

Isolierte Dach- und Wandsysteme
Deutschland

Spannweitentabelle

KS1150 NF-NC-TF-TC-TL

Blechdicke außen: 0,6 mm, Micro (M)
Blechdicke innen: 0,4 mm, Deep MiniBox (D)
Dämmkerntyp: IPN3

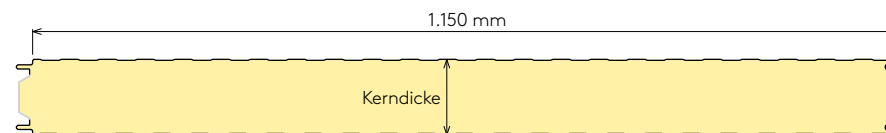


Version: 03/05/2024-B.Sc-Ing.Samer Daibes



Wandelement KS1150 NF-NC-TF-TC-TL 80 mm gemäß abZ Nr. Z-10.49-536

Kerndicke: 80 mm
Blechdicke außen: 0,6 mm, Micro (M)
Blechdicke innen: 0,4 mm, Deep MiniBox (D)
Dämmkerntyp: IPN3



Spannweiten für andrückende Lasten!

Stat. System	Farbgruppe	charakteristische Auflast, z.B. Winddruck [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-Feldträger	I, II, III (f)	40	52	63	73	82	90	97	104	110	116	121	123	123	123	123	123	123	123	123	123
		10,85	7,67	6,26	5,43	4,85	4,43	4,10	3,84	3,62	3,43	3,27	3,04	2,81	2,61	2,43	2,28	2,15	2,03	1,92	1,83
2-Feldträger	I, II, III (f)	40	50	62	73	82	90	97	104	110	116	121	123	123	123	123	123	123	123	123	123
		10,24	7,40	6,15	5,42	4,85	4,43	4,10	3,84	3,62	3,43	3,27	3,04	2,81	2,61	2,43	2,28	2,15	2,03	1,92	1,82
3-Feldträger	I, II, III (f)	40	52	63	73	82	90	97	104	110	116	121	123	123	123	123	123	123	123	123	123
		10,85	7,67	6,26	5,43	4,85	4,43	4,10	3,84	3,62	3,43	3,27	3,04	2,81	2,61	2,43	2,28	2,15	2,03	1,92	1,82
		73	104	127	147	164	179	194	207	220	232	243	246	246	246	246	246	246	246	246	246

Alle Lasten wurden als charakteristische Lasten angenommen. Die Ermittlung der Stützweiten erfolgte nach dem Nachweisverfahren der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Nr. Z-10.49-536. Eventuelle Irrtümer und Fehler werden vorbehalten.

AA	- Mindestauflagerbreite am Endauflager [mm]
X,XX	- Maximale Spannweite [m]
BB	- Mindestauflagerbreite am Mittelaflager [mm]

Die Spannweite wurden nach dem Nachweisverfahren der europäischen Sandwichnorm DIN EN 14509:2013-12 ermittelt und Nachweisverfahren der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung. Alle Lasten sind als charakteristische Lasten zu betrachten.

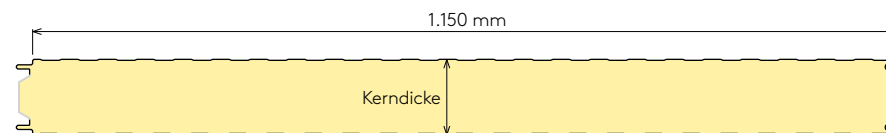
Es ist die für den jeweiligen Anwendungsfall zugehörige minimale Stützweite aus den beiden Tabellen (andrückende bzw. abhebende Last) auszuwählen.

Die Spannweitentabelle ersetzt keine prüffähige Statik, sondern sind lediglich zur Vordimensionierung heranzuziehen.



Wandelement KS1150 NF-NC-TF-TC-TL 80 mm gemäß abZ Nr. Z-10.49-536

Kerndicke: 80 mm
Blechdicke außen: 0,6 mm, Micro (M)
Blechdicke innen: 0,4 mm, Deep MiniBox (D)
Dämmkerntyp: IPN3



Spannweiten für abhebende Lasten!

Stat. System	Farbgruppe	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-Feldträger	I, II, III (f)	40 10,39	40 7,35	40 6,00	40 5,20	40 4,65	40 4,24	40 3,93	40 3,67	40 3,46	40 3,29	40 3,13	40 3,00	40 2,81	40 2,61	40 2,43	40 2,28	40 2,15	40 2,03	40 1,92	40 1,83
2-Feldträger	I (f)	40 10,39 60	40 7,35 60	40 6,00 60	40 5,20 60	40 4,65 60	40 4,24 60	40 3,93 60	40 3,67 60	40 3,46 60	40 3,29 60	40 3,13 60	40 3,00 60	40 2,81 60	40 2,61 60	40 2,43 60	40 2,28 60	40 2,15 60	40 2,03 60	40 1,92 60	40 1,82 60
	II (f)	40 9,94 60	40 7,19 60	40 5,99 60	40 5,20 60	40 4,65 60	40 4,24 60	40 3,93 60	40 3,67 60	40 3,46 60	40 3,29 60	40 3,13 60	40 3,00 60	40 2,81 60	40 2,61 60	40 2,43 60	40 2,28 60	40 2,15 60	40 2,03 60	40 1,92 60	40 1,82 60
	III (f)	40 8,12 60	40 6,13 60	40 5,26 60	40 4,74 60	40 4,38 60	40 4,12 60	40 3,91 60	40 3,67 60	40 3,46 60	40 3,29 60	40 3,13 60	40 3,00 60	40 2,81 60	40 2,61 60	40 2,43 60	40 2,28 60	40 2,15 60	40 2,03 60	40 1,92 60	40 1,82 60
3-Feldträger	I (f)	40 10,39 60	40 7,35 60	40 6,00 60	40 5,20 60	40 4,65 60	40 4,24 60	40 3,93 60	40 3,67 60	40 3,46 60	40 3,29 60	40 3,13 60	40 3,00 60	40 2,81 60	40 2,61 60	40 2,43 60	40 2,28 60	40 2,15 60	40 2,03 60	40 1,92 60	40 1,82 60
	II (f)	40 10,39 60	40 7,35 60	40 6,00 60	40 5,20 60	40 4,65 60	40 4,24 60	40 3,93 60	40 3,67 60	40 3,46 60	40 3,29 60	40 3,13 60	40 3,00 60	40 2,81 60	40 2,61 60	40 2,43 60	40 2,28 60	40 2,15 60	40 2,03 60	40 1,92 60	40 1,82 60
	III (f)	40 10,39 60	40 7,35 60	40 6,00 60	40 5,19 60	40 4,65 60	40 4,24 60	40 3,93 60	40 3,67 60	40 3,46 60	40 3,29 60	40 3,13 60	40 3,00 60	40 2,81 60	40 2,61 60	40 2,43 60	40 2,28 60	40 2,15 60	40 2,03 60	40 1,92 60	40 1,82 60

Alle Lasten wurden als charakteristische Lasten angenommen. Die Ermittlung der Stützweiten erfolgte nach dem Nachweisverfahren der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Nr. Z-10.49-536. Eventuelle Irrtümer und Fehler werden vorbehalten.

