
			2	<b>2,18</b>	<b>2,06</b>	<b>1,95</b>	<b>1,85</b>	<b>1,76</b>	<b>1,68</b>	<b>1,59</b>	<b>1,46</b>	<b>1,34</b>	<b>1,24</b>	<b>1,15</b>	<b>1,07</b>	<b>1,00</b>	<b>0,93</b>	<b>0,87</b>	<b>0,82</b>	<b>0,77</b>	<b>0,73</b>	<b>0,69</b>	<b>0,65</b>	
			3	2,18	2,06	1,95	1,76	1,52	1,32	1,16	1,02	0,90	0,80	0,72	0,64	0,58	0,52	0,47	0,43	0,39	0,36	0,33	0,30	0,28
			4	1,72	1,45	1,23	1,06	0,91	0,79	0,70	0,61	0,54	0,48	0,43	0,39	0,35	0,31	0,28	0,26	0,24	0,22	0,20	0,18	0,16
0,88	0,124	9,87	1	3,09	2,92	2,77	2,63	2,50	2,36	2,16	1,98	1,82	1,69	1,56	1,45	1,36	1,27	1,19	1,11	1,05	0,99	0,93	0,88	
			2	<b>3,09</b>	<b>2,92</b>	<b>2,77</b>	<b>2,63</b>	<b>2,50</b>	<b>2,36</b>	<b>2,16</b>	<b>1,98</b>	<b>1,82</b>	<b>1,69</b>	<b>1,56</b>	<b>1,45</b>	<b>1,36</b>	<b>1,27</b>	<b>1,19</b>	<b>1,11</b>	<b>1,05</b>	<b>0,99</b>	<b>0,93</b>	<b>0,88</b>	
			3	3,09	2,63	2,23	1,91	1,65	1,44	1,26	1,11	0,98	0,87	0,78	0,70	0,63	0,57	0,51	0,47	0,43	0,39	0,36	0,33	0,30
			4	1,87	1,58	1,34	1,15	0,99	0,86	0,76	0,66	0,59	0,52	0,47	0,42	0,38	0,34	0,31	0,28	0,26	0,23	0,21	0,20	0,18
1,00	0,141	10,87	1	4,12	3,89	3,68	3,48	3,16	2,88	2,63	2,42	2,23	2,06	1,91	1,78	1,66	1,55	1,45	1,36	1,28	1,20	1,14	1,07	
			2	<b>4,12</b>	<b>3,89</b>	<b>3,68</b>	<b>3,48</b>	<b>3,16</b>	<b>2,88</b>	<b>2,59</b>	<b>2,28</b>	<b>2,02</b>	<b>1,79</b>	<b>1,60</b>	<b>1,44</b>	<b>1,29</b>	<b>1,17</b>	<b>1,06</b>	<b>0,96</b>	<b>0,88</b>	<b>0,80</b>	<b>0,74</b>	<b>0,68</b>	
			3	4,12	3,89	3,68	3,48	3,16	2,88	2,59	2,28	2,02	1,79	1,60	1,44	1,29	1,17	1,06	0,96	0,88	0,80	0,74	0,68	0,62
			4	3,21	2,70	2,30	1,97	1,70	1,48	1,30	1,14	1,01	0,90	0,80	0,72	0,65	0,58	0,53	0,48	0,44	0,40	0,37	0,34	0,32
1,13	0,159	11,69	1	5,44	5,04	4,53	4,09	3,71	3,38	3,09	2,84	2,62	2,42	2,24	2,08	1,94	1,82	1,70	1,60	1,50	1,41	1,33	1,26	
			2	<b>5,44</b>	<b>5,04</b>	<b>4,53</b>	<b>4,09</b>	<b>3,71</b>	<b>3,38</b>	<b>2,87</b>	<b>2,53</b>	<b>2,24</b>	<b>1,99</b>	<b>1,77</b>	<b>1,59</b>	<b>1,43</b>	<b>1,29</b>	<b>1,17</b>	<b>1,07</b>	<b>0,97</b>	<b>0,89</b>	<b>0,81</b>	<b>0,75</b>	
			3	5,44	5,04	4,53	4,09	3,71	3,38	3,09	2,84	2,62	2,42	2,24	2,08	1,94	1,82	1,70	1,60	1,50	1,41	1,33	1,26	1,20
			4	4,12	3,89	3,68	3,48	3,16	2,88	2,59	2,28	2,02	1,79	1,60	1,44	1,29	1,17	1,06	0,96	0,88	0,80	0,74	0,68	0,62
1,25	0,176	12,31	1	6,38	5,69	5,11	4,61	4,18	3,81	3,49	3,20	2,95	2,73	2,53	2,35	2,19	2,05	1,92	1,80	1,69	1,60	1,51	1,42	
			2	<b>6,38</b>	<b>5,69</b>	<b>5,11</b>	<b>4,61</b>	<b>4,18</b>	<b>3,81</b>	<b>3,49</b>	<b>3,20</b>	<b>2,95</b>	<b>2,73</b>	<b>2,53</b>	<b>2,35</b>	<b>2,19</b>	<b>2,05</b>	<b>1,92</b>	<b>1,80</b>	<b>1,69</b>	<b>1,60</b>	<b>1,51</b>	<b>1,42</b>	
			3	6,38	5,69	5,11	4,61	4,18	3,81	3,49	3,20	2,95	2,73	2,53	2,35	2,19	2,05	1,92	1,80	1,69	1,60	1,51	1,42	1,36
			4	5,44	5,04	4,53	4,09	3,71	3,38	3,09	2,84	2,62	2,42	2,24	2,08	1,94	1,82	1,70	1,60	1,50	1,41	1,33	1,26	1,20
1,50	0,212	13,53	1	7,71	6,88	6,17	5,57	5,05	4,60	4,21	3,87	3,57	3,30	3,06	2,84	2,65	2,48	2,32	2,18	2,05	1,93	1,82	1,72	
			2	<b>7,71</b>	<b>6,88</b>	<b>6,17</b>	<b>5,57</b>	<b>5,05</b>	<b>4,60</b>	<b>4,21</b>	<b>3,87</b>	<b>3,57</b>	<b>3,30</b>	<b>3,06</b>	<b>2,84</b>	<b>2,65</b>	<b>2,48</b>	<b>2,32</b>	<b>2,18</b>	<b>2,05</b>	<b>1,93</b>	<b>1,82</b>	<b>1,72</b>	
			3	7,71	6,88	6,17	5,57	5,05	4,60	4,21	3,87	3,57	3,30	3,06	2,84	2,65	2,48	2,32	2,18	2,05	1,93	1,82	1,72	1,66
			4	6,38	5,69	5,11	4,61	4,18	3,81	3,49	3,20	2,95	2,73	2,53	2,35	2,19	2,05	1,92	1,80	1,69	1,60	1,51	1,42	1,36

