

BELASTUNGSTABELLEN

STAHL KASSETTENPROFILE „SAB“

Zulässige Belastungen

Kassettenprofile aus Stahl

Isesselstein/Niederaula



Februar 2024



A Tata Steel Enterprise

Inhalt

Lieferprogramm SAB

Vorbemerkungen zur Neufassung DIN 1055

Karte Wind- und Schneezonen

Prüfbescheid Kassetten Deckblatt SAB T21 - 001

Belastungstabellen Winddruck

SAB B90/500

SAB B90/500 P3 ZZ

SAB B90/600

SAB B90/600 P3 ZZ

SAB B100/600

SAB B100/600 P3 ZZ

SAB B110/600

SAB B110/600 P3 ZZ

SAB B120/600

SAB B120/600 P3 ZZ

SAB B130/600

SAB B130/600 P3 ZZ

SAB B145/600

SAB B145/600 P3 ZZ

SAB B160/600

SAB B160/600 P3 ZZ

SAB B180/600

SAB B180/600 P3 ZZ

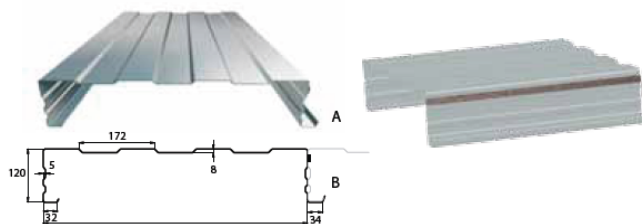
Lieferprogramm SAB

PROFILBLECHE / Fassade / Kassetten

Der Einsatz von Kassetten bei der Gebäudekonstruktion hat viele Vorteile. Sie bieten Ihnen eine große Freiheit bei der Auswahl und der Montage der Außenverkleidung und sind bei Verwendung von Isolationsmaterial wie Glas- oder Steinwolle in hohem Maße feuerbeständig. Kassetten liefern in diesem Fall auch einen ausgezeichneten Beitrag zur Lärmdämmung, wobei die Möglichkeit der Perforation die akustischen Eigenschaften sogar noch verbessert. Kassetten werden standardmäßig geliefert mit einer Innenbeschichtung von 15 µm (PE 15) in der Farbe SAB 9002 (grauweiß) oder SAB 9010 (weiß). Auch andere Farben und/oder Beschichtungen sind auf Anfrage möglich.



SAB B120/600 mit Dichtband



Alle SAB-Kassettentypen können bereits in der Fabrik mit einem Dichtband versehen werden. Damit hat es auf der Baustelle ein Ende mit dem unhandlichen Kleben bei Wind und Wetter. Das Band sitzt immer am richtigen Platz und läuft ohne Unterbrechung über die gesamte Länge der Kassetten. Das Dichtband ist einfach zu komprimieren und bietet eine sehr gute Luftabdichtung. Dank dieses Extra-Services von SAB-profil erhöhen Sie den Isolationswert und den Komfort im Gebäude und sparen Kosten auf der Baustelle und auch Energie.

SAB B90/500

mm	kg/m ²
0,75	8,83
0,88	10,36
1,00	11,78
1,13	13,31
1,25	14,72
1,50	17,66

Maximallänge: 18,3 m

Produktion NL

SAB B90/600

mm	kg/m ²
0,75	8,48
0,88	9,95
1,00	11,30
1,13	12,77
1,25	14,13
1,50	16,96

Mindestlänge: 1,8 m / Maximallänge: 18,3 m

Produktion NL

SAB B100/600

mm	kg/m ²
0,75	8,67
0,88	10,18
1,00	11,57
1,13	13,07
1,25	14,46
1,50	17,35

Mindestlänge: 1,8 m / Maximallänge: 18,3 m

Produktion NL

SAB B110/600

mm	kg/m ²
0,75	8,87
0,88	10,41
1,00	11,83
1,13	13,36
1,25	14,78
1,50	17,74

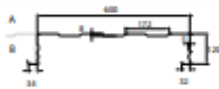
Mindestlänge: 1,8 m / Maximallänge: 18,3 m

Produktion NL

SAB B120/600



mm	kg/m ²
0,75	9,22
0,88	10,82
1,00	12,30
1,13	13,90
1,25	15,37
1,50	18,45



Mindestlänge: 1,8 m / Maximallänge: 18,3 m
Mindestlänge: 0,6 m / Maximallänge: 18,3 m