- AA** – Mindestauflagerbreite am Endauflager [mm]
- X,XX** – Maximale Spannweite [m]
- BB** – Mindestauflagerbreite am Mittelaflager [mm]

Die Spannweite wurden nach dem Nachweisverfahren der europäischen Sandwichnorm DIN EN 14509:2013-12 ermittelt und Nachweisverfahren der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung. Alle Lasten sind als charakteristische Lasten zu betrachten.

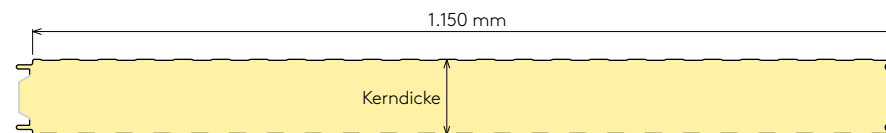
Es ist die für den jeweiligen Anwendungsfall zugehörige minimale Stützweite aus den beiden Tabellen (andrückende bzw. abhebende Last) auszuwählen.

Die Spannweitentabelle ersetzt keine prüffähige Statik, sondern sind lediglich zur Vordimensionierung heranzuziehen.



Wandelement KS1150 NF-NC-TF-TC-TL 100 mm gemäß abZ Nr. Z-10.49-536

Kerndicke: 100 mm
Blechdicke außen: 0,6 mm, Micro (M)
Blechdicke innen: 0,4 mm, Deep MiniBox (D)
Dämmkerntyp: IPN3



Spannweiten für andrückende Lasten!

Stat. System	Farbgruppe	charakteristische Auflast, z.B. Winddruck [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-Feldträger	I, II, III (f)	41	58	71	82	92	101	109	116	123	130	136	142	142	142	142	142	142	142	142	142
		12,16	8,60	7,02	6,08	5,44	4,96	4,60	4,30	4,05	3,84	3,67	3,50	3,23	3,00	2,80	2,63	2,47	2,34	2,21	2,10
2-Feldträger	I, II, III (f)	40	53	66	78	88	98	108	116	123	130	136	142	142	142	142	142	142	142	142	142
		10,76	7,80	6,50	5,74	5,22	4,85	4,55	4,30	4,05	3,84	3,67	3,50	3,23	3,00	2,80	2,62	2,47	2,33	2,21	2,10
		73	105	132	155	176	196	215	232	246	260	272	283	283	283	283	283	284	284	284	284
3-Feldträger	I, II, III (f)	41	58	71	82	92	101	109	116	123	130	136	142	142	142	142	142	142	142	142	142
		12,16	8,60	7,02	6,08	5,44	4,96	4,60	4,30	4,05	3,84	3,67	3,50	3,23	3,00	2,80	2,62	2,47	2,33	2,21	2,10
		82	116	142	164	184	201	217	232	246	260	272	283	283	283	283	283	284	284	284	284

Alle Lasten wurden als charakteristische Lasten angenommen. Die Ermittlung der Stützweiten erfolgte nach dem Nachweisverfahren der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Nr. Z-10.49-536. Eventuelle Irrtümer und Fehler werden vorbehalten.

AA	- Mindestauflagerbreite am Endauflager [mm]
X,XX	- Maximale Spannweite [m]
BB	- Mindestauflagerbreite am Mittelaflager [mm]

Die Spannweite wurden nach dem Nachweisverfahren der europäischen Sandwichnorm DIN EN 14509:2013-12 ermittelt und Nachweisverfahren der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung. Alle Lasten sind als charakteristische Lasten zu betrachten.

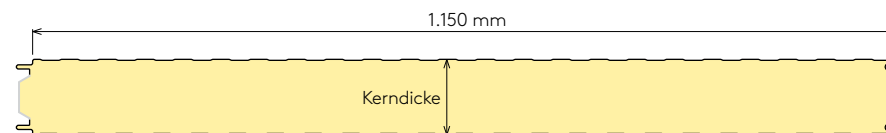
Es ist die für den jeweiligen Anwendungsfall zugehörige minimale Stützweite aus den beiden Tabellen (andrückende bzw. abhebende Last) auszuwählen.

Die Spannweitentabelle ersetzt keine prüffähige Statik, sondern sind lediglich zur Vordimensionierung heranzuziehen.



Wandelement KS1150 NF-NC-TF-TC-TL 100 mm gemäß abZ Nr. Z-10.49-536

Kerndicke: 100 mm
Blechdicke außen: 0,6 mm, Micro (M)
Blechdicke innen: 0,4 mm, Deep MiniBox (D)
Dämmkerntyp: IPN3



Spannweiten für abhebende Lasten!

Stat. System	Farbgruppe	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-Feldträger	I, II, III (f)	40 11,13	40 7,87	40 6,42	40 5,56	40 4,98	40 4,54	40 4,20	40 3,93	40 3,71	40 3,52	40 3,36	40 3,21	40 3,09	40 2,97	40 2,80	40 2,63	40 2,47	40 2,34	40 2,21	40 2,10
2-Feldträger	I (f)	40 11,13 60	40 7,87 60	40 6,42 60	40 5,56 60	40 4,98 60	40 4,54 60	40 4,20 60	40 3,93 60	40 3,71 60	40 3,52 60	40 3,36 60	40 3,21 60	40 3,09 60	40 2,97 60	40 2,80 60	40 2,62 60	40 2,47 60	40 2,33 60	40 2,21 60	40 2,10 60
	II (f)	40 11,12 60	40 7,87 60	40 6,42 60	40 5,56 60	40 4,98 60	40 4,54 60	40 4,20 60	40 3,93 60	40 3,71 60	40 3,52 60	40 3,36 60	40 3,21 60	40 3,09 60	40 2,97 60	40 2,80 60	40 2,62 60	40 2,47 60	40 2,33 60	40 2,21 60	40 2,10 60
	III (f)	40 9,09 60	40 6,87 60	40 5,89 60	40 5,31 60	40 4,91 60	40 4,54 60	40 4,20 60	40 3,93 60	40 3,71 60	40 3,52 60	40 3,36 60	40 3,21 60	40 3,09 60	40 2,97 60	40 2,80 60	40 2,62 60	40 2,47 60	40 2,33 60	40 2,21 60	40 2,10 60
3-Feldträger	I (f)	40 11,13 60	40 7,87 60	40 6,42 60	40 5,56 60	40 4,98 60	40 4,54 60	40 4,20 60	40 3,93 60	40 3,71 60	40 3,52 60	40 3,36 60	40 3,21 60	40 3,09 60	40 2,97 60	40 2,80 60	40 2,62 60	40 2,47 60	40 2,33 60	40 2,21 60	40 2,10 60
	II (f)	40 11,13 60	40 7,87 60	40 6,42 60	40 5,56 60	40 4,98 60	40 4,54 60	40 4,20 60	40 3,93 60	40 3,71 60	40 3,52 60	40 3,36 60	40 3,21 60	40 3,09 60	40 2,97 60	40 2,80 60	40 2,62 60	40 2,47 60	40 2,33 60	40 2,21 60	40 2,10 60
	III (f)	40 11,13 60	40 7,87 60	40 6,42 60	40 5,56 60	40 4,98 60	40 4,54 60	40 4,20 60	40 3,93 60	40 3,71 60	40 3,52 60	40 3,36 60	40 3,21 60	40 3,09 60	40 2,97 60	40 2,80 60	40 2,62 60	40 2,47 60	40 2,33 60	40 2,21 60	40 2,10 60