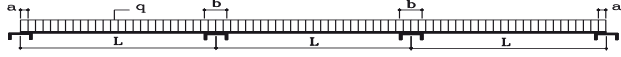
### Zweifeldträger



Zwischenauflegerbreite b > 160 mm  
Endauflagerbreite a > 40 mm

Blechdicke t (mm)	Eigenlast g (kN/m²)	Grenzstützweite Lgr. (m)	Zulässige Belastung q (kN/m²) bei einer Stützweite L (m)																					
			4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00		
0,75	0,106	8,93	1	2,18	2,06	1,95	1,85	1,76	1,67	1,56	1,46	1,34	1,24	1,15	1,07	1,00	0,93	0,87	0,82	0,77	0,73	0,69	0,65	
			2	<b>2,18</b>	<b>2,06</b>	<b>1,95</b>	<b>1,85</b>	<b>1,76</b>	<b>1,67</b>	<b>1,56</b>	<b>1,46</b>	<b>1,34</b>	<b>1,24</b>	<b>1,15</b>	<b>1,07</b>	<b>1,00</b>	<b>0,93</b>	<b>0,87</b>	<b>0,82</b>	<b>0,77</b>	<b>0,73</b>	<b>0,69</b>	<b>0,65</b>	
			3	2,18	2,06	1,95	1,85	1,76	1,67	1,56	1,46	1,34	1,24	1,15	1,07	1,00	0,93	0,87	0,82	0,77	0,73	0,69	0,65	0,61
			4	2,18	2,06	1,95	1,85	1,76	1,67	1,56	1,46	1,30	1,16	1,04	0,93	0,84	0,76	0,68	0,62	0,57	0,52	0,48	0,44	0,44
0,88	0,124	12,20	1	3,09	2,92	2,77	2,63	2,44	2,26	2,11	1,96	1,82	1,69	1,56	1,45	1,36	1,27	1,19	1,11	1,05	0,99	0,93	0,88	
			2	<b>3,09</b>	<b>2,92</b>	<b>2,77</b>	<b>2,63</b>	<b>2,44</b>	<b>2,26</b>	<b>2,11</b>	<b>1,96</b>	<b>1,82</b>	<b>1,69</b>	<b>1,56</b>	<b>1,45</b>	<b>1,36</b>	<b>1,27</b>	<b>1,19</b>	<b>1,11</b>	<b>1,05</b>	<b>0,99</b>	<b>0,93</b>	<b>0,88</b>	
			3	3,09	2,92	2,77	2,63	2,44	2,26	2,11	1,96	1,82	1,69	1,56	1,45	1,36	1,27	1,19	1,11	1,03	0,94	0,86	0,79	0,74
			4	3,09	2,92	2,77	2,63	2,39	2,20	2,08	1,92	1,82	1,60	1,42	1,26	1,12	1,01	0,91	0,82	0,74	0,68	0,62	0,56	0,52
1,00	0,141	13,10	1	4,12	3,89	3,57	3,29	3,04	2,81	2,61	2,42	2,23	2,06	1,91	1,78	1,66	1,55	1,45	1,36	1,28	1,20	1,14	1,07	
			2	<b>4,12</b>	<b>3,89</b>	<b>3,57</b>	<b>3,29</b>	<b>3,04</b>	<b>2,81</b>	<b>2,61</b>	<b>2,42</b>	<b>2,23</b>	<b>2,06</b>	<b>1,91</b>	<b>1,78</b>	<b>1,66</b>	<b>1,55</b>	<b>1,45</b>	<b>1,36</b>	<b>1,28</b>	<b>1,20</b>	<b>1,14</b>	<b>1,07</b>	
			3	4,12	3,89	3,57	3,29	3,04	2,81	2,61	2,42	2,23	2,06	1,91	1,78	1,66	1,55	1,45	1,36	1,28	1,20	1,14	1,07	1,01