Produktion NL
Produktion DE

SAB B130/600



mm	kg/m ²
0,75	9,42
0,88	11,05
1,00	12,56
1,13	14,19
1,25	15,70
1,50	18,84



Mindestlänge: 1,8 m / Maximallänge: 18,3 m
Mindestlänge: 0,6 m / Maximallänge: 18,3 m

Produktion NL
Produktion DE

SAB B140/600



mm	kg/m ²
0,75	9,71
0,88	11,40
1,00	12,95
1,13	14,64
1,25	16,19
1,50	19,43



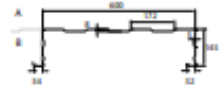
Mindestlänge: 1,8 m / Maximallänge: 18,3 m
Mindestlänge: 0,6 m / Maximallänge: 18,3 m

Produktion NL

SAB B145/600



mm	kg/m ²
0,75	9,71
0,88	11,40
1,00	12,95
1,13	14,64
1,25	16,19
1,50	19,43



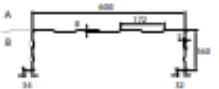
Mindestlänge: 1,8 m / Maximallänge: 18,3 m

Produktion NL
Produktion DE

SAB B160/600



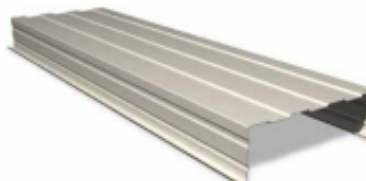
mm	kg/m ²
0,75	10,01
0,88	11,74
1,00	13,35
1,13	15,08
1,25	16,68
1,50	20,02



Mindestlänge: 1,8 m / Maximallänge: 18,3 m
Mindestlänge: 0,6 m / Maximallänge: 18,3 m

Produktion NL
Produktion DE

SAB B180/600



mm	kg/m ²
0,75	10,40
0,88	12,20
1,00	13,87
1,13	15,67
1,25	17,34



Mindestlänge: 0,6 m / Maximallänge: 18,3 m

Produktion DE

Abweichende Maße sind auf Anfrage lieferbar.

Mehr über Perforierung, Akustik und Lärmschutz finden Sie auf der SAB website. Weitere Informationen finden Sie auf den Seiten 38–39.

Vorbemerkungen zur Neufassung DIN 1055

Informationen und Erläuterungen

Für die Anwendung und Bemessung unserer dünnwandigen Konstruktionselemente ist die DIN 1055 – Einwirkungen auf Tragwerke – von Maßgebender Bedeutung.

Wie Ihnen sicherlich aus zahlreichen Veröffentlichungen bekannt ist, werden zum 01. Januar 2007, bundesweit die neue Lastnorm DIN 1055 eingeführt und ersetzt die bestehende Norm.

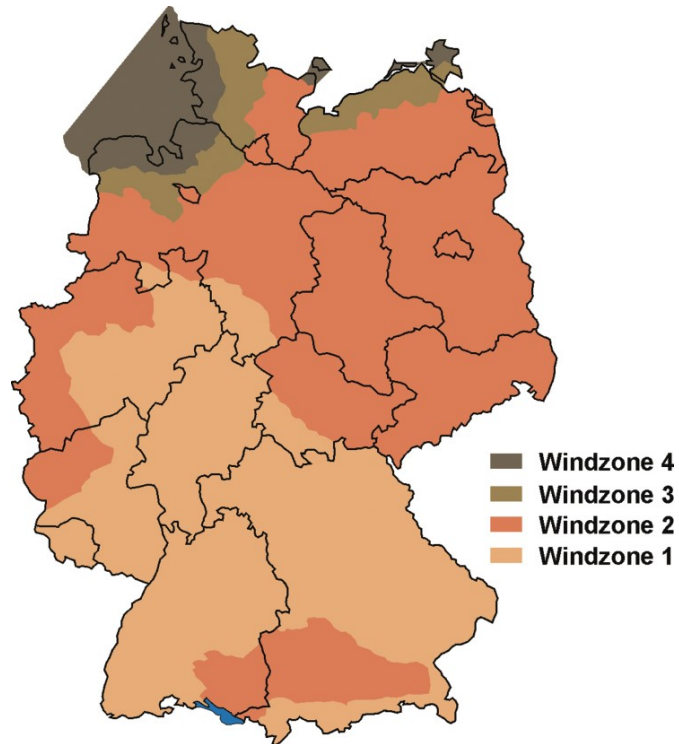
Im Rahmen der fortschreitenden Überführung von DIN-Standards in europäische Standards, wurde auch die DIN 1055 komplett überarbeitet. Besonders die Einwirkungen / Belastungen auf Tragwerke durch Wind, Schnee und Eis, die die Grundlage für die Bemessung der Tragfähigkeit und den Nachweis der Gebrauchstauglichkeit von Tragwerken liefern, haben sich grundlegend geändert. Für die Bauweise im Metallseichtbau bedeutet das teilweise erhebliche Änderungen im Materialaufwand.

