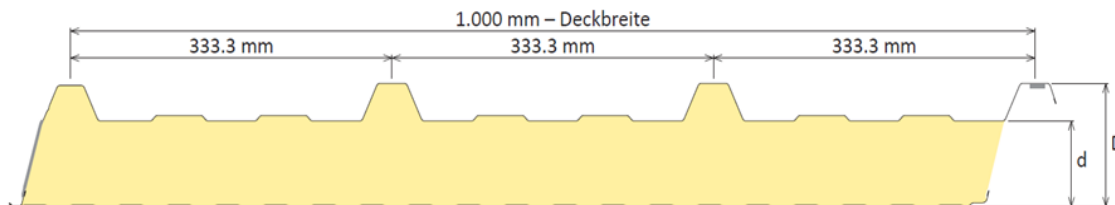


Hoesch® isodach RD 25/ 60 gem.abZ Nr.Z-10.49-813

- Kerndicke:** 25 mm
- Blechdicke Außen :** 0.5 mm, Trapezprofil (T) S320
- Blechdicke Innen :** 0.4 mm, MiniBox (Q) S280
- Dämmkern typ:** IPN
- Spannweiten für andrückende lasten!**



Stat . System	Farb - gruppe	charakteristische Auflast, z.B. Schneelast [kN/m <sup>2</sup> ]																			
		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- träger (m)	I , II (f)	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42
	III (f)	3,94	3,12	2,51	2,13	1,88	1,69	1,55	1,43	1,34	1,26	1,20	1,14	1,09	1,05	1,01	0,98	0,94	0,91	0,89	0,86
2-Feld- träger (m)	I (f)	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42
		60	60	60	60	60	60	60	60	60	62	65	67	69	72	74	76	77	79	82	83
	II (f)	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42
		60	60	60	60	60	60	60	60	60	62	65	67	69	72	74	76	77	79	82	83
	III (f)	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42
		60	60	60	60	60	60	60	60	60	62	65	67	69	72	74	76	77	79	82	83
3-Feld- träger (m)	I (f)	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42
		60	60	60	60	60	60	60	60	60	62	65	67	69	72	74	76	77	79	82	83
	II (f)	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42
		60	60	60	60	60	60	60	60	60	62	65	67	69	72	74	76	77	79	82	83
	III (f)	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42
		60	60	60	60	60	60	60	60	60	62	65	67	69	72	74	76	77	79	82	83

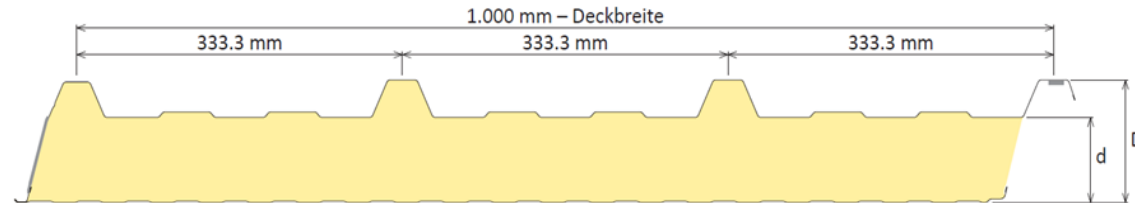
# Isolierte Dach - Wandsysteme

## Spannweitentabelle Dachelement Hoesch® isodach RD



Hoesch® isodach RD 25/ 60 gem.abZ Nr.Z-10.49-813

- Kerndicke:** 25 mm
- Blechdicke Außen :** 0.5 mm, Trapezprofil (T) S320
- Blechdicke Innen :** 0.4 mm, MiniBox (Q) S280
- Dämmkern typ:** IPN
- Spannweiten für abhebende lasten!**



Stat . System	Farb - gruppe	charakteristische Auflast, z.B. Windsog [kN/m²]																			
		-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- träger (m)	I , II , III (f)	4,38	4,04	3,14	2,63	2,29	2,04	1,86	1,71	1,59	1,48	1,40	1,33	1,26	1,21	1,16	1,11	1,07	1,04	1,00	0,98
2-Feld- träger (m)	I (f)	6,31	4,04	3,14	2,63	2,29	2,04	1,86	1,71	1,59	1,48	1,40	1,33	1,26	1,21	1,16	1,11	1,07	1,04	1,00	0,98
	II (f)	6,31	4,04	3,14	2,63	2,29	2,04	1,86	1,71	1,59	1,48	1,40	1,33	1,26	1,21	1,16	1,11	1,07	1,04	1,00	0,98
	III (f)	6,31	4,04	3,13	2,60	2,27	2,04	1,86	1,71	1,59	1,48	1,40	1,33	1,26	1,21	1,16	1,11	1,07	1,04	1,00	0,98
3-Feld- träger (m)	I (f)	6,31	4,04	3,14	2,63	2,29	2,04	1,86	1,71	1,59	1,48	1,40	1,33	1,26	1,21	1,16	1,11	1,07	1,04	1,00	0,98
	II (f)	6,31	4,04	3,14	2,63	2,29	2,04	1,86	1,71	1,59	1,48	1,40	1,33	1,26	1,21	1,16	1,11	1,07	1,04	1,00	0,98
	III (f)	6,31	4,04	3,14	2,63	2,29	2,04	1,86	1,71	1,59	1,48	1,40	1,33	1,26	1,21	1,16	1,11	1,07	1,04	1,00	0,98

Alle Lasten wurden als charakteristische Lasten angenommen. Die Ermittlung der Stützweiten erfolgte nach dem Nachweisverfahren der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Nr.Z-10.49-813. Elementeigenlasten wurden bei der Ermittlung der Stützweiten berücksichtigt. Eventuelle Irrtümer und Fehler werden vorbehalten. Bitte beachten Sie, dass diese Spannweitentabelle keine prüffähige Statik ersetzt.

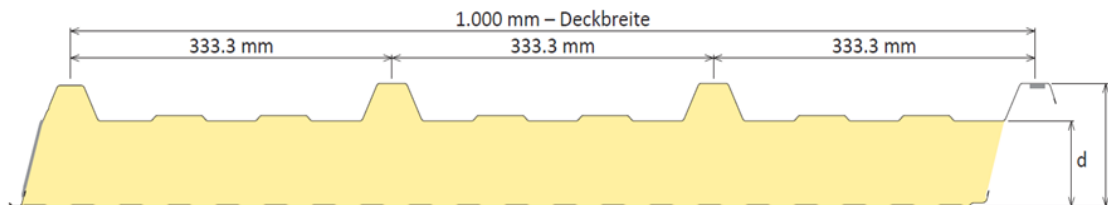
# Isolierte Dach - Wandsysteme

## Spannweitentabelle Dachelement Hoesch® isodach RD



Hoesch® isodach RD 40/ 75 gem.abZ Nr.Z-10.49-813

- Kerndicke:** 40 mm
- Blechdicke Außen :** 0.5 mm, Trapezprofil (T) S320
- Blechdicke Innen :** 0.4 mm, MiniBox (Q) S280
- Dämmkern typ:** IPN
- Spannweiten für andrückende lasten!**