Alle Lasten wurden als charakteristische Lasten angenommen. Die Ermittlung der Stützweiten erfolgte nach dem Nachweisverfahren der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Nr. Z-10.49-536. Eventuelle Irrtümer und Fehler werden vorbehalten.

- AA** – Mindestauflagerbreite am Endauflager [mm]
- X,XX** – Maximale Spannweite [m]
- BB** – Mindestauflagerbreite am Mittelaflager [mm]

Die Spannweite wurden nach dem Nachweisverfahren der europäischen Sandwichnorm DIN EN 14509:2013-12 ermittelt und Nachweisverfahren der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung. Alle Lasten sind als charakteristische Lasten zu betrachten.

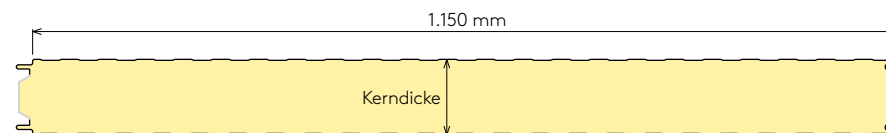
Es ist die für den jeweiligen Anwendungsfall zugehörige minimale Stützweite aus den beiden Tabellen (andrückende bzw. abhebende Last) auszuwählen.

Die Spannweitentabelle ersetzt keine prüffähige Statik, sondern sind lediglich zur Vordimensionierung heranzuziehen.



Wandelement KS1150 NF-NC-TF-TC-TL 120 mm gemäß abZ Nr. Z-10.49-536

Kerndicke: 120 mm
Blechdicke außen: 0,6 mm, Micro (M)
Blechdicke innen: 0,4 mm, Deep MiniBox (D)
Dämmkerntyp: IPN3



Spannweiten für andrückende Lasten!

Stat. System	Farbgruppe	charakteristische Auflast, z.B. Winddruck [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-Feldträger	I, II, III (f)	45	64	78	90	101	110	119	127	135	142	149	155	155	155	155	155	155	155	155	155
		13,34	9,43	7,70	6,67	5,97	5,45	5,04	4,72	4,45	4,22	4,02	3,83	3,54	3,28	3,06	2,87	2,70	2,55	2,42	2,30
2-Feldträger	I, II, III (f)	40	54	68	80	91	102	112	121	130	139	147	155	155	155	155	155	155	155	155	155
		10,97	7,99	6,68	5,92	5,40	5,02	4,72	4,48	4,28	4,12	3,97	3,83	3,53	3,28	3,06	2,87	2,70	2,55	2,42	2,30
3-Feldträger	I, II, III (f)	74	108	135	160	182	203	223	242	260	278	295	310	310	310	310	310	310	310	310	310
		12,71	9,07	7,47	6,52	5,88	5,40	5,04	4,72	4,45	4,22	4,02	3,83	3,53	3,28	3,06	2,87	2,70	2,55	2,42	2,30
		43	61	76	88	99	109	119	127	135	142	149	155	155	155	155	155	155	155	155	155
		86	122	151	176	198	219	238	255	270	285	299	310	310	310	310	310	310	310	310	310

Alle Lasten wurden als charakteristische Lasten angenommen. Die Ermittlung der Stützweiten erfolgte nach dem Nachweisverfahren der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Nr. Z-10.49-536. Eventuelle Irrtümer und Fehler werden vorbehalten.

AA	- Mindestauflagerbreite am Endauflager [mm]
X,XX	- Maximale Spannweite [m]
BB	- Mindestauflagerbreite am Mittelaflager [mm]

Die Spannweite wurden nach dem Nachweisverfahren der europäischen Sandwichnorm DIN EN 14509:2013-12 ermittelt und Nachweisverfahren der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung. Alle Lasten sind als charakteristische Lasten zu betrachten.

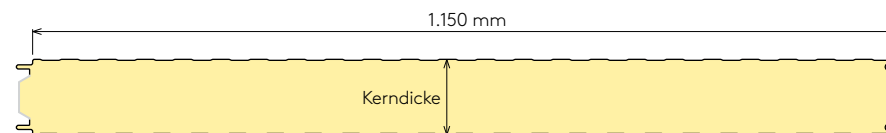
Es ist die für den jeweiligen Anwendungsfall zugehörige minimale Stützweite aus den beiden Tabellen (andrückende bzw. abhebende Last) auszuwählen.

Die Spannweitentabelle ersetzt keine prüffähige Statik, sondern sind lediglich zur Vordimensionierung heranzuziehen.



Wandelement KS1150 NF-NC-TF-TC-TL 120 mm gemäß abZ Nr. Z-10.49-536

Kerndicke: 120 mm
Blechdicke außen: 0,6 mm, Micro (M)
Blechdicke innen: 0,4 mm, Deep MiniBox (D)
Dämmkerntyp: IPN3



Spannweiten für abhebende Lasten!