Die Einbettung der Nachweise erfolgte in das neue Sicherheitskonzept, welches in der DIN 1055-100 festgelegt wurde.

Im Nachfolgende erhalten Sie einen Überblick der wichtigsten neuen Regelungen, ohne Anspruch auf Vollständigkeit.

- Deutschland ist in 4 Windzonen eingeteilt.
- Neufassung der Schneezonenkarte mit veränderter Zoneneinteilung.
- Umfangreiche neue Regelungen zu Schneeanhäufungen. Hier gibt es Formelbeiwerte, abhängig von der Bauform des Gebäudes und der Dachneigung, z.B. Pult-, Sattel-, Shed-, Tonnendach, etc., die zu eine Erhöhung bzw. Verminderung der Schneelast führen können.
- Bei Bauvorhaben im norddeutschen Tiefland sind zusätzliche Regelungen zu beachten. Für den Bereich nördlich des 52. Breitengrades (östlich von Hannover) und nördlich des 52,5 Breitengrades (westlich von Hannover), sind die Belastungstabellen nur nach getrennter Betrachtung, der Durchbiegung ohne Winddruck als Auflast, Tragsicherheitsnachweis und Tragsichernachweise für „außergewöhnliche Lastkombination“ im Norddeutschen Tiefland, nutzbar.

Bitte beachten Sie, dass die anzusetzenden Belastungen aus Schnee und Wind wesentlich differenzierter zu betrachten sind. Hierbei kommt der genauen Abklärung der Bauortdaten und der Bauform mit Gebäudeabmessungen und Dachneigungen für die Planung und Kalkulation größte Bedeutung zu.



Übersicht Windzonen



Übersicht Schneezonen

Kassettenprofil SAB bv

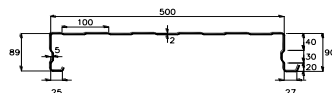
Zulässige Belastung zu q (kN/m²) nach DIN EN 1993-1-3 und Anpassungsrichtlinie.

Werte nach **Prüfbescheid T16-050**

Maximale Befestigungsabstand vom Aussenblech ist 621 mm.

* : Maximale Belastung ohne Beschränkung der Durchbiegung

SAB B90/500



Einfeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	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		
t_N	g	max f	Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																			
0,75	8,83	*	2,28	1,95	1,68	1,46	1,28	1,14	1,02	0,91	0,82	0,75	0,68	0,62	0,57	0,53	0,49	0,45	0,42	0,39	0,37	0,34
		L/150	2,28	1,95	1,68	1,46	1,28	1,14	1,02	0,91	0,82	0,75	0,65	0,57	0,50	0,45	0,40	0,35	0,32	0,29	0,26	0,23
0,88	10,36	*	2,91	2,48	2,14	1,86	1,64	1,45	1,29	1,16	1,05	0,95	0,87	0,79	0,73	0,67	0,62	0,57	0,53	0,50	0,47	0,44
		L/150	2,91	2,48	2,14	1,86	1,64	1,45	1,29	1,16	1,02	0,88	0,77	0,67	0,59	0,52	0,46	0,41	0,37	0,33	0,30	0,27
1,00	11,78	*	3,49	2,97	2,56	2,23	1,96	1,74	1,55	1,39	1,26	1,14	1,04	0,95	0,87	0,80	0,74	0,69	0,64	0,60	0,56	0,52
		L/150	3,49	2,97	2,56	2,23	1,96	1,74	1,55	1,35	1,15	1,00	0,87	0,76	0,67	0,59	0,53	0,47	0,42	0,38	0,34	0,31
1,13	13,31	*	3,96	3,38	2,91	2,54	2,23	1,98	1,76	1,58	1,43	1,29	1,18	1,08	0,99	0,91	0,84	0,78	0,73	0,68	0,63	0,59
		L/150	3,96	3,38	2,91	2,54	2,23	1,98	1,76	1,53	1,31	1,13	0,98	0,86	0,76	0,67	0,60	0,53	0,48	0,43	0,39	0,35
1,25	14,72	*	4,40	3,75	3,23	2,82	2,48	2,19	1,96	1,76	1,58	1,44	1,31	1,20	1,10	1,01	0,94	0,87	0,81	0,75	0,70	0,66
		L/150	4,40	3,75	3,23	2,82	2,48	2,19	1,96	1,70	1,45	1,26	1,09	0,96	0,84	0,74	0,66	0,59	0,53	0,48	0,43	0,39
1,50	17,66	*	5,31	4,53	3,90	3,40	2,99	2,65	2,36	2,12	1,91	1,73	1,58	1,45	1,33	1,22	1,13	1,05	0,98	0,91	0,85	0,80
		L/150	5,31	4,53	3,90	3,40	2,99	2,65	2,36	2,05	1,76	1,52	1,32	1,15	1,02	0,90	0,80	0,71	0,64	0,58	0,52	0,47