Stat . System	Farb - gruppe	charakteristische Auflast, z.B. Schneelast [kN/m <sup>2</sup> ]																			
		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- träger (m)	I , II (f)	40 4,81	40 4,22	40 3,37	40 2,83	40 2,44	40 2,16	40 1,94	40 1,77	40 1,63	40 1,51	40 1,42	40 1,34	40 1,27	40 1,20	40 1,15	40 1,10	40 1,06	40 1,03	40 1,00	40 0,96
	III (f)	40 4,81	40 4,22	40 3,37	40 2,83	40 2,44	40 2,16	40 1,94	40 1,77	40 1,63	40 1,51	40 1,42	40 1,34	40 1,27	40 1,20	40 1,15	40 1,10	40 1,06	40 1,03	40 1,00	40 0,96
2-Feld- träger (m)	I (f)	40 5,40	40 3,88	40 3,14	40 2,68	40 2,37	40 2,14	40 1,94	40 1,77	40 1,63	40 1,51	40 1,42	40 1,34	40 1,27	40 1,20	40 1,15	40 1,10	40 1,06	40 1,03	40 1,00	40 0,96
		60 60	60 60	60 60	60 60	60 60	60 60	60 60	60 60	60 61	60 62	60 64	60 66	60 67	60 68	60 70	60 71	60 73	60 75	60 77	60 77
	II (f)	40 5,40	40 3,88	40 3,14	40 2,68	40 2,37	40 2,14	40 1,94	40 1,77	40 1,63	40 1,51	40 1,42	40 1,34	40 1,27	40 1,20	40 1,15	40 1,10	40 1,06	40 1,03	40 1,00	40 0,96
		60 60	60 60	60 60	60 60	60 60	60 60	60 60	60 60	60 61	60 62	60 64	60 66	60 67	60 68	60 70	60 71	60 73	60 75	60 77	60 77
	III (f)	40 5,40	40 3,88	40 3,14	40 2,68	40 2,37	40 2,14	40 1,94	40 1,77	40 1,63	40 1,51	40 1,42	40 1,34	40 1,27	40 1,20	40 1,15	40 1,10	40 1,06	40 1,03	40 1,00	40 0,96
		60 60	60 60	60 60	60 60	60 60	60 60	60 60	60 60	60 61	60 62	60 64	60 66	60 67	60 68	60 70	60 71	60 73	60 75	60 77	60 77
3-Feld- träger (m)	I (f)	40 5,84	40 4,22	40 3,37	40 2,83	40 2,44	40 2,16	40 1,94	40 1,77	40 1,63	40 1,51	40 1,42	40 1,34	40 1,27	40 1,20	40 1,15	40 1,10	40 1,06	40 1,03	40 1,00	40 0,96
		60 60	60 60	60 60	60 60	60 60	60 60	60 60	60 60	60 61	60 62	60 64	60 66	60 67	60 68	60 70	60 71	60 73	60 75	60 77	60 77
	II (f)	40 5,84	40 4,22	40 3,37	40 2,83	40 2,44	40 2,16	40 1,94	40 1,77	40 1,63	40 1,51	40 1,42	40 1,34	40 1,27	40 1,20	40 1,15	40 1,10	40 1,06	40 1,03	40 1,00	40 0,96
		60 60	60 60	60 60	60 60	60 60	60 60	60 60	60 60	60 61	60 62	60 64	60 66	60 67	60 68	60 70	60 71	60 73	60 75	60 77	60 77
	III (f)	40 5,84	40 4,22	40 3,37	40 2,83	40 2,44	40 2,16	40 1,94	40 1,77	40 1,63	40 1,51	40 1,42	40 1,34	40 1,27	40 1,20	40 1,15	40 1,10	40 1,06	40 1,03	40 1,00	40 0,96
		60 60	60 60	60 60	60 60	60 60	60 60	60 60	60 60	60 61	60 62	60 64	60 66	60 67	60 68	60 70	60 71	60 73	60 75	60 77	60 77

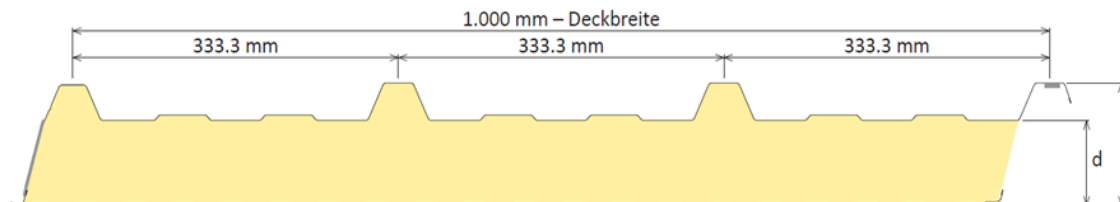
# Isolierte Dach - Wandsysteme

## Spannweitentabelle Dachelement Hoesch® isodach RD



Hoesch® isodach RD 40/ 75 gem.abZ Nr.Z-10.49-813

- Kerndicke:** 40 mm
- Blechdicke Außen :** 0.5 mm, Trapezprofil (T) S320
- Blechdicke Innen :** 0.4 mm, MiniBox (Q) S280
- Dämmkern typ:** IPN
- Spannweiten für abhebende lasten!**



Stat . System	Farb - gruppe	charakteristische Auflast, z.B. Windsog [kN/m²]																			
		-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- träger (m)	I , II , III (f)	5,34	5,13	4,12	3,52	3,06	2,72	2,46	2,24	2,07	1,92	1,80	1,68	1,59	1,50	1,43	1,36	1,30	1,25	1,20	1,16
2-Feld- träger (m)	I (f)	7,80	5,13	4,12	3,42	2,93	2,59	2,34	2,14	1,98	1,86	1,75	1,65	1,57	1,50	1,43	1,36	1,30	1,25	1,20	1,16
	II (f)	7,80	5,13	4,03	3,29	2,82	2,50	2,25	2,07	1,92	1,80	1,69	1,60	1,53	1,46	1,40	1,35	1,30	1,25	1,20	1,16
	III (f)	7,80	5,13	3,79	3,09	2,65	2,35	2,13	1,96	1,82	1,70	1,61	1,53	1,46	1,40	1,34	1,30	1,25	1,21	1,18	1,14
3-Feld- träger (m)	I (f)	7,66	5,13	4,12	3,52	3,06	2,72	2,46	2,24	2,07	1,92	1,80	1,68	1,59	1,50	1,43	1,36	1,30	1,25	1,20	1,16
	II (f)	7,67	5,13	4,12	3,52	3,06	2,72	2,46	2,24	2,07	1,92	1,80	1,68	1,59	1,50	1,43	1,36	1,30	1,25	1,20	1,16
	III (f)	7,67	5,13	4,12	3,52	3,06	2,72	2,46	2,24	2,07	1,92	1,80	1,68	1,59	1,50	1,43	1,36	1,30	1,25	1,20	1,16

Alle Lasten wurden als charakteristische Lasten angenommen. Die Ermittlung der Stützweiten erfolgte nach dem Nachweisverfahren der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Nr.Z-10.49-813. Elementeigenlasten wurden bei der Ermittlung der Stützweiten berücksichtigt. Eventuelle Irrtümer und Fehler werden vorbehalten. Bitte beachten Sie, dass diese Spannweitentabelle keine prüffähige Statik ersetzt.

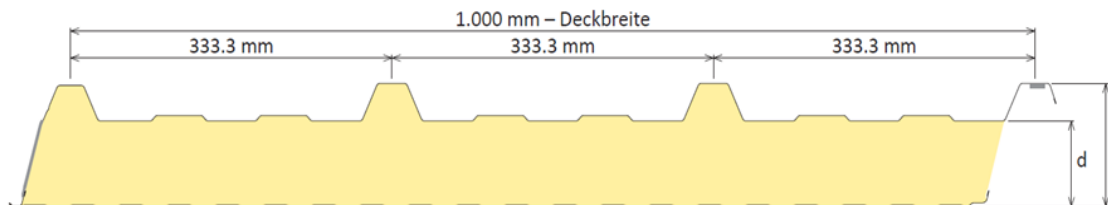
# Isolierte Dach - Wandsysteme

# SpannWeitentabelle Dachelement Hoesch® isodach RD



Hoesch® isodach RD 60/ 95 gem.abZ Nr.Z-10.49-813

- Kerndicke:** 60 mm
- Blechdicke Außen :** 0.5 mm, Trapezprofil (T) S320
- Blechdicke Innen :** 0.4 mm, MiniBox (Q) S280
- Dämmkern typ:** IPN 1
- Spannweiten für andrückende lasten!**