Stat. System	Farbgruppe	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-Feldträger	I, II, III (f)	40 11,61	40 8,21	40 6,70	40 5,80	40 5,19	40 4,74	40 4,39	40 4,10	40 3,87	40 3,67	40 3,50	40 3,35	40 3,22	40 3,10	40 3,00	40 2,87	40 2,70	40 2,55	40 2,42	40 2,30
2-Feldträger	I (f)	40 11,61 60	40 8,21 60	40 6,70 60	40 5,80 60	40 5,19 60	40 4,74 60	40 4,39 60	40 4,10 60	40 3,87 60	40 3,67 60	40 3,50 60	40 3,35 60	40 3,22 60	40 3,10 60	40 3,00 60	40 2,87 60	40 2,70 60	40 2,55 60	40 2,42 60	40 2,30 60
	II (f)	40 11,61 60	40 8,21 60	40 6,70 60	40 5,80 60	40 5,19 60	40 4,74 60	40 4,39 60	40 4,10 60	40 3,87 60	40 3,67 60	40 3,50 60	40 3,35 60	40 3,22 60	40 3,10 60	40 3,00 60	40 2,87 60	40 2,70 60	40 2,55 60	40 2,42 60	40 2,30 60
	III (f)	40 9,97 60	40 7,54 60	40 6,46 60	40 5,80 60	40 5,19 60	40 4,74 60	40 4,39 60	40 4,10 60	40 3,87 60	40 3,67 60	40 3,50 60	40 3,35 60	40 3,22 60	40 3,10 60	40 3,00 60	40 2,87 60	40 2,70 60	40 2,55 60	40 2,42 60	40 2,30 60
3-Feldträger	I (f)	40 11,61 60	40 8,21 60	40 6,70 60	40 5,80 60	40 5,19 60	40 4,74 60	40 4,39 60	40 4,10 60	40 3,87 60	40 3,67 60	40 3,50 60	40 3,35 60	40 3,22 60	40 3,10 60	40 3,00 60	40 2,87 60	40 2,70 60	40 2,55 60	40 2,42 60	40 2,30 60
	II (f)	40 11,61 60	40 8,21 60	40 6,70 60	40 5,80 60	40 5,19 60	40 4,74 60	40 4,39 60	40 4,10 60	40 3,87 60	40 3,67 60	40 3,50 60	40 3,35 60	40 3,22 60	40 3,10 60	40 3,00 60	40 2,87 60	40 2,70 60	40 2,55 60	40 2,42 60	40 2,30 60
	III (f)	40 11,61 60	40 8,21 60	40 6,70 60	40 5,80 60	40 5,19 60	40 4,74 60	40 4,39 60	40 4,10 60	40 3,87 60	40 3,67 60	40 3,50 60	40 3,35 60	40 3,22 60	40 3,10 60	40 3,00 60	40 2,87 60	40 2,70 60	40 2,55 60	40 2,42 60	40 2,30 60

Alle Lasten wurden als charakteristische Lasten angenommen. Die Ermittlung der Stützweiten erfolgte nach dem Nachweisverfahren der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Nr. Z-10.49-536. Eventuelle Irrtümer und Fehler werden vorbehalten.

- AA – Mindestauflagerbreite am Endauflager [mm]
- X,XX – Maximale Spannweite [m]
- BB – Mindestauflagerbreite am Mittelaflager [mm]

Die Spannweite wurden nach dem Nachweisverfahren der europäischen Sandwichnorm DIN EN 14509:2013-12 ermittelt und Nachweisverfahren der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung. Alle Lasten sind als charakteristische Lasten zu betrachten.

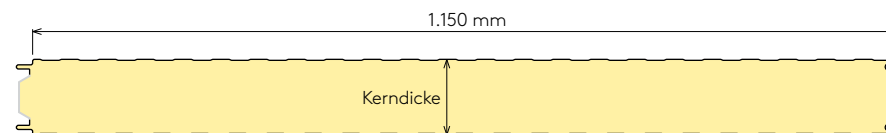
Es ist die für den jeweiligen Anwendungsfall zugehörige minimale Stützweite aus den beiden Tabellen (andrückende bzw. abhebende Last) auszuwählen.

Die Spannweitentabelle ersetzt keine prüffähige Statik, sondern sind lediglich zur Vordimensionierung heranzuziehen.



Wandelement KS1150 NF-NC-TF-TC-TL 140 mm gemäß abZ Nr. Z-10.49-536

Kerndicke: 140 mm
Blechdicke außen: 0,6 mm, Micro (M)
Blechdicke innen: 0,4 mm, Deep MiniBox (D)
Dämmkerntyp: IPN3



Spannweiten für andrückende Lasten!

Stat. System	Farbgruppe	charakteristische Auflast, z.B. Winddruck [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-Feldträger	I, II, III (f)	48	68	84	97	108	118	128	137	145	153	160	167	174	181	181	181	181	181	181	181
		14,31	10,12	8,26	7,16	6,40	5,84	5,41	5,06	4,77	4,52	4,32	4,13	3,97	3,82	3,58	3,36	3,16	2,98	2,83	2,69
2-Feldträger	I, II, III (f)	40	56	71	84	95	106	117	127	137	146	155	164	173	181	181	181	181	181	181	181
		11,12	8,29	6,98	6,19	5,65	5,26	4,95	4,70	4,50	4,33	4,18	4,05	3,94	3,82	3,58	3,36	3,16	2,98	2,83	2,69
3-Feldträger	I, II, III (f)	75	112	141	167	191	213	234	254	273	292	310	328	345	361	363	363	363	363	363	363
		13,24	9,45	7,79	6,81	6,14	5,65	5,27	4,96	4,72	4,50	4,32	4,13	3,97	3,82	3,58	3,36	3,16	2,98	2,83	2,69
		45	64	79	92	104	114	124	134	143	152	160	167	174	181	181	181	181	181	181	181
		89	128	158	184	207	229	249	268	286	304	320	335	348	361	363	363	363	363	363	363

Alle Lasten wurden als charakteristische Lasten angenommen. Die Ermittlung der Stützweiten erfolgte nach dem Nachweisverfahren der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Nr. Z-10.49-536. Eventuelle Irrtümer und Fehler werden vorbehalten.

- AA** – Mindestauflagerbreite am Endauflager [mm]
- X,XX** – Maximale Spannweite [m]
- BB** – Mindestauflagerbreite am Mittelaflager [mm]

Die Spannweite wurden nach dem Nachweisverfahren der europäischen Sandwichnorm DIN EN 14509:2013-12 ermittelt und Nachweisverfahren der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung. Alle Lasten sind als charakteristische Lasten zu betrachten.

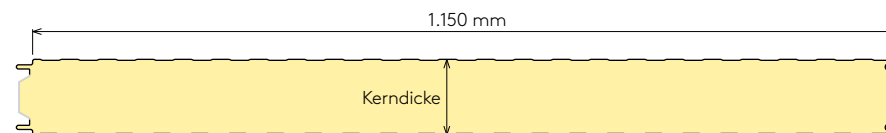
Es ist die für den jeweiligen Anwendungsfall zugehörige minimale Stützweite aus den beiden Tabellen (andrückende bzw. abhebende Last) auszuwählen.

Die Spannweitentabelle ersetzt keine prüffähige Statik, sondern sind lediglich zur Vordimensionierung heranzuziehen.



Wandelement KS1150 NF-NC-TF-TC-TL 140 mm gemäß abZ Nr. Z-10.49-536

Kerndicke: 140 mm
Blechdicke außen: 0,6 mm, Micro (M)
Blechdicke innen: 0,4 mm, Deep MiniBox (D)
Dämmkerntyp: IPN3



Spannweiten für abhebende Lasten!