abhebende Belastung

Stützweite (m)			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	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
t _N	g	max f	Endauflagerbreite b _A = 40 mm																			
0,75	8,83	*	1,81	1,54	1,33	1,16	1,02	0,90	0,80	0,72	0,65	0,59	0,54	0,49	0,45	0,42	0,39	0,36	0,33	0,31	0,29	0,27
0,88	10,36	*	2,42	2,06	1,78	1,55	1,36	1,21	1,08	0,96	0,87	0,79	0,72	0,66	0,60	0,56	0,52	0,48	0,44	0,41	0,39	0,36
1,00	11,78	*	2,98	2,54	2,19	1,91	1,68	1,48	1,32	1,19	1,07	0,97	0,89	0,81	0,74	0,69	0,63	0,59	0,55	0,51	0,48	0,45
1,13	13,31	*	3,38	2,88	2,49	2,17	1,90	1,69	1,50	1,35	1,22	1,10	1,01	0,92	0,85	0,78	0,72	0,67	0,62	0,58	0,54	0,51
1,25	14,72	*	3,75	3,20	2,76	2,40	2,11	1,87	1,67	1,50	1,35	1,23	1,12	1,02	0,94	0,87	0,80	0,74	0,69	0,64	0,60	0,56
1,50	17,66	*	4,53	3,86	3,33	2,90	2,55	2,26	2,01	1,81	1,63	1,48	1,35	1,23	1,13	1,04	0,97	0,89	0,83	0,78	0,72	0,68

Zweifeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	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
t_N	g	max f	Zwischenauflegerbreite $b_B \geq 300$ mm - Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																			
0,75	8,83	*	2,03	1,73	1,49	1,30	1,14	1,01	0,90	0,81	0,73	0,66	0,60	0,55	0,51	0,47	0,43	0,40	0,37	0,35	0,32	0,30
		L/150	2,03	1,73	1,49	1,30	1,14	1,01	0,90	0,81	0,73	0,66	0,60	0,55	0,51	0,47	0,43	0,40	0,37	0,35	0,32	0,30
0,88	10,36	*	2,77	2,36	2,04	1,78	1,56	1,38	1,23	1,11	1,00	0,91	0,83	0,76	0,69	0,64	0,59	0,55	0,51	0,48	0,44	0,42
		L/150	2,77	2,36	2,04	1,78	1,56	1,38	1,23	1,11	1,00	0,91	0,83	0,76	0,69	0,64	0,59	0,55	0,51	0,48	0,44	0,42
1,00	11,78	*	3,46	2,95	2,54	2,22	1,95	1,73	1,54	1,38	1,25	1,13	1,03	0,94	0,87	0,80	0,74	0,68	0,64	0,59	0,55	0,52
		L/150	3,46	2,95	2,54	2,22	1,95	1,73	1,54	1,38	1,25	1,13	1,03	0,94	0,87	0,80	0,74	0,68	0,64	0,59	0,55	0,52
1,13	13,31	*	3,93	3,35	2,89	2,52	2,21	1,96	1,75	1,57	1,42	1,28	1,17	1,07	0,98	0,91	0,84	0,78	0,72	0,67	0,63	0,59
		L/150	3,93	3,35	2,89	2,52	2,21	1,96	1,75	1,57	1,42	1,28	1,17	1,07	0,98	0,91	0,84	0,78	0,72	0,67	0,63	0,59
1,25	14,72	*	4,36	3,72	3,21	2,79	2,45	2,17	1,94	1,74	1,57	1,42	1,30	1,19	1,09	1,01	0,93	0,86	0,80	0,75	0,70	0,65
		L/150	4,36	3,72	3,21	2,79	2,45	2,17	1,94	1,74	1,57	1,42	1,30	1,19	1,09	1,01	0,93	0,86	0,80	0,75	0,70	0,65
1,50	17,66	*	5,27	4,49	3,87	3,37	2,96	2,63	2,34	2,10	1,90	1,72	1,57	1,43	1,32	1,21	1,12	1,04	0,97	0,90	0,84	0,79
		L/150	5,27	4,49	3,87	3,37	2,96	2,63	2,34	2,10	1,90	1,72	1,57	1,43	1,32	1,21	1,12	1,04	0,97	0,90	0,84	0,79