Stat . System	Farb - gruppe	charakteristische Auflast, z.B. Schneelast [kN/m <sup>2</sup> ]																			
		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- träger (m)	I , II (f)	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	42	43	44	45	46
	III (f)	5,93	4,92	3,86	3,17	2,68	2,32	2,04	1,83	1,67	1,53	1,42	1,33	1,26	1,19	1,13	1,08	1,04	1,00	0,97	0,94
2-Feld- träger (m)	I (f)	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	42	43	44	45	46
		60	60	60	60	63	67	71	73	74	75	77	78	80	81	83	84	86	87	89	91
	II (f)	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	42	43	44	45	46
		60	60	60	60	63	67	71	73	74	75	77	78	80	81	83	84	86	87	89	91
	III (f)	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	42	43	44	45	46
		60	60	60	60	63	67	71	73	74	75	77	78	80	81	83	84	86	87	89	91
3-Feld- träger (m)	I (f)	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	42	43	44	45	46
		60	60	60	65	68	70	72	73	74	75	77	78	80	81	83	84	86	87	89	91
	II (f)	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	42	43	44	45	46
		60	60	60	65	68	70	72	73	74	75	77	78	80	81	83	84	86	87	89	91
	III (f)	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	42	43	44	45	46
		60	60	60	65	68	70	72	73	74	75	77	78	80	81	83	84	86	87	89	91

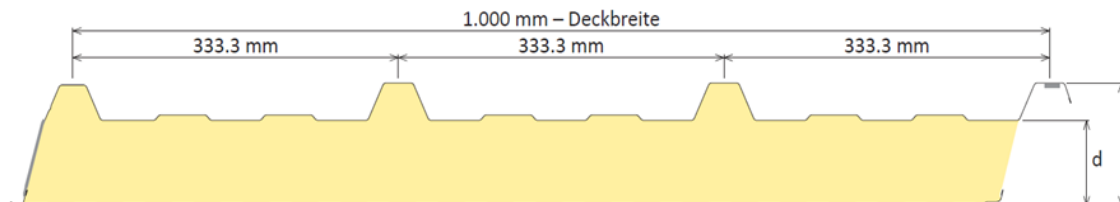
# Isolierte Dach - Wandsysteme

## Spannweitentabelle Dachelement Hoesch® isodach RD



Hoesch® isodach RD 60/ 95 gem.abZ Nr.Z-10.49-813

- Kerndicke:** 60 mm
- Blechdicke Außen :** 0.5 mm, Trapezprofil (T) S320
- Blechdicke Innen :** 0.4 mm, MiniBox (Q) S280
- Dämmkern typ:** IPN 1
- Spannweiten für abhebende lasten!**

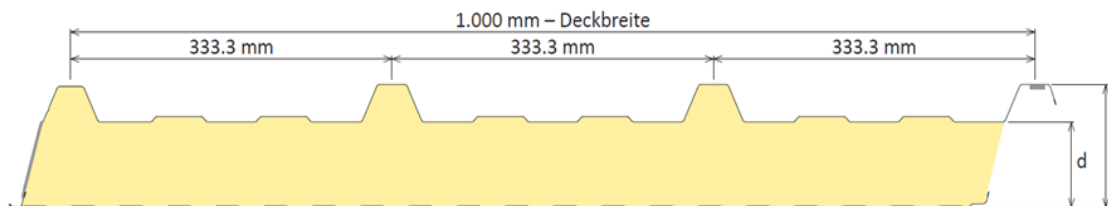


Stat . System	Farb - gruppe	charakteristische Auflast, z.B. Windsog [kN/m²]																			
		-0,25	-0,50	-0,75	-1,00	-1,25	-1,50	-1,75	-2,00	-2,25	-2,50	-2,75	-3,00	-3,25	-3,50	-3,75	-4,00	-4,25	-4,50	-4,75	-5,00
1-Feld- träger (m)	I , II , III (f)	6,60	6,02	4,81	4,14	3,69	3,37	3,13	2,90	2,66	2,46	2,28	2,12	1,98	1,86	1,75	1,65	1,56	1,49	1,42	1,35
2-Feld- träger (m)	I (f)	8,54	6,02	4,46	3,58	3,04	2,67	2,39	2,18	2,02	1,88	1,76	1,67	1,58	1,51	1,44	1,39	1,34	1,29	1,24	1,21
	II (f)	8,54	5,90	4,26	3,42	2,91	2,56	2,30	2,10	1,94	1,81	1,71	1,61	1,54	1,46	1,40	1,35	1,30	1,26	1,22	1,18
	III (f)	8,54	5,48	3,95	3,18	2,71	2,39	2,16	1,98	1,84	1,72	1,62	1,54	1,47	1,40	1,35	1,30	1,25	1,21	1,18	1,14
3-Feld- träger (m)	I (f)	9,23	6,02	4,81	4,10	3,46	3,02	2,69	2,44	2,25	2,09	1,96	1,84	1,75	1,66	1,59	1,52	1,47	1,42	1,37	1,32
	II (f)	9,23	6,02	4,81	3,98	3,36	2,93	2,62	2,38	2,19	2,03	1,90	1,80	1,70	1,62	1,55	1,49	1,44	1,39	1,34	1,30
	III (f)	9,23	6,02	4,78	3,80	3,20	2,80	2,50	2,28	2,10	1,95	1,83	1,73	1,64	1,57	1,50	1,44	1,39	1,34	1,30	1,26

Alle Lasten wurden als charakteristische Lasten angenommen. Die Ermittlung der Stützweiten erfolgte nach dem Nachweisverfahren der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Nr.Z-10.49-813. Elementeigenlasten wurden bei der Ermittlung der Stützweiten berücksichtigt. Eventuelle Irrtümer und Fehler werden vorbehalten. Bitte beachten Sie, dass diese Spannweitentabelle keine prüffähige Statik ersetzt.

Hoesch® isodach RD 80/ 115 gem.abZ Nr.Z-10.49-813

- Kerndicke:** 80 mm
- Blechdicke Außen :** 0.5 mm, Trapezprofil (T) S320
- Blechdicke Innen :** 0.4 mm, MiniBox (Q) S280
- Dämmkern typ:** IPN 1
- Spannweiten für andrückende lasten!**



Stat . System	Farb - gruppe	charakteristische Auflast, z.B. Schneelast [kN/m <sup>2</sup> ]																			
		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- träger (m)	I , II (f)	40 7,03	40 5,83	40 4,61	40 3,80	41 3,20	42 2,74	42 2,39	42 2,10	42 1,88	42 1,70	42 1,56	43 1,44	43 1,35	44 1,27	44 1,20	45 1,14	45 1,08	46 1,04	46 1,00	47 0,97
	III (f)	40 7,03	40 5,83	40 4,61	40 3,80	41 3,20	42 2,74	42 2,39	42 2,10	42 1,88	42 1,70	42 1,56	43 1,44	43 1,35	44 1,27	44 1,20	45 1,14	45 1,08	46 1,04	46 1,00	47 0,97
2-Feld- träger (m)	I (f)	40 6,32	40 4,46	40 3,54	40 2,99	40 2,61	40 2,34	40 2,14	40 1,97	41 1,84	42 1,70	42 1,56	43 1,44	43 1,35	44 1,27	44 1,20	45 1,14	45 1,08	46 1,04	46 1,00	47 0,97
		60 6,32	60 4,46	60 3,54	63 2,99	67 2,61	71 2,34	75 2,14	79 1,97	82 1,84	84 1,70	84 1,56	85 1,44	86 1,35	87 1,27	88 1,20	89 1,14	89 1,08	91 1,04	92 1,00	94 0,97
	II (f)	40 6,32	40 4,46	40 3,54	40 2,99	40 2,61	40 2,34	40 2,14	40 1,97	41 1,84	42 1,70	42 1,56	43 1,44	43 1,35	44 1,27	44 1,20	45 1,14	45 1,08	46 1,04	46 1,00	47 0,97
		60 6,32	60 4,46	60 3,54	63 2,99	67 2,61	71 2,34	75 2,14	79 1,97	82 1,84	84 1,70	84 1,56	85 1,44	86 1,35	87 1,27	88 1,20	89 1,14	89 1,08	91 1,04	92 1,00	94 0,97
	III (f)	40 6,32	40 4,46	40 3,54	40 2,99	40 2,61	40 2,34	40 2,14	40 1,97	41 1,84	42 1,70	42 1,56	43 1,44	43 1,35	44 1,27	44 1,20	45 1,14	45 1,08	46 1,04	46 1,00	47 0,97
		60 6,32	60 4,46	60 3,54	63 2,99	67 2,61	71 2,34	75 2,14	79 1,97	82 1,84	84 1,70	84 1,56	85 1,44	86 1,35	87 1,27	88 1,20	89 1,14	89 1,08	91 1,04	92 1,00	94 0,97
3-Feld- träger (m)	I (f)	40 7,17	40 5,03	40 3,98	40 3,34	40 2,92	40 2,61	42 2,38	42 2,10	42 1,88	42 1,70	42 1,56	43 1,44	43 1,35	44 1,27	44 1,20	45 1,14	45 1,08	46 1,04	46 1,00	47 0,97
		60 7,17	60 5,03	64 3,98	70 3,34	75 2,92	79 2,61	84 2,38	84 2,10	84 1,88	84 1,70	84 1,56	85 1,44	86 1,35	87 1,27	88 1,20	89 1,14	89 1,08	91 1,04	92 1,00	94 0,97
	II (f)	40 7,17	40 5,03	40 3,98	40 3,34	40 2,92	40 2,61	42 2,38	42 2,10	42 1,88	42 1,70	42 1,56	43 1,44	43 1,35	44 1,27	44 1,20	45 1,14	45 1,08	46 1,04	46 1,00	47 0,97
		60 7,17	60 5,03	64 3,98	70 3,34	75 2,92	79 2,61	84 2,38	84 2,10	84 1,88	84 1,70	84 1,56	85 1,44	86 1,35	87 1,27	88 1,20	89 1,14	89 1,08	91 1,04	92 1,00	94 0,97
	III (f)	40 7,17	40 5,03	40 3,98	40 3,34	40 2,92	40 2,61	42 2,38	42 2,10	42 1,88	42 1,70	42 1,56	43 1,44	43 1,35	44 1,27	44 1,20	45 1,14	45 1,08	46 1,04	46 1,00	47 0,97
		60 7,17	60 5,03	64 3,98	70 3,34	75 2,92	79 2,61	84 2,38	84 2,10	84 1,88	84 1,70	84 1,56	85 1,44	86 1,35	87 1,27	88 1,20	89 1,14	89 1,08	91 1,04	92 1,00	94 0,97