Stat. System	Farbgruppe	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-Feldträger	I, II, III (f)	40 12,24	40 8,65	40 7,06	40 6,12	40 5,47	40 5,00	40 4,62	40 4,33	40 4,08	40 3,87	40 3,69	40 3,53	40 3,39	40 3,27	40 3,16	40 3,06	40 2,97	40 2,88	40 2,81	40 2,69
2-Feldträger	I (f)	40 12,24 60	40 8,65 60	40 7,06 60	40 6,12 60	40 5,47 60	40 5,00 60	40 4,62 60	40 4,33 60	40 4,08 60	40 3,87 60	40 3,69 60	40 3,53 60	40 3,39 60	40 3,27 60	40 3,16 60	40 3,06 60	40 2,97 60	40 2,88 60	40 2,81 60	40 2,69 60
	II (f)	40 12,24 60	40 8,65 60	40 7,06 60	40 6,12 60	40 5,47 60	40 5,00 60	40 4,62 60	40 4,33 60	40 4,08 60	40 3,87 60	40 3,69 60	40 3,53 60	40 3,39 60	40 3,27 60	40 3,16 60	40 3,06 60	40 2,97 60	40 2,88 60	40 2,81 60	40 2,69 60
	III (f)	40 10,52 60	40 7,98 60	40 6,86 60	40 6,11 60	40 5,47 60	40 5,00 60	40 4,62 60	40 4,33 60	40 4,08 60	40 3,87 60	40 3,69 60	40 3,53 60	40 3,39 60	40 3,27 60	40 3,16 60	40 3,06 60	40 2,97 60	40 2,88 60	40 2,81 60	40 2,69 60
3-Feldträger	I (f)	40 12,24 60	40 8,65 60	40 7,06 60	40 6,12 60	40 5,47 60	40 5,00 60	40 4,62 60	40 4,33 60	40 4,08 60	40 3,87 60	40 3,69 60	40 3,53 60	40 3,39 60	40 3,27 60	40 3,16 60	40 3,06 60	40 2,97 60	40 2,88 60	40 2,81 60	40 2,69 60
	II (f)	40 12,24 60	40 8,65 60	40 7,06 60	40 6,12 60	40 5,47 60	40 5,00 60	40 4,62 60	40 4,33 60	40 4,08 60	40 3,87 60	40 3,69 60	40 3,53 60	40 3,39 60	40 3,27 60	40 3,16 60	40 3,06 60	40 2,97 60	40 2,88 60	40 2,81 60	40 2,69 60
	III (f)	40 12,24 60	40 8,65 60	40 7,06 60	40 6,12 60	40 5,47 60	40 5,00 60	40 4,62 60	40 4,33 60	40 4,08 60	40 3,87 60	40 3,69 60	40 3,53 60	40 3,39 60	40 3,27 60	40 3,16 60	40 3,06 60	40 2,97 60	40 2,88 60	40 2,81 60	40 2,69 60

Alle Lasten wurden als charakteristische Lasten angenommen. Die Ermittlung der Stützweiten erfolgte nach dem Nachweisverfahren der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Nr. Z-10.49-536. Eventuelle Irrtümer und Fehler werden vorbehalten.

- AA** – Mindestauflagerbreite am Endauflager [mm]
- X,XX** – Maximale Spannweite [m]
- BB** – Mindestauflagerbreite am Mittelaflager [mm]

Die Spannweite wurden nach dem Nachweisverfahren der europäischen Sandwichnorm DIN EN 14509:2013-12 ermittelt und Nachweisverfahren der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung. Alle Lasten sind als charakteristische Lasten zu betrachten.

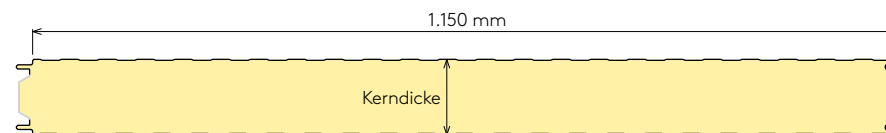
Es ist die für den jeweiligen Anwendungsfall zugehörige minimale Stützweite aus den beiden Tabellen (andrückende bzw. abhebende Last) auszuwählen.

Die Spannweitentabelle ersetzt keine prüffähige Statik, sondern sind lediglich zur Vordimensionierung heranzuziehen.



Wandelement KS1150 NF-NC-TF-TC-TL 150 mm gemäß abZ Nr. Z-10.49-536

Kerndicke: 150 mm
Blechdicke außen: 0,6 mm, Micro (M)
Blechdicke innen: 0,4 mm, Deep MiniBox (D)
Dämmkerntyp: IPN3



Spannweiten für andrückende Lasten!

Stat. System	Farbgruppe	charakteristische Auflast, z.B. Winddruck [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-Feldträger	I, II, III (f)	50	70	86	100	111	122	132	141	149	158	165	173	180	186	193	194	194	194	194	195
		14,76	10,44	8,52	7,38	6,60	6,03	5,58	5,22	4,92	4,67	4,45	4,26	4,09	3,94	3,81	3,60	3,39	3,20	3,03	2,88
2-Feldträger	I, II, III (f)	40	56	72	85	97	108	119	130	140	149	159	168	176	185	193	194	194	194	194	194
		11,13	8,33	7,10	6,30	5,76	5,36	5,05	4,80	4,59	4,42	4,27	4,14	4,02	3,92	3,81	3,60	3,39	3,20	3,03	2,88
		75	112	144	170	194	217	239	259	279	298	317	335	353	370	386	389	389	389	389	389
3-Feldträger	I, II, III (f)	45	65	80	93	105	116	127	136	146	155	163	172	180	186	193	194	194	194	194	194
		13,45	9,60	7,92	6,92	6,24	5,75	5,36	5,06	4,80	4,59	4,40	4,24	4,09	3,94	3,81	3,60	3,39	3,20	3,03	2,88
		91	130	160	187	211	233	253	273	292	310	327	344	359	373	386	389	389	389	389	389

Alle Lasten wurden als charakteristische Lasten angenommen. Die Ermittlung der Stützweiten erfolgte nach dem Nachweisverfahren der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Nr. Z-10.49-536. Eventuelle Irrtümer und Fehler werden vorbehalten.

AA	- Mindestauflagerbreite am Endauflager [mm]
X,XX	- Maximale Spannweite [m]
BB	- Mindestauflagerbreite am Mittelaflager [mm]

Die Spannweite wurden nach dem Nachweisverfahren der europäischen Sandwichnorm DIN EN 14509:2013-12 ermittelt und Nachweisverfahren der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung. Alle Lasten sind als charakteristische Lasten zu betrachten.

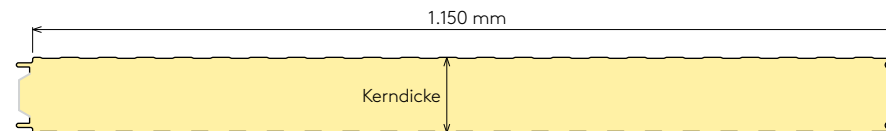
Es ist die für den jeweiligen Anwendungsfall zugehörige minimale Stützweite aus den beiden Tabellen (andrückende bzw. abhebende Last) auszuwählen.

Die Spannweitentabelle ersetzt keine prüffähige Statik, sondern sind lediglich zur Vordimensionierung heranzuziehen.