abhebende Belastung

Stützweite (m)			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	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
t _N	g	max f																				
0,75	8,83	*	1,97	1,73	1,54	1,37	1,23	1,12	1,02	0,93	0,85	0,78	0,72	0,67	0,62	0,57	0,53	0,49	0,46	0,43	0,40	0,37
0,88	10,36	*	2,66	2,32	2,05	1,82	1,63	1,46	1,32	1,20	1,10	1,01	0,93	0,85	0,78	0,72	0,67	0,62	0,57	0,54	0,50	0,47
1,00	11,78	*	3,20	2,78	2,45	2,17	1,93	1,74	1,57	1,42	1,30	1,19	1,09	1,00	0,93	0,86	0,79	0,73	0,68	0,64	0,59	0,56
1,13	13,31	*	3,63	3,16	2,78	2,46	2,19	1,97	1,78	1,61	1,47	1,35	1,24	1,14	1,05	0,97	0,90	0,83	0,77	0,72	0,67	0,63
1,25	14,72	*	4,03	3,51	3,08	2,73	2,44	2,19	1,97	1,79	1,63	1,49	1,37	1,27	1,17	1,08	1,00	0,93	0,86	0,80	0,75	0,70
1,50	17,66	*	4,86	4,24	3,72	3,30	2,94	2,64	2,38	2,16	1,97	1,80	1,66	1,53	1,41	1,30	1,20	1,12	1,04	0,97	0,90	0,85

Dreifeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	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
t_N	g	max f	Zwischenauflegerbreite $b_B \geq 300$ mm - Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																			
0,75	8,83	*	2,54	2,16	1,87	1,62	1,43	1,26	1,13	1,01	0,91	0,83	0,76	0,69	0,63	0,58	0,54	0,50	0,47	0,43	0,41	0,38
		L/150	2,54	2,16	1,87	1,62	1,43	1,26	1,13	1,01	0,91	0,83	0,76	0,69	0,63	0,58	0,54	0,50	0,47	0,43	0,41	0,38
0,88	10,36	*	3,47	2,95	2,55	2,22	1,95	1,73	1,54	1,38	1,25	1,13	1,03	0,94	0,87	0,80	0,74	0,69	0,64	0,59	0,55	0,52
		L/150	3,47	2,95	2,55	2,22	1,95	1,73	1,54	1,38	1,25	1,13	1,03	0,94	0,87	0,80	0,74	0,69	0,64	0,59	0,55	0,52
1,00	11,78	*	4,33	3,69	3,18	2,77	2,44	2,16	1,92	1,73	1,56	1,41	1,29	1,18	1,08	1,00	0,92	0,86	0,80	0,74	0,69	0,65
		L/150	4,33	3,69	3,18	2,77	2,44	2,16	1,92	1,73	1,56	1,41	1,29	1,18	1,08	1,00	0,92	0,86	0,80	0,72	0,65	0,59
1,13	13,31	*	4,92	4,19	3,61	3,15	2,77	2,45	2,18	1,96	1,77	1,61	1,46	1,34	1,23	1,13	1,05	0,97	0,90	0,84	0,79	0,74
		L/150	4,92	4,19	3,61	3,15	2,77	2,45	2,18	1,96	1,77	1,61	1,46	1,34	1,23	1,13	1,05	0,97	0,90	0,81	0,73	0,67
1,25	14,72	*	5,45	4,65	4,01	3,49	3,07	2,72	2,42	2,18	1,96	1,78	1,62	1,48	1,36	1,26	1,16	1,08	1,00	0,93	0,87	0,82
		L/150	5,45	4,65	4,01	3,49	3,07	2,72	2,42	2,18	1,96	1,78	1,62	1,48	1,36	1,26	1,16	1,08	1,00	0,90	0,82	0,74
1,50	17,66	*	6,59	5,61	4,84	4,21	3,70	3,28	2,93	2,63	2,37	2,15	1,96	1,79	1,65	1,52	1,40	1,30	1,21	1,13	1,05	0,99
		L/150	6,59	5,61	4,84	4,21	3,70	3,28	2,93	2,63	2,37	2,15	1,96	1,79	1,65	1,52	1,40	1,30	1,21	1,09	0,98	0,98