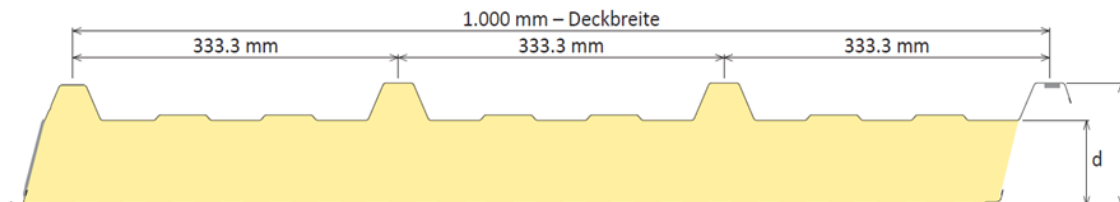
# Isolierte Dach - Wandsysteme

## Spannweitentabelle Dachelement Hoesch® isodach RD



Hoesch® isodach RD 80/ 115 gem.abZ Nr.Z-10.49-813

- Kerndicke:** 80 mm
- Blechdicke Außen :** 0.5 mm, Trapezprofil (T) S320
- Blechdicke Innen :** 0.4 mm, MiniBox (Q) S280
- Dämmkern typ:** IPN 1
- Spannweiten für abhebende lasten!**



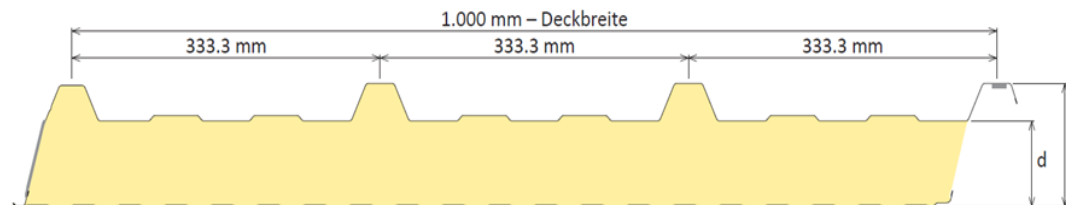
Stat . System	Farb - gruppe	charakteristische Auflast, z.B. Windsog [kN/m²]																			
		-0,25	-0,50	-0,75	-1,00	-1,25	-1,50	-1,75	-2,00	-2,25	-2,50	-2,75	-3,00	-3,25	-3,50	-3,75	-4,00	-4,25	-4,50	-4,75	-5,00
1-Feld- träger (m)	I , II , III (f)	7,81	6,84	5,45	4,67	4,16	3,79	3,50	3,28	3,09	2,94	2,81	2,69	2,56	2,41	2,27	2,14	2,02	1,92	1,82	1,73
2-Feld- träger (m)	I (f)	9,09	6,75	4,79	3,80	3,20	2,80	2,50	2,27	2,09	1,94	1,82	1,71	1,62	1,54	1,48	1,41	1,36	1,31	1,26	1,22
	II (f)	9,09	6,42	4,54	3,61	3,05	2,67	2,39	2,18	2,01	1,87	1,75	1,66	1,57	1,50	1,43	1,37	1,32	1,27	1,23	1,19
	III (f)	9,09	5,90	4,17	3,32	2,82	2,47	2,23	2,04	1,88	1,76	1,66	1,57	1,50	1,43	1,37	1,32	1,27	1,22	1,19	1,15
3-Feld- träger (m)	I (f)	10,58	6,84	5,45	4,36	3,64	3,16	2,80	2,53	2,32	2,14	2,00	1,88	1,78	1,69	1,61	1,54	1,48	1,43	1,38	1,33
	II (f)	10,58	6,84	5,36	4,22	3,52	3,05	2,71	2,45	2,24	2,08	1,94	1,83	1,73	1,64	1,57	1,50	1,45	1,39	1,35	1,30
	III (f)	10,58	6,84	5,09	4,00	3,34	2,90	2,57	2,33	2,14	1,98	1,86	1,75	1,66	1,58	1,51	1,45	1,40	1,35	1,30	1,26

Alle Lasten wurden als charakteristische Lasten angenommen. Die Ermittlung der Stützweiten erfolgte nach dem Nachweisverfahren der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Nr.Z-10.49-813. Elementeigenlasten wurden bei der Ermittlung der Stützweiten berücksichtigt. Eventuelle Irrtümer und Fehler werden vorbehalten. Bitte beachten Sie, dass diese Spannweitentabelle keine prüffähige Statik ersetzt.



Hoesch® isodach RD 100/ 135 gem.abZ Nr.Z-10.49-813

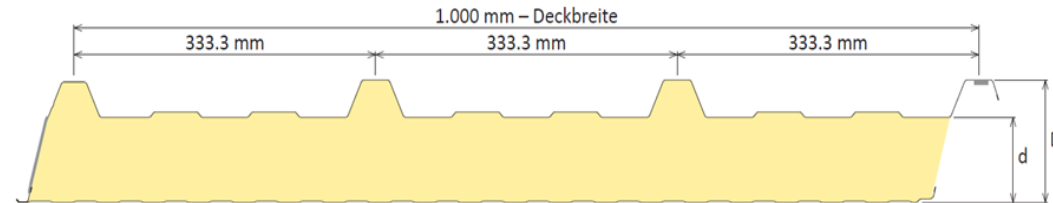
- Kerndicke:** 100 mm
- Blechdicke Außen :** 0.5 mm, Trapezprofil (T) S320
- Blechdicke Innen :** 0.4 mm, MiniBox (Q) S280
- Dämmkern typ:** IPN 1
- Spannweiten für andrückende lasten!**