Wandelement KS1150 NF-NC-TF-TC-TL 150 mm gemäß abZ Nr. Z-10.49-536

Kerndicke: 150 mm
Blechdicke außen: 0,6 mm, Micro (M)
Blechdicke innen: 0,4 mm, Deep MiniBox (D)
Dämmkerntyp: IPN3



Spannweiten für abhebende Lasten!

Stat. System	Farbgruppe	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-Feldträger	I, II, III (f)	40 12,50	40 8,84	40 7,22	40 6,25	40 5,59	40 5,10	40 4,72	40 4,42	40 4,17	40 3,95	40 3,77	40 3,61	40 3,47	40 3,34	40 3,23	40 3,13	40 3,03	40 2,95	40 2,87	40 2,80
2-Feldträger	I (f)	40 12,50 60	40 8,84 60	40 7,22 60	40 6,25 60	40 5,59 60	40 5,10 60	40 4,72 60	40 4,42 60	40 4,17 60	40 3,95 60	40 3,77 60	40 3,61 60	40 3,47 60	40 3,34 60	40 3,23 60	40 3,13 60	40 3,03 60	40 2,95 60	40 2,87 60	40 2,80 60
	II (f)	40 12,50 60	40 8,84 60	40 7,22 60	40 6,25 60	40 5,59 60	40 5,10 60	40 4,72 60	40 4,42 60	40 4,17 60	40 3,95 60	40 3,77 60	40 3,61 60	40 3,47 60	40 3,34 60	40 3,23 60	40 3,13 60	40 3,03 60	40 2,95 60	40 2,87 60	40 2,80 60
	III (f)	40 10,74 60	40 8,17 60	40 7,04 60	40 6,25 60	40 5,59 60	40 5,10 60	40 4,72 60	40 4,42 60	40 4,17 60	40 3,95 60	40 3,77 60	40 3,61 60	40 3,47 60	40 3,34 60	40 3,23 60	40 3,13 60	40 3,03 60	40 2,95 60	40 2,87 60	40 2,80 60
3-Feldträger	I (f)	40 12,50 60	40 8,84 60	40 7,22 60	40 6,25 60	40 5,59 60	40 5,10 60	40 4,72 60	40 4,42 60	40 4,17 60	40 3,95 60	40 3,77 60	40 3,61 60	40 3,47 60	40 3,34 60	40 3,23 60	40 3,13 60	40 3,03 60	40 2,95 60	40 2,87 60	40 2,80 60
	II (f)	40 12,50 60	40 8,84 60	40 7,22 60	40 6,25 60	40 5,59 60	40 5,10 60	40 4,72 60	40 4,42 60	40 4,17 60	40 3,95 60	40 3,77 60	40 3,61 60	40 3,47 60	40 3,34 60	40 3,23 60	40 3,13 60	40 3,03 60	40 2,95 60	40 2,87 60	40 2,80 60
	III (f)	40 12,50 60	40 8,84 60	40 7,22 60	40 6,25 60	40 5,59 60	40 5,10 60	40 4,72 60	40 4,42 60	40 4,17 60	40 3,95 60	40 3,77 60	40 3,61 60	40 3,47 60	40 3,34 60	40 3,23 60	40 3,13 60	40 3,03 60	40 2,95 60	40 2,87 60	40 2,80 60

Alle Lasten wurden als charakteristische Lasten angenommen. Die Ermittlung der Stützweiten erfolgte nach dem Nachweisverfahren der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Nr. Z-10.49-536. Eventuelle Irrtümer und Fehler werden vorbehalten.

- AA** – Mindestauflagerbreite am Endauflager [mm]
- X,XX** – Maximale Spannweite [m]
- BB** – Mindestauflagerbreite am Mittelaflager [mm]

Die Spannweite wurden nach dem Nachweisverfahren der europäischen Sandwichnorm DIN EN 14509:2013-12 ermittelt und Nachweisverfahren der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung. Alle Lasten sind als charakteristische Lasten zu betrachten.

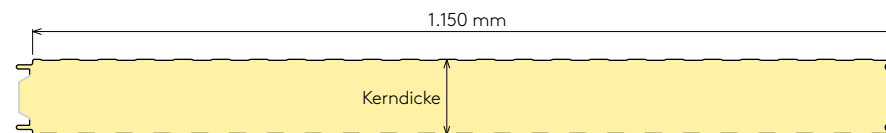
Es ist die für den jeweiligen Anwendungsfall zugehörige minimale Stützweite aus den beiden Tabellen (andrückende bzw. abhebende Last) auszuwählen.

Die Spannweitentabelle ersetzt keine prüffähige Statik, sondern sind lediglich zur Vordimensionierung heranzuziehen.



Wandelement KS1150 NF-NC-TF-TC-TL 170 mm gemäß abZ Nr. Z-10.49-536

Kerndicke: 170 mm
Blechdicke außen: 0,6 mm, Micro (M)
Blechdicke innen: 0,4 mm, Deep MiniBox (D)
Dämmkerntyp: IPN3



Spannweiten für andrückende Lasten!

Stat. System	Farbgruppe	charakteristische Auflast, z.B. Winddruck [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-Feldträger	I, II, III (f)	53	74	91	105	118	129	139	149	158	166	175	182	190	197	204	211	217	221	221	221
		15,60	11,03	9,00	7,80	6,98	6,37	5,90	5,52	5,20	4,93	4,70	4,50	4,33	4,17	4,03	3,90	3,78	3,63	3,44	3,27
2-Feldträger	I, II, III (f)	40	56	72	87	100	112	123	134	144	154	164	173	183	192	201	210	217	221	221	221
		10,96	8,30	7,13	6,43	5,92	5,52	5,21	4,96	4,74	4,57	4,42	4,28	4,16	4,06	3,97	3,88	3,78	3,63	3,44	3,27
3-Feldträger	I, II, III (f)	74	112	144	174	200	224	246	268	288	308	328	347	365	384	402	419	434	441	441	441
		13,73	9,82	8,10	7,09	6,40	5,90	5,51	5,19	4,94	4,72	4,53	4,37	4,22	4,10	3,98	3,88	3,78	3,63	3,44	3,27
		46	66	82	96	108	119	130	140	150	159	168	177	185	194	202	210	217	221	221	221
		93	133	164	191	216	239	260	280	300	318	337	354	371	387	403	419	434	441	441	441

Alle Lasten wurden als charakteristische Lasten angenommen. Die Ermittlung der Stützweiten erfolgte nach dem Nachweisverfahren der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Nr. Z-10.49-536. Eventuelle Irrtümer und Fehler werden vorbehalten.

- AA** – Mindestauflagerbreite am Endauflager [mm]
- X,XX** – Maximale Spannweite [m]
- BB** – Mindestauflagerbreite am Mittelaflager [mm]

Die Spannweite wurden nach dem Nachweisverfahren der europäischen Sandwichnorm DIN EN 14509:2013-12 ermittelt und Nachweisverfahren der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung. Alle Lasten sind als charakteristische Lasten zu betrachten.