Kassettenprofil SAB bv

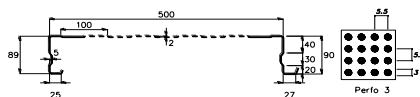
Zulässige Belastung zu q (kN/m²) nach DIN EN 1993-1-3 und Anpassungsrichtlinie.

Werte nach **Prüfbescheid T16-050**

Maximale Befestigungsabstand vom Aussenblech ist 621 mm.

* : Maximale Belastung ohne Beschränkung der Durchbiegung

SAB B90/500 P3ZZ



Einfeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	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		
t_N	g	max f	Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																			
0,75	7,89	*	2,22	1,90	1,63	1,42	1,25	1,11	0,99	0,89	0,80	0,73	0,66	0,61	0,56	0,51	0,47	0,44	0,41	0,38	0,36	0,33
		L/150	2,22	1,90	1,63	1,42	1,25	1,11	0,99	0,86	0,73	0,63	0,55	0,48	0,43	0,38	0,33	0,30	0,27	0,24	0,22	0,20
0,88	9,26	*	2,70	2,30	1,99	1,73	1,52	1,35	1,20	1,08	0,97	0,88	0,80	0,74	0,68	0,62	0,58	0,53	0,50	0,46	0,43	0,41
		L/150	2,70	2,30	1,99	1,73	1,52	1,35	1,17	0,99	0,85	0,73	0,64	0,56	0,49	0,44	0,39	0,35	0,31	0,28	0,25	0,23
1,00	10,52	*	3,15	2,68	2,31	2,01	1,77	1,57	1,40	1,25	1,13	1,03	0,94	0,86	0,79	0,72	0,67	0,62	0,58	0,54	0,50	0,47
		L/150	3,15	2,68	2,31	2,01	1,77	1,56	1,31	1,12	0,96	0,83	0,72	0,63	0,55	0,49	0,44	0,39	0,35	0,31	0,28	0,26
1,13	11,89	*	3,57	3,04	2,62	2,29	2,01	1,78	1,59	1,42	1,29	1,17	1,06	0,97	0,89	0,82	0,76	0,71	0,66	0,61	0,57	0,54
		L/150	3,57	3,04	2,62	2,29	2,01	1,77	1,49	1,27	1,09	0,94	0,82	0,72	0,63	0,56	0,50	0,44	0,40	0,36	0,32	0,29
1,25	13,15	*	3,96	3,38	2,91	2,54	2,23	1,98	1,76	1,58	1,43	1,29	1,18	1,08	0,99	0,91	0,84	0,78	0,73	0,68	0,63	0,59
		L/150	3,96	3,38	2,91	2,54	2,23	1,97	1,66	1,41	1,21	1,04	0,91	0,79	0,70	0,62	0,55	0,49	0,44	0,40	0,36	0,32
1,50	15,78	*	4,78	4,08	3,51	3,06	2,69	2,38	2,13	1,91	1,72	1,56	1,42	1,30	1,20	1,10	1,02	0,94	0,88	0,82	0,77	0,72
		L/150	4,78	4,08	3,51	3,06	2,69	2,37	2,00	1,70	1,46	1,26	1,09	0,96	0,84	0,75	0,66	0,59	0,53	0,48	0,43	0,39