Stat . System	Farb - gruppe	charakteristische Auflast, z.B. Schneelast [kN/m <sup>2</sup> ]																			
		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- träger (m)	I , II (f)	40 8,06	40 6,58	43 5,24	46 4,35	48 3,68	48 3,16	49 2,74	48 2,40	48 2,12	47 1,89	47 1,71	46 1,56	46 1,44	46 1,34	46 1,26	46 1,18	47 1,12	47 1,07	47 1,02	48 0,99
	III (f)	40 8,06	40 6,58	43 5,24	46 4,35	48 3,68	48 3,16	49 2,74	48 2,40	48 2,12	48 1,89	47 1,71	46 1,56	46 1,44	46 1,34	46 1,26	46 1,18	47 1,12	47 1,07	47 1,02	48 0,99
2-Feld- träger (m)	I (f)	40 6,76	40 4,76	40 3,77	40 3,16	40 2,76	40 2,46	40 2,24	41 2,06	43 1,92	45 1,80	46 1,70	46 1,56	46 1,44	46 1,34	46 1,26	46 1,18	47 1,12	47 1,07	47 1,02	48 0,99
		60	60	61	66	71	75	79	82	86	89	92	92	92	92	92	92	92	93	94	94
	II (f)	40 6,76	40 4,76	40 3,77	40 3,16	40 2,76	40 2,46	40 2,24	41 2,06	43 1,92	45 1,80	46 1,70	46 1,56	46 1,44	46 1,34	46 1,26	46 1,18	47 1,12	47 1,07	47 1,02	48 0,99
		60	60	61	66	71	75	79	82	86	89	92	92	92	92	92	92	92	93	94	94
	III (f)	40 6,76	40 4,76	40 3,77	40 3,16	40 2,76	40 2,46	40 2,24	41 2,06	43 1,92	45 1,80	46 1,70	46 1,56	46 1,44	46 1,34	46 1,26	46 1,18	47 1,12	47 1,07	47 1,02	48 0,99
		60	60	61	66	71	75	79	82	86	89	92	92	92	92	92	92	92	93	94	94
3-Feld- träger (m)	I (f)	40 7,64	40 5,35	40 4,21	40 3,52	40 3,06	42 2,73	44 2,48	46 2,28	48 2,12	47 1,89	47 1,71	46 1,56	46 1,44	46 1,34	46 1,26	46 1,18	47 1,12	47 1,07	47 1,02	48 0,99
		60	62	68	74	79	83	87	91	95	94	93	92	92	92	92	92	92	93	94	94
	II (f)	40 7,64	40 5,35	40 4,21	40 3,52	40 3,06	42 2,73	44 2,48	46 2,28	48 2,12	47 1,89	47 1,71	46 1,56	46 1,44	46 1,34	46 1,26	46 1,18	47 1,12	47 1,07	47 1,02	48 0,99
		60	62	68	74	79	83	87	91	95	94	93	92	92	92	92	92	92	93	94	94
	III (f)	40 7,64	40 5,35	40 4,21	40 3,52	40 3,06	42 2,73	44 2,48	46 2,28	48 2,12	47 1,89	47 1,71	46 1,56	46 1,44	46 1,34	46 1,26	46 1,18	47 1,12	47 1,07	47 1,02	48 0,99
		60	62	68	74	79	83	87	91	95	94	93	92	92	92	92	92	92	93	94	94

Hoesch® isodach RD 100/ 135 gem.abZ Nr.Z-10.49-813

- Kerndicke:** 100 mm
- Blechdicke Außen :** 0.5 mm, Trapezprofil (T) S320
- Blechdicke Innen :** 0.4 mm, MiniBox (Q) S280
- Dämmkerntyp:** IPN 1
- Spannweiten für abhebende lasten!**

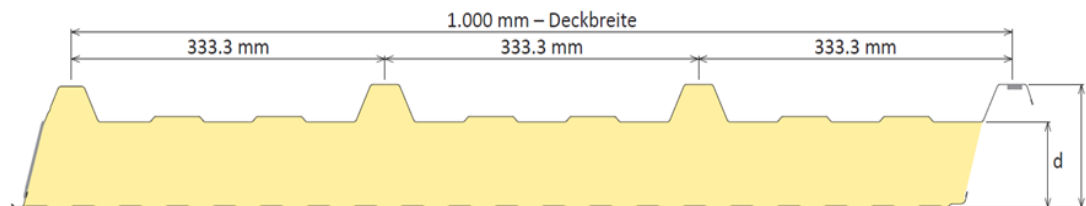


Stat . System	Farb - gruppe	charakteristische Auflast, z.B. Windsog [kN/m²]																			
		-0,25	-0,50	-0,75	-1,00	-1,25	-1,50	-1,75	-2,00	-2,25	-2,50	-2,75	-3,00	-3,25	-3,50	-3,75	-4,00	-4,25	-4,50	-4,75	-5,00
1-Feld- träger (m)	I , II , III (f)	8,92	7,60	6,03	5,16	4,59	4,18	3,86	3,61	3,40	3,22	3,08	2,95	2,83	2,73	2,64	2,56	2,49	2,40	2,28	2,18
2-Feld- träger (m)	I (f)	9,60	7,16	5,01	3,94	3,31	2,88	2,56	2,32	2,13	1,98	1,85	1,74	1,64	1,56	1,49	1,42	1,37	1,32	1,27	1,23
	II (f)	9,60	6,78	4,72	3,72	3,13	2,73	2,44	2,22	2,04	1,90	1,78	1,67	1,59	1,51	1,44	1,38	1,33	1,28	1,24	1,20
	III (f)	9,60	6,16	4,28	3,39	2,86	2,51	2,26	2,06	1,91	1,78	1,67	1,58	1,50	1,44	1,38	1,32	1,27	1,23	1,19	1,15
3-Feld- träger (m)	I (f)	11,86	7,60	5,81	4,53	3,76	3,24	2,86	2,57	2,35	2,17	2,02	1,90	1,79	1,70	1,62	1,54	1,48	1,42	1,37	1,33
	II (f)	11,86	7,59	5,60	4,36	3,62	3,12	2,76	2,48	2,27	2,10	1,96	1,84	1,74	1,65	1,57	1,50	1,44	1,39	1,34	1,30
	III (f)	11,86	7,60	5,28	4,11	3,40	2,93	2,60	2,34	2,15	1,99	1,86	1,75	1,66	1,58	1,50	1,44	1,39	1,34	1,29	1,25

Alle Lasten wurden als charakteristische Lasten angenommen. Die Ermittlung der Stützweiten erfolgte nach dem Nachweisverfahren der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Nr.Z-10.49-813. Elementeigenlasten wurden bei der Ermittlung der Stützweiten berücksichtigt. Eventuelle Irrtümer und Fehler werden vorbehalten. Bitte beachten Sie, dass diese Spannweitentabelle keine prüffähige Statik ersetzt.

Hoesch® isodach RD 120/ 155 gem.abZ Nr.Z-10.49-813

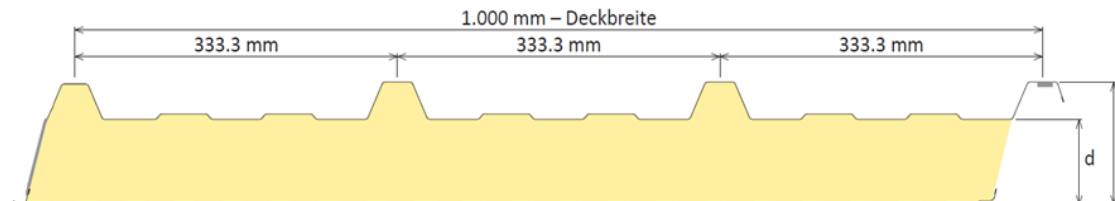
- Kerndicke:** 120 mm
- Blechdicke Außen :** 0.5 mm, Trapezprofil (T) S320
- Blechdicke Innen :** 0.4 mm, MiniBox (Q) S280
- Dämmkerntyp:** IPN 1
- Spannweiten für andrückende lasten!**