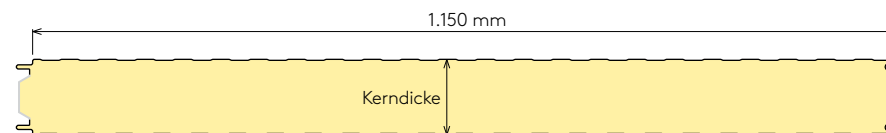
Es ist die für den jeweiligen Anwendungsfall zugehörige minimale Stützweite aus den beiden Tabellen (andrückende bzw. abhebende Last) auszuwählen.

Die Spannweitentabelle ersetzt keine prüffähige Statik, sondern sind lediglich zur Vordimensionierung heranzuziehen.



Wandelement KS1150 NF-NC-TF-TC-TL 170 mm gemäß abZ Nr. Z-10.49-536

Kerndicke: 170 mm
Blechdicke außen: 0,6 mm, Micro (M)
Blechdicke innen: 0,4 mm, Deep MiniBox (D)
Dämmkerntyp: IPN3



Spannweiten für abhebende Lasten!

Stat. System	Farbgruppe	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-Feldträger	I, II, III (f)	40 12,96	40 9,16	40 7,48	40 6,48	40 5,79	40 5,29	40 4,90	40 4,58	40 4,32	40 4,10	40 3,91	40 3,74	40 3,59	40 3,46	40 3,34	40 3,24	40 3,14	40 3,05	40 2,97	40 2,90
2-Feldträger	I (f)	40 12,96 60	40 9,16 60	40 7,48 60	40 6,48 60	40 5,79 60	40 5,29 60	40 4,90 60	40 4,58 60	40 4,32 60	40 4,10 60	40 3,91 60	40 3,74 60	40 3,59 60	40 3,46 60	40 3,34 60	40 3,24 60	40 3,14 60	40 3,05 60	40 2,97 60	40 2,90 60
	II (f)	40 12,96 60	40 9,16 60	40 7,48 60	40 6,48 60	40 5,79 60	40 5,29 60	40 4,90 60	40 4,58 60	40 4,32 60	40 4,10 60	40 3,91 60	40 3,74 60	40 3,59 60	40 3,46 60	40 3,34 60	40 3,24 60	40 3,14 60	40 3,05 60	40 2,97 60	40 2,90 60
	III (f)	40 11,13 60	40 8,50 60	40 7,34 60	40 6,48 60	40 5,79 60	40 5,29 60	40 4,90 60	40 4,58 60	40 4,32 60	40 4,10 60	40 3,91 60	40 3,74 60	40 3,59 60	40 3,46 60	40 3,34 60	40 3,24 60	40 3,14 60	40 3,05 60	40 2,97 60	40 2,90 60
3-Feldträger	I (f)	40 12,96 60	40 9,16 60	40 7,48 60	40 6,48 60	40 5,79 60	40 5,29 60	40 4,90 60	40 4,58 60	40 4,32 60	40 4,10 60	40 3,91 60	40 3,74 60	40 3,59 60	40 3,46 60	40 3,34 60	40 3,24 60	40 3,14 60	40 3,05 60	40 2,97 60	40 2,90 60
	II (f)	40 12,96 60	40 9,16 60	40 7,48 60	40 6,48 60	40 5,79 60	40 5,29 60	40 4,90 60	40 4,58 60	40 4,32 60	40 4,10 60	40 3,91 60	40 3,74 60	40 3,59 60	40 3,46 60	40 3,34 60	40 3,24 60	40 3,14 60	40 3,05 60	40 2,97 60	40 2,90 60
	III (f)	40 12,96 60	40 9,16 60	40 7,48 60	40 6,48 60	40 5,79 60	40 5,29 60	40 4,90 60	40 4,58 60	40 4,32 60	40 4,10 60	40 3,91 60	40 3,74 60	40 3,59 60	40 3,46 60	40 3,34 60	40 3,24 60	40 3,14 60	40 3,05 60	40 2,97 60	40 2,90 60

Alle Lasten wurden als charakteristische Lasten angenommen. Die Ermittlung der Stützweiten erfolgte nach dem Nachweisverfahren der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Nr. Z-10.49-536. Eventuelle Irrtümer und Fehler werden vorbehalten.

- AA** – Mindestauflagerbreite am Endauflager [mm]
- X,XX** – Maximale Spannweite [m]
- BB** – Mindestauflagerbreite am Mittelaflager [mm]

Die Spannweite wurden nach dem Nachweisverfahren der europäischen Sandwichnorm DIN EN 14509:2013-12 ermittelt und Nachweisverfahren der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung. Alle Lasten sind als charakteristische Lasten zu betrachten.

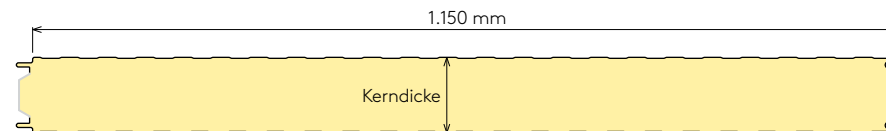
Es ist die für den jeweiligen Anwendungsfall zugehörige minimale Stützweite aus den beiden Tabellen (andrückende bzw. abhebende Last) auszuwählen.

Die Spannweitentabelle ersetzt keine prüffähige Statik, sondern sind lediglich zur Vordimensionierung heranzuziehen.



Wandelement KS1150 NF-NC-TF-TC-TL 200 mm gemäß abZ Nr. Z-10.49-536

Kerndicke: 200 mm
Blechdicke außen: 0,6 mm, Micro (M)
Blechdicke innen: 0,4 mm, Deep MiniBox (D)
Dämmkerntyp: IPN3



Spannweiten für andrückende Lasten!

Stat. System	Farbgruppe	charakteristische Auflast, z.B. Winddruck [kN/m ²]																			
		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-Feldträger	I, II, III (f)	56	80	98	113	126	138	149	160	169	178	187	195	203	211	219	226	233	239	246	252
		16,72	11,82	9,65	8,36	7,48	6,82	6,32	5,91	5,57	5,29	5,04	4,83	4,64	4,47	4,32	4,18	4,06	3,94	3,84	3,74
2-Feldträger	I, II, III (f)	40	54	71	86	100	114	126	138	149	159	170	180	189	199	209	217	227	235	244	252
		10,38	8,06	7,01	6,38	5,94	5,62	5,35	5,10	4,90	4,72	4,57	4,44	4,31	4,21	4,12	4,03	3,96	3,88	3,80	3,74
		70	109	142	172	201	227	253	276	298	319	339	359	378	398	417	435	454	471	488	504
3-Feldträger	I, II, III (f)	46	67	83	97	110	122	133	143	154	163	173	182	191	199	207	216	224	232	240	247
		13,67	9,88	8,23	7,21	6,52	6,02	5,62	5,31	5,05	4,83	4,65	4,48	4,34	4,21	4,10	4,00	3,90	3,82	3,74	3,66
		92	133	167	195	220	244	266	287	307	326	345	363	381	398	415	431	448	464	479	495

Alle Lasten wurden als charakteristische Lasten angenommen. Die Ermittlung der Stützweiten erfolgte nach dem Nachweisverfahren der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Nr. Z-10.49-536. Eventuelle Irrtümer und Fehler werden vorbehalten.