abhebende Belastung

Stützweite (m)			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	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
t_N	g	max f	Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																			
0,75	7,89	*	1,75	1,49	1,29	1,12	0,98	0,87	0,78	0,70	0,63	0,57	0,52	0,48	0,44	0,40	0,37	0,35	0,32	0,30	0,28	0,26
0,88	9,26	*	2,34	2,00	1,72	1,50	1,32	1,17	1,04	0,93	0,84	0,77	0,70	0,64	0,59	0,54	0,50	0,46	0,43	0,40	0,37	0,35
1,00	10,52	*	2,89	2,46	2,13	1,85	1,63	1,44	1,29	1,15	1,04	0,94	0,86	0,79	0,72	0,67	0,62	0,57	0,53	0,50	0,46	0,43
1,13	11,89	*	3,29	2,80	2,41	2,10	1,85	1,64	1,46	1,31	1,18	1,07	0,98	0,89	0,82	0,76	0,70	0,65	0,60	0,56	0,53	0,49
1,25	13,15	*	3,65	3,11	2,68	2,33	2,05	1,82	1,62	1,45	1,31	1,19	1,09	0,99	0,91	0,84	0,78	0,72	0,67	0,62	0,58	0,55
1,50	15,78	*	4,40	3,75	3,23	2,82	2,48	2,19	1,96	1,76	1,58	1,44	1,31	1,20	1,10	1,01	0,94	0,87	0,81	0,75	0,70	0,66

Zweifeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	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
t_N	g	max f	Zwischenauflegerbreite $b_B \geq 300$ mm - Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																			
0,75	7,89	*	1,97	1,68	1,44	1,26	1,11	0,98	0,87	0,78	0,71	0,64	0,59	0,54	0,49	0,45	0,42	0,39	0,36	0,34	0,31	0,29
		L/150	1,97	1,68	1,44	1,26	1,11	0,98	0,87	0,78	0,71	0,64	0,59	0,54	0,49	0,45	0,42	0,39	0,36	0,34	0,31	0,29
0,88	9,26	*	2,70	2,30	1,98	1,73	1,52	1,34	1,20	1,08	0,97	0,88	0,80	0,73	0,67	0,62	0,57	0,53	0,50	0,46	0,43	0,40
		L/150	2,70	2,30	1,98	1,73	1,52	1,34	1,20	1,08	0,97	0,88	0,80	0,73	0,67	0,62	0,57	0,53	0,50	0,46	0,43	0,40
1,00	10,52	*	3,38	2,88	2,48	2,16	1,90	1,68	1,50	1,35	1,22	1,10	1,00	0,92	0,84	0,78	0,72	0,67	0,62	0,58	0,54	0,51
		L/150	3,38	2,88	2,48	2,16	1,90	1,68	1,50	1,35	1,22	1,10	1,00	0,92	0,84	0,78	0,72	0,67	0,62	0,58	0,54	0,51
1,13	11,89	*	3,84	3,27	2,82	2,45	2,16	1,91	1,70	1,53	1,38	1,25	1,14	1,04	0,96	0,88	0,82	0,76	0,70	0,66	0,61	0,57
		L/150	3,84	3,27	2,82	2,45	2,16	1,91	1,70	1,53	1,38	1,25	1,14	1,04	0,96	0,88	0,82	0,76	0,70	0,66	0,61	0,57
1,25	13,15	*	4,26	3,63	3,13	2,72	2,39	2,12	1,89	1,70	1,53	1,39	1,27	1,16	1,06	0,98	0,91	0,84	0,78	0,73	0,68	0,64
		L/150	4,26	3,63	3,13	2,72	2,39	2,12	1,89	1,70	1,53	1,39	1,27	1,16	1,06	0,98	0,91	0,84	0,78	0,73	0,68	0,64
1,50	15,78	*	5,14	4,38	3,78	3,29	2,89	2,56	2,28	2,05	1,85	1,68	1,53	1,40	1,28	1,18	1,09	1,02	0,94	0,88	0,82	0,77
		L/150	5,14	4,38	3,78	3,29	2,89	2,56	2,28	2,05	1,85	1,68	1,53	1,40	1,28	1,18	1,09	1,02	0,94	0,88	0,82	0,77