Stat . System	Farb - gruppe	charakteristische Auflast, z.B. Schneelast [kN/m <sup>2</sup> ]																			
		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- träger (m)	I , II (f)	40 9,03	42 7,23	48 5,80	51 4,84	54 4,13	55 3,56	55 3,10	55 2,71	54 2,38	53 2,11	51 1,88	50 1,70	50 1,55	49 1,43	49 1,33	49 1,24	49 1,17	49 1,11	49 1,06	49 1,01
	III (f)	40 9,03	42 7,23	48 5,80	51 4,84	54 4,13	55 3,56	55 3,10	55 2,71	54 2,38	53 2,11	51 1,88	50 1,70	50 1,55	49 1,43	49 1,33	49 1,24	49 1,17	49 1,11	49 1,06	49 1,01
2-Feld- träger (m)	I (f)	40 7,15	40 5,04	40 3,98	40 3,33	40 2,90	40 2,58	42 2,34	43 2,15	45 2,00	47 1,87	48 1,76	50 1,67	50 1,55	49 1,43	49 1,33	49 1,24	49 1,17	49 1,11	49 1,06	49 1,01
		60 60	60 60	65 65	70 70	75 75	79 79	83 83	86 86	90 90	93 93	96 96	99 99	99 99	98 98	98 98	97 97	97 97	97 97	98 98	98 98
	II (f)	40 7,15	40 5,04	40 3,98	40 3,33	40 2,90	40 2,58	42 2,34	43 2,15	45 2,00	47 1,87	48 1,76	50 1,67	50 1,55	49 1,43	49 1,33	49 1,24	49 1,17	49 1,11	49 1,06	49 1,01
		60 60	60 60	65 65	70 70	75 75	79 79	83 83	86 86	90 90	93 93	96 96	99 99	99 99	98 98	98 98	97 97	97 97	97 97	98 98	98 98
	III (f)	40 7,15	40 5,04	40 3,98	40 3,33	40 2,90	40 2,58	42 2,34	43 2,15	45 2,00	47 1,87	48 1,76	50 1,67	50 1,55	49 1,43	49 1,33	49 1,24	49 1,17	49 1,11	49 1,06	49 1,01
		60 60	60 60	65 65	70 70	75 75	79 79	83 83	86 86	90 90	93 93	96 96	99 99	99 99	98 98	98 98	97 97	97 97	97 97	98 98	98 98
3-Feld- träger (m)	I (f)	40 8,06	40 5,64	40 4,42	40 3,69	42 3,20	44 2,84	46 2,57	48 2,36	49 2,19	51 2,05	51 1,88	50 1,70	50 1,55	49 1,43	49 1,33	49 1,24	49 1,17	49 1,11	49 1,06	49 1,01
		60 66	66 66	72 72	78 78	83 83	87 87	91 91	95 95	98 98	102 102	102 102	100 100	99 99	98 98	98 98	97 97	97 97	97 97	98 98	98 98
	II (f)	40 8,06	40 5,64	40 4,42	40 3,69	42 3,20	44 2,84	46 2,57	48 2,36	49 2,19	51 2,05	51 1,88	50 1,70	50 1,55	49 1,43	49 1,33	49 1,24	49 1,17	49 1,11	49 1,06	49 1,01
		60 66	66 66	72 72	78 78	83 83	87 87	91 91	95 95	98 98	102 102	102 102	100 100	99 99	98 98	98 98	97 97	97 97	97 97	98 98	98 98
	III (f)	40 8,06	40 5,64	40 4,42	40 3,69	42 3,20	44 2,84	46 2,57	48 2,36	49 2,19	51 2,05	51 1,88	50 1,70	50 1,55	49 1,43	49 1,33	49 1,24	49 1,17	49 1,11	49 1,06	49 1,01
		60 66	66 66	72 72	78 78	83 83	87 87	91 91	95 95	98 98	102 102	102 102	100 100	99 99	98 98	98 98	97 97	97 97	97 97	98 98	98 98

Hoesch® isodach RD 120/ 155 gem.abZ Nr.Z-10.49-813

- Kerndicke:** 120 mm
- Blechdicke Außen :** 0.5 mm, Trapezprofil (T) S320
- Blechdicke Innen :** 0.4 mm, MiniBox (Q) S280
- Dämmkerntyp:** IPN 1
- Spannweiten für abhebende lasten!**

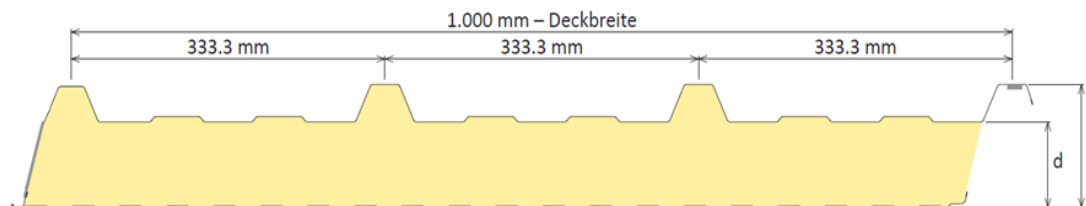


Stat . System	Farb - gruppe	charakteristische Auflast, z.B. Windsog [kN/m <sup>2</sup> ]																			
		-0,25	-0,50	-0,75	-1,00	-1,25	-1,50	-1,75	-2,00	-2,25	-2,50	-2,75	-3,00	-3,25	-3,50	-3,75	-4,00	-4,25	-4,50	-4,75	-5,00
1-Feld- träger (m)	I , II , III (f)	9,96	8,30	6,58	5,62	4,99	4,54	4,19	3,91	3,69	3,49	3,33	3,19	3,06	2,95	2,86	2,77	2,69	2,61	2,54	2,48
2-Feld- träger (m)	I (f)	10,06	7,51	5,18	4,06	3,38	2,94	2,61	2,36	2,17	2,00	1,87	1,76	1,66	1,58	1,50	1,44	1,38	1,32	1,27	1,23
	II (f)	10,06	7,06	4,86	3,81	3,19	2,77	2,48	2,25	2,07	1,92	1,80	1,69	1,60	1,52	1,45	1,39	1,33	1,28	1,24	1,20
	III (f)	10,06	6,35	4,35	3,43	2,90	2,54	2,28	2,08	1,92	1,80	1,69	1,59	1,51	1,44	1,38	1,32	1,28	1,23	1,19	1,15
3-Feld- träger (m)	I (f)	13,03	8,30	6,03	4,66	3,84	3,30	2,90	2,61	2,38	2,19	2,04	1,90	1,80	1,70	1,62	1,55	1,48	1,42	1,37	1,32
	II (f)	13,02	8,30	5,79	4,47	3,69	3,16	2,79	2,50	2,28	2,11	1,96	1,84	1,74	1,65	1,57	1,50	1,44	1,38	1,34	1,29
	III (f)	13,03	8,01	5,43	4,18	3,44	2,96	2,61	2,36	2,15	1,99	1,86	1,75	1,65	1,57	1,50	1,44	1,38	1,33	1,28	1,24

Alle Lasten wurden als charakteristische Lasten angenommen. Die Ermittlung der Stützweiten erfolgte nach dem Nachweisverfahren der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Nr.Z-10.49-813. Elementeigenlasten wurden bei der Ermittlung der Stützweiten berücksichtigt. Eventuelle Irrtümer und Fehler werden vorbehalten. Bitte beachten Sie, dass diese Spannweitentabelle keine prüffähige Statik ersetzt.