AA	- Mindestauflagerbreite am Endauflager [mm]
X,XX	- Maximale Spannweite [m]
BB	- Mindestauflagerbreite am Mittelaflager [mm]

Die Spannweite wurden nach dem Nachweisverfahren der europäischen Sandwichnorm DIN EN 14509:2013-12 ermittelt und Nachweisverfahren der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung. Alle Lasten sind als charakteristische Lasten zu betrachten.

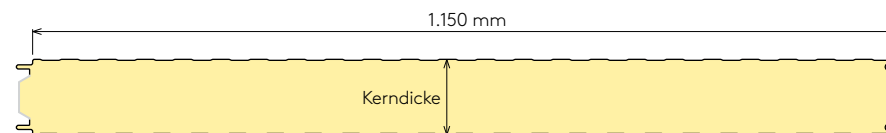
Es ist die für den jeweiligen Anwendungsfall zugehörige minimale Stützweite aus den beiden Tabellen (andrückende bzw. abhebende Last) auszuwählen.

Die Spannweitentabelle ersetzt keine prüffähige Statik, sondern sind lediglich zur Vordimensionierung heranzuziehen.



Wandelement KS1150 NF-NC-TF-TC-TL 200 mm gemäß abZ Nr. Z-10.49-536

Kerndicke: 200 mm
Blechdicke außen: 0,6 mm, Micro (M)
Blechdicke innen: 0,4 mm, Deep MiniBox (D)
Dämmkerntyp: IPN3



Spannweiten für abhebende Lasten!

Stat. System	Farbgruppe	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-Feldträger	I, II, III (f)	40 13,45	40 9,51	40 7,76	40 6,72	40 6,01	40 5,49	40 5,08	40 4,75	40 4,48	40 4,25	40 4,05	40 3,88	40 3,73	40 3,59	40 3,47	40 3,36	40 3,26	40 3,17	40 3,08	40 3,01
2-Feldträger	I (f)	40 13,45 60	40 9,51 60	40 7,76 60	40 6,72 60	40 6,01 60	40 5,49 60	40 5,08 60	40 4,75 60	40 4,48 60	40 4,25 60	40 4,05 60	40 3,88 60	40 3,73 60	40 3,59 60	40 3,47 60	40 3,36 60	40 3,26 60	40 3,17 60	40 3,08 60	40 3,01 60
	II (f)	40 13,45 60	40 9,51 60	40 7,76 60	40 6,72 60	40 6,01 60	40 5,49 60	40 5,08 60	40 4,75 60	40 4,48 60	40 4,25 60	40 4,05 60	40 3,88 60	40 3,73 60	40 3,59 60	40 3,47 60	40 3,36 60	40 3,26 60	40 3,17 60	40 3,08 60	40 3,01 60
	III (f)	40 11,57 60	40 8,91 60	40 7,73 60	40 6,72 60	40 6,01 60	40 5,49 60	40 5,08 60	40 4,75 60	40 4,48 60	40 4,25 60	40 4,05 60	40 3,88 60	40 3,73 60	40 3,59 60	40 3,47 60	40 3,36 60	40 3,26 60	40 3,17 60	40 3,08 60	40 3,01 60
3-Feldträger	I (f)	40 13,45 60	40 9,51 60	40 7,76 60	40 6,72 60	40 6,01 60	40 5,49 60	40 5,08 60	40 4,75 60	40 4,48 60	40 4,25 60	40 4,05 60	40 3,88 60	40 3,73 60	40 3,59 60	40 3,47 60	40 3,36 60	40 3,26 60	40 3,17 60	40 3,08 60	40 3,01 60
	II (f)	40 13,45 60	40 9,51 60	40 7,76 60	40 6,72 60	40 6,01 60	40 5,49 60	40 5,08 60	40 4,75 60	40 4,48 60	40 4,25 60	40 4,05 60	40 3,88 60	40 3,73 60	40 3,59 60	40 3,47 60	40 3,36 60	40 3,26 60	40 3,17 60	40 3,08 60	40 3,01 60
	III (f)	40 13,45 60	40 9,51 60	40 7,76 60	40 6,72 60	40 6,01 60	40 5,49 60	40 5,08 60	40 4,75 60	40 4,48 60	40 4,25 60	40 4,05 60	40 3,88 60	40 3,73 60	40 3,59 60	40 3,47 60	40 3,36 60	40 3,26 60	40 3,17 60	40 3,08 60	40 3,01 60

Alle Lasten wurden als charakteristische Lasten angenommen. Die Ermittlung der Stützweiten erfolgte nach dem Nachweisverfahren der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Nr. Z-10.49-536. Eventuelle Irrtümer und Fehler werden vorbehalten.

- AA** – Mindestauflagerbreite am Endauflager [mm]
- X,XX** – Maximale Spannweite [m]
- BB** – Mindestauflagerbreite am Mittelaflager [mm]

Die Spannweite wurden nach dem Nachweisverfahren der europäischen Sandwichnorm DIN EN 14509:2013-12 ermittelt und Nachweisverfahren der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung. Alle Lasten sind als charakteristische Lasten zu betrachten.

Es ist die für den jeweiligen Anwendungsfall zugehörige minimale Stützweite aus den beiden Tabellen (andrückende bzw. abhebende Last) auszuwählen.

Die Spannweitentabelle ersetzt keine prüffähige Statik, sondern sind lediglich zur Vordimensionierung heranzuziehen.



Kontakt

Kingspan GmbH

Am Schornacker 2 | 46485 Wesel | Deutschland

T: +49 281 95 25 0-0

F: +49 281 95 25 0-50

E: info@kingspan.de

www.kingspan.de



Die Inhalte dieser Veröffentlichung wurden mit größter Sorgfalt erstellt. Produktionsbedingte Abweichungen sind möglich. Die Angaben in dieser Broschüre gelten nur dann als zugesicherte Eigenschaften, soweit sie im Einzelfall ausdrücklich als solche schriftlich bestätigt sind. Technische Änderungen vorbehalten. Die Kingspan GmbH übernimmt keinerlei Haftung.

Um sicherzustellen, dass Sie die aktuellsten und genauesten Produktinformationen sehen, scannen Sie bitte den QR-Code oder klicken Sie auf [diesen Link](#).

*Kingspan und der Löwe sowie QuadCore® sind eingetragene Warenzeichen der Kingspan Group plc in Großbritannien, Irland und anderen Ländern. Alle Rechte vorbehalten.