			4	4,12	3,89	3,32	2,85	2,46	2,14	1,87	1,65	1,46	1,30	1,16	1,04	0,93	0,84	0,77	0,70	0,63	0,58	0,53	0,49	0,46
1,13	0,159	13,96	1	5,29	4,83	4,42	4,07	3,71	3,38	3,09	2,84	2,62	2,42	2,24	2,08	1,94	1,82	1,70	1,60	1,50	1,41	1,33	1,26	
			2	<b>5,29</b>	<b>4,83</b>	<b>4,42</b>	<b>4,07</b>	<b>3,71</b>	<b>3,38</b>	<b>3,09</b>	<b>2,84</b>	<b>2,62</b>	<b>2,42</b>	<b>2,24</b>	<b>2,08</b>	<b>1,94</b>	<b>1,82</b>	<b>1,70</b>	<b>1,60</b>	<b>1,50</b>	<b>1,41</b>	<b>1,33</b>	<b>1,26</b>	
			3	5,29	4,83	4,42	4,07	3,71	3,38	3,09	2,84	2,62	2,39	2,14	1,92	1,73	1,56	1,41	1,28	1,17	1,07	0,98	0,90	0,84
			4	5,14	4,33	3,68	3,16	2,73	2,37	2,08	1,83	1,62	1,44	1,28	1,15	1,04	0,94	0,85	0,77	0,70	0,64	0,59	0,54	0,52
1,25	0,176	14,71	1	6,33	5,69	5,11	4,61	4,18	3,81	3,49	3,20	2,95	2,73	2,53	2,35	2,19	2,05	1,92	1,80	1,69	1,60	1,51	1,42	
			2	<b>6,33</b>	<b>5,69</b>	<b>5,11</b>	<b>4,61</b>	<b>4,18</b>	<b>3,81</b>	<b>3,49</b>	<b>3,20</b>	<b>2,95</b>	<b>2,73</b>	<b>2,53</b>	<b>2,35</b>	<b>2,19</b>	<b>2,05</b>	<b>1,92</b>	<b>1,80</b>	<b>1,69</b>	<b>1,60</b>	<b>1,51</b>	<b>1,42</b>	
			3	6,33	5,69	5,11	4,61	4,18	3,81	3,49	3,20	2,93	2,61	2,33	2,09	1,88	1,70	1,54	1,40	1,28	1,17	1,07	0,98	0,92
			4	5,60	4,72	4,01	3,44	2,97	2,58	2,26	1,99	1,76	1,57	1,40	1,25	1,13	1,02	0,92	0,84	0,77	0,70	0,64	0,59	0,54
1,50	0,212	16,15	1	7,71	6,88	6,17	5,57	5,05	4,60	4,21	3,87	3,57	3,30	3,06	2,84	2,65	2,48	2,32	2,18	2,05	1,93	1,82	1,72	
			2	<b>7,71</b>	<b>6,88</b>	<b>6,17</b>	<b>5,57</b>	<b>5,05</b>	<b>4,60</b>	<b>4,21</b>	<b>3,87</b>	<b>3,57</b>	<b>3,30</b>	<b>3,06</b>	<b>2,84</b>	<b>2,65</b>	<b>2,48</b>	<b>2,32</b>	<b>2,18</b>	<b>2,05</b>	<b>1,93</b>	<b>1,82</b>	<b>1,72</b>	
			3	7,71	6,88	6,17	5,57	5,05	4,60	4,21	3,87	3,54	3,15	2,81	2,52	2,27	2,05	1,86	1,69	1,54	1,41	1,29	1,17	1,11
			4	6,76	5,69	4,84	4,15	3,58	3,12	2,73	2,40	2,12	1,89	1,69	1,51	1,36	1,23	1,11	1,01	0,92	0,84	0,77	0,71	0,66

### Dreifeldträger



Zwischenauflegerbreite b > 160 mm  
Endauflagerbreite