Hoesch® isodach RD 140/ 175 gem.abZ Nr.Z-10.49-813

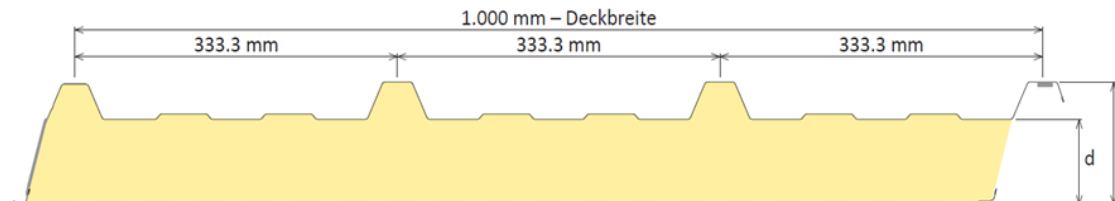
- Kerndicke:** 140 mm
- Blechdicke Außen :** 0.5 mm, Trapezprofil (T) S320
- Blechdicke Innen :** 0.4 mm, MiniBox (Q) S280
- Dämmkerntyp:** IPN 1
- Spannweiten für andrückende lasten!**



Stat . System	Farb - gruppe	charakteristische Auflast, z.B. Schneelast [kN/m <sup>2</sup> ]																			
		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- träger (m)	I , II (f)	40 9,93	46 7,74	52 6,24	56 5,24	59 4,50	60 3,90	60 3,40	60 2,98	59 2,62	58 2,31	56 2,05	55 1,84	53 1,66	52 1,51	51 1,39	51 1,29	50 1,21	50 1,14	50 1,08	50 1,02
	III (f)	40 9,93	46 7,74	52 6,24	56 5,24	59 4,50	60 3,90	60 3,40	60 2,98	59 2,62	58 2,31	56 2,05	55 1,84	53 1,66	52 1,51	51 1,39	51 1,29	50 1,21	50 1,14	50 1,08	50 1,02
2-Feld- träger (m)	I (f)	40 7,49	40 5,29	40 4,17	40 3,49	40 3,03	42 2,70	44 2,44	45 2,24	47 2,07	48 1,94	50 1,82	51 1,72	53 1,64	52 1,51	51 1,39	51 1,29	50 1,21	50 1,14	50 1,08	50 1,02
		60 6,24	62 5,29	69 4,17	74 3,49	79 3,03	83 2,70	87 2,44	90 2,24	93 2,07	96 1,94	99 1,82	102 1,72	105 1,64	104 1,51	102 1,39	101 1,29	100 1,21	100 1,14	100 1,08	99 1,02
	II (f)	40 7,49	40 5,29	40 4,17	40 3,49	40 3,03	42 2,70	44 2,44	45 2,24	47 2,07	48 1,94	50 1,82	51 1,72	53 1,64	52 1,51	51 1,39	51 1,29	50 1,21	50 1,14	50 1,08	50 1,02
		60 6,24	62 5,29	69 4,17	74 3,49	79 3,03	83 2,70	87 2,44	90 2,24	93 2,07	96 1,94	99 1,82	102 1,72	105 1,64	104 1,51	102 1,39	101 1,29	100 1,21	100 1,14	100 1,08	99 1,02
	III (f)	40 7,49	40 5,29	40 4,17	40 3,49	40 3,03	42 2,70	44 2,44	45 2,24	47 2,07	48 1,94	50 1,82	51 1,72	53 1,64	52 1,51	51 1,39	51 1,29	50 1,21	50 1,14	50 1,08	50 1,02
		60 6,24	62 5,29	69 4,17	74 3,49	79 3,03	83 2,70	87 2,44	90 2,24	93 2,07	96 1,94	99 1,82	102 1,72	105 1,64	104 1,51	102 1,39	101 1,29	100 1,21	100 1,14	100 1,08	99 1,02
3-Feld- träger (m)	I (f)	40 8,43	40 5,90	40 4,62	41 3,85	44 3,33	46 2,95	47 2,66	49 2,44	51 2,26	53 2,11	54 1,99	55 1,84	53 1,66	52 1,51	51 1,39	51 1,29	50 1,21	50 1,14	50 1,08	50 1,02
		60 6,93	69 5,90	76 4,62	82 3,85	87 3,33	91 2,95	94 2,66	98 2,44	102 2,26	105 2,11	108 1,99	109 1,84	106 1,66	104 1,51	102 1,39	101 1,29	100 1,21	100 1,14	100 1,08	99 1,02
	II (f)	40 8,43	40 5,90	40 4,62	41 3,85	44 3,33	46 2,95	47 2,66	49 2,44	51 2,26	53 2,11	54 1,99	55 1,84	53 1,66	52 1,51	51 1,39	51 1,29	50 1,21	50 1,14	50 1,08	50 1,02
		60 6,93	69 5,90	76 4,62	82 3,85	87 3,33	91 2,95	94 2,66	98 2,44	102 2,26	105 2,11	108 1,99	109 1,84	106 1,66	104 1,51	102 1,39	101 1,29	100 1,21	100 1,14	100 1,08	99 1,02
	III (f)	40 8,43	40 5,90	40 4,62	41 3,85	44 3,33	46 2,95	47 2,66	49 2,44	51 2,26	53 2,11	54 1,99	55 1,84	53 1,66	52 1,51	51 1,39	51 1,29	50 1,21	50 1,14	50 1,08	50 1,02
		60 6,93	69 5,90	76 4,62	82 3,85	87 3,33	91 2,95	94 2,66	98 2,44	102 2,26	105 2,11	108 1,99	109 1,84	106 1,66	104 1,51	102 1,39	101 1,29	100 1,21	100 1,14	100 1,08	99 1,02

Hoesch® isodach RD 140/ 175 gem.abZ Nr.Z-10.49-813

- Kerndicke:** 140 mm
- Blechdicke Außen :** 0.5 mm, Trapezprofil (T) S320
- Blechdicke Innen :** 0.4 mm, MiniBox (Q) S280
- Dämmkerntyp:** IPN 1
- Spannweiten für abhebende lasten!**



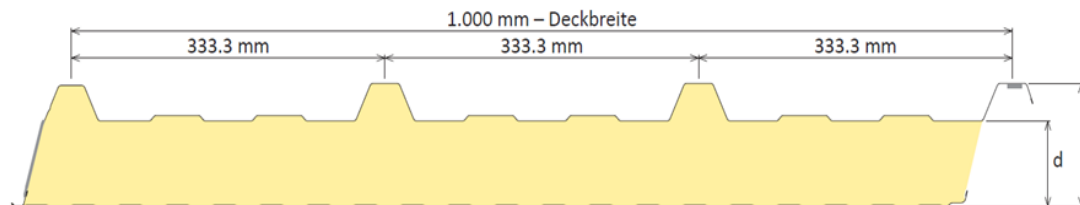
Stat . System	Farb - gruppe	charakteristische Auflast, z.B. Windsog [kN/m <sup>2</sup> ]																			
		-0,25	-0,50	-0,75	-1,00	-1,25	-1,50	-1,75	-2,00	-2,25	-2,50	-2,75	-3,00	-3,25	-3,50	-3,75	-4,00	-4,25	-4,50	-4,75	-5,00
1-Feld- träger (m)	I , II , III (f)	10,93	8,97	7,09	6,05	5,37	4,87	4,50	4,20	3,95	3,75	3,57	3,42	3,28	3,16	3,06	2,96	2,87	2,79	2,72	2,65
2-Feld- träger (m)	I (f)	10,46	7,74	5,27	4,11	3,42	2,96	2,63	2,38	2,18	2,01	1,88	1,76	1,66	1,58	1,50	1,43	1,37	1,32	1,27	1,22
	II (f)	10,46	7,23	4,91	3,83	3,20	2,78	2,48	2,25	2,07	1,92	1,80	1,69	1,60	1,52	1,45	1,38	1,33	1,28	1,23	1,19
	III (f)	10,46	6,41	4,35	3,42	2,89	2,54	2,28	2,08	1,92	1,79	1,68	1,59	1,51	1,44	1,38	1,32	1,27	1,22	1,18	1,14
3-Feld- träger (m)	I (f)	13,54	8,97	6,16	4,73	3,88	3,31	2,91	2,61	2,37	2,18	2,03	1,90	1,79	1,69	1,61	1,54	1,47	1,41	1,36	1,31
	II (f)	13,54	8,76	5,89	4,52	3,70	3,16	2,78	2,50	2,28	2,10	1,95	1,83	1,72	1,64	1,56	1,49	1,43	1,37	1,32	1,28
	III (f)	13,54	8,20	5,48	4,19	3,44	2,94	2,60	2,34	2,14	1,97	1,84	1,73	1,64	1,56	1,48	1,42	1,36	1,32	1,27	1,23

Alle Lasten wurden als charakteristische Lasten angenommen. Die Ermittlung der Stützweiten erfolgte nach dem Nachweisverfahren der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Nr.Z-10.49-813. Elementeigenlasten wurden bei der Ermittlung der Stützweiten berücksichtigt. Eventuelle Irrtümer und Fehler werden vorbehalten. Bitte beachten Sie, dass diese Spannweitentabelle keine prüffähige Statik ersetzt.



Hoesch® isodach RD 160/ 195 gem.abZ Nr.Z-10.49-813

- Kerndicke:** 160 mm
- Blechdicke Außen :** 0.5 mm, Trapezprofil (T) S320
- Blechdicke Innen :** 0.4 mm, MiniBox (Q) S280
- Dämmkerntyp:** IPN 1
- Spannweiten für andrückende lasten!**

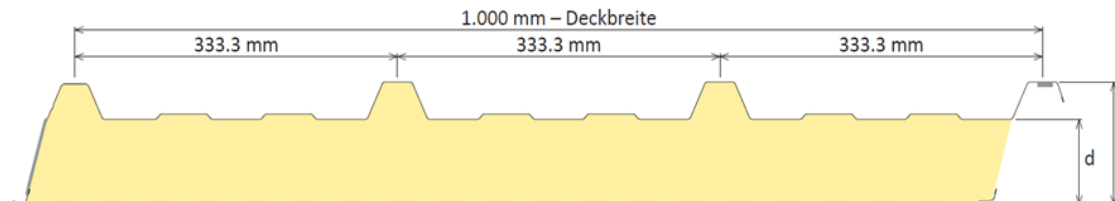


Stat . System	Farb - gruppe	charakteristische Auflast, z.B. Schneelast [kN/m²]																			
		0,25	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00
1-Feld- träger (m)	I , II (f)	40 10,78	48 8,12	55 6,58	59 5,55	63 4,78	64 4,16	65 3,64	65 3,21	64 2,82	62 2,49	60 2,20	58 1,95	56 1,75	55 1,58	53 1,44	52 1,33	52 1,24	51 1,16	51 1,09	50 1,03
	III (f)	40 10,78	48 8,12	55 6,58	59 5,55	63 4,78	64 4,16	65 3,64	65 3,21	64 2,82	62 2,49	60 2,20	58 1,95	56 1,75	55 1,58	53 1,44	52 1,33	52 1,24	51 1,16	51 1,09	50 1,03
2-Feld- träger (m)	I (f)	40 7,80	40 5,51	40 4,35	40 3,64	42 3,16	43 2,80	45 2,53	47 2,32	49 2,15	50 2,00	52 1,88	53 1,78	54 1,69	55 1,58	53 1,44	52 1,33	52 1,24	51 1,16	51 1,09	50 1,03
		60 6,00	65 5,25	72 4,90	78 4,55	83 4,20	86 3,85	90 3,50	94 3,15	97 2,80	100 2,45	103 2,10	106 1,75	108 1,60	109 1,50	106 1,35	104 1,25	103 1,15	102 1,05	101 1,00	100 0,95
	II (f)	40 7,80	40 5,51	40 4,35	40 3,64	42 3,16	43 2,80	45 2,53	47 2,32	49 2,15	50 2,00	52 1,88	53 1,78	54 1,69	55 1,58	53 1,44	52 1,33	52 1,24	51 1,16	51 1,09	50 1,03
		60 6,00	65 5,25	72 4,90	78 4,55	83 4,20	86 3,85	90 3,50	94 3,15	97 2,80	100 2,45	103 2,10	106 1,75	108 1,60	109 1,50	106 1,35	104 1,25	103 1,15	102 1,05	101 1,00	100 0,95
	III (f)	40 7,80	40 5,51	40 4,35	40 3,64	42 3,16	43 2,80	45 2,53	47 2,32	49 2,15	50 2,00	52 1,88	53 1,78	54 1,69	55 1,58	53 1,44	52 1,33	52 1,24	51 1,16	51 1,09	50 1,03
		60 6,00	65 5,25	72 4,90	78 4,55	83 4,20	86 3,85	90 3,50	94 3,15	97 2,80	100 2,45	103 2,10	106 1,75	108 1,60	109 1,50	106 1,35	104 1,25	103 1,15	102 1,05	101 1,00	100 0,95
3-Feld- träger (m)	I (f)	40 8,75	40 6,14	40 4,81	43 4,00	45 3,45	47 3,06	49 2,76	51 2,52	53 2,33	55 2,18	56 2,04	57 1,93	56 1,75	55 1,58	53 1,44	52 1,33	52 1,24	51 1,16	51 1,09	50 1,03
		62 7,29	73 5,10	80 3,97	85 3,25	90 2,85	94 2,45	98 2,15	102 1,91	105 1,73	109 1,59	111 1,46	114 1,35	112 1,25	109 1,16	106 1,07	104 1,00	103 0,92	102 0,85	101 0,78	100 0,72
	II (f)	40 8,75	40 6,14	40 4,81	43 4,00	45 3,45	47 3,06	49 2,76	51 2,52	53 2,33	55 2,18	56 2,04	57 1,93	56 1,75	55 1,58	53 1,44	52 1,33	52 1,24	51 1,16	51 1,09	50 1,03
		62 7,29	73 5,10	80 3,97	85 3,25	90 2,85	94 2,45	98 2,15	102 1,91	105 1,73	109 1,59	111 1,46	114 1,35	112 1,25	109 1,16	106 1,07	104 1,00	103 0,92	102 0,85	101 0,78	100 0,72
	III (f)	40 8,75	40 6,14	40 4,81	43 4,00	45 3,45	47 3,06	49 2,76	51 2,52	53 2,33	55 2,18	56 2,04	57 1,93	56 1,75	55 1,58	53 1,44	52 1,33	52 1,24	51 1,16	51 1,09	50 1,03
		62 7,29	73 5,10	80 3,97	85 3,25	90 2,85	94 2,45	98 2,15	102 1,91	105 1,73	109 1,59	111 1,46	114 1,35	112 1,25	109 1,16	106 1,07	104 1,00	103 0,92	102 0,85	101 0,78	100 0,72



Hoesch® isodach RD 160/ 195 gem.abZ Nr.Z-10.49-813

- Kerndicke:** 160 mm
- Blechdicke Außen :** 0.5 mm, Trapezprofil (T) S320
- Blechdicke Innen :** 0.4 mm, MiniBox (Q) S280
- Dämmkerntyp:** IPN 1
- Spannweiten für abhebende lasten!**



Stat . System	Farb - gruppe	charakteristische Auflast, z.B. Windsog [kN/m²]																			
		-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- träger (m)	I , II , III (f)	11,83	9,61	7,58	6,46	5,72	5,19	4,79	4,47	4,21	3,99	3,80	3,63	3,49	3,36	3,25	3,15	3,05	2,96	2,89	2,82
2-Feld- träger (m)	I (f)	10,83	7,85	5,29	4,10	3,41	2,95	2,62	2,36	2,16	2,00	1,86	1,75	1,65	1,56	1,48	1,42	1,36	1,30	1,25	1,21
	II (f)	10,83	7,27	4,89	3,80	3,18	2,76	2,46	2,24	2,05	1,90	1,78	1,67	1,58	1,50	1,43	1,37	1,31	1,26	1,21	1,17
	III (f)	10,83	6,34	4,28	3,37	2,85	2,50	2,25	2,06	1,90	1,77	1,66	1,57	1,49	1,42	1,36	1,30	1,25	1,20	1,16	1,12
3-Feld- träger (m)	I (f)	13,99	9,30	6,20	4,73	3,86	3,29	2,89	2,58	2,35	2,16	2,00	1,87	1,76	1,67	1,58	1,51	1,45	1,39	1,34	1,29
	II (f)	14,00	8,90	5,90	4,49	3,67	3,13	2,75	2,46	2,24	2,07	1,92	1,80	1,70	1,61	1,53	1,46	1,40	1,35	1,30	1,25
	III (f)	14,00	8,27	5,44	4,13	3,38	2,89	2,54	2,29	2,10	1,94	1,81	1,70	1,61	1,53	1,46	1,40	1,34	1,29	1,24	1,20

Alle Lasten wurden als charakteristische Lasten angenommen. Die Ermittlung der Stützweiten erfolgte nach dem Nachweisverfahren der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Nr.Z-10.49-813. Elementeigenlasten wurden bei der Ermittlung der Stützweiten berücksichtigt. Eventuelle Irrtümer und Fehler werden vorbehalten. Bitte beachten Sie, dass diese Spannweitentabelle keine prüffähige Statik ersetzt.