abhebende Belastung

Stützweite (m)			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	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
t _N	g	max f	Endauflagerbreite b _A = 40 mm																			
0,75	7,89	*	1,86	1,65	1,47	1,31	1,19	1,07	0,98	0,90	0,82	0,76	0,70	0,65	0,61	0,56	0,52	0,48	0,45	0,42	0,39	0,36
0,88	9,26	*	2,62	2,29	2,02	1,80	1,61	1,45	1,31	1,19	1,09	1,00	0,92	0,84	0,77	0,71	0,66	0,61	0,57	0,53	0,49	0,46
1,00	10,52	*	3,17	2,76	2,43	2,15	1,92	1,73	1,56	1,42	1,29	1,18	1,09	1,00	0,93	0,85	0,79	0,73	0,68	0,63	0,59	0,56
1,13	11,89	*	3,60	3,13	2,76	2,44	2,18	1,96	1,77	1,61	1,46	1,34	1,23	1,14	1,05	0,97	0,90	0,83	0,77	0,72	0,67	0,63
1,25	13,15	*	3,99	3,48	3,06	2,71	2,42	2,18	1,97	1,78	1,63	1,49	1,37	1,26	1,17	1,08	0,99	0,92	0,86	0,80	0,75	0,70
1,50	15,78	*	4,82	4,20	3,69	3,27	2,92	2,63	2,37	2,15	1,96	1,80	1,65	1,52	1,41	1,30	1,20	1,11	1,04	0,96	0,90	0,84

Dreifeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	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
t _N	g	max f	Zwischenauflegerbreite b _B ≥ 300 mm - Endauflagerbreite b _A = 40 mm																			
0,75	7,89	*	2,46	2,09	1,81	1,57	1,38	1,22	1,09	0,98	0,88	0,80	0,73	0,67	0,61	0,57	0,52	0,49	0,45	0,42	0,39	0,37
		L/150	2,46	2,09	1,81	1,57	1,38	1,22	1,09	0,98	0,88	0,80	0,73	0,67	0,61	0,57	0,52	0,49	0,45	0,42	0,39	0,37
0,88	9,26	*	3,37	2,87	2,48	2,16	1,90	1,68	1,50	1,35	1,21	1,10	1,00	0,92	0,84	0,78	0,72	0,67	0,62	0,58	0,54	0,51
		L/150	3,37	2,87	2,48	2,16	1,90	1,68	1,50	1,35	1,21	1,10	1,00	0,92	0,84	0,78	0,72	0,65	0,59	0,53	0,48	0,43
1,00	10,52	*	4,22	3,60	3,10	2,70	2,38	2,10	1,88	1,68	1,52	1,38	1,26	1,15	1,06	0,97	0,90	0,83	0,78	0,72	0,68	0,63
		L/150	4,22	3,60	3,10	2,70	2,38	2,10	1,88	1,68	1,52	1,38	1,26	1,15	1,05	0,93	0,82	0,74	0,66	0,59	0,54	0,49
1,13	11,89	*	4,79	4,09	3,52	3,07	2,70	2,39	2,13	1,91	1,73	1,57	1,43	1,31	1,20	1,10	1,02	0,95	0,88	0,82	0,77	0,72
		L/150	4,79	4,09	3,52	3,07	2,70	2,39	2,13	1,91	1,73	1,57	1,43	1,31	1,19	1,05	0,94	0,84	0,75	0,68	0,61	0,55
1,25	13,15	*	5,32	4,53	3,91	3,40	2,99	2,65	2,36	2,12	1,92	1,74	1,58	1,45	1,33	1,23	1,13	1,05	0,98	0,91	0,85	0,80
		L/150	5,32	4,53	3,91	3,40	2,99	2,65	2,36	2,12	1,92	1,74	1,58	1,45	1,32	1,17	1,04	0,93	0,83	0,75	0,68	0,61
1,50	15,78	*	6,42	5,47	4,72	4,11	3,61	3,20	2,86	2,56	2,31	2,10	1,91	1,75	1,61	1,48	1,37	1,27	1,18	1,10	1,03	0,96
		L/150	6,42	5,47	4,72	4,11	3,61	3,20	2,86	2,56	2,31	2,10	1,91	1,75	1,59	1,41	1,25	1,12	1,00	0,90	0,82	0,74

Kassettenprofil SAB bv

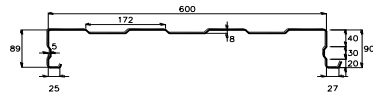
Zulässige Belastung $zulQ$ (kN/m²) nach DIN EN 1993-1-3 und Anpassungsrichtlinie

Werte nach **Prüfbescheid T16-050**

Maximale Befestigungsabstand vom Aussenblech ist 621 mm.

* : Maximale Belastung ohne Beschränkung der Durchbiegung

SAB B90/600



Einfeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	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
t _N	g	max f	Eindauflagerbreite b _A = 40 mm																			
0,75	8,48	*	1,71	1,46	1,25	1,09	0,96	0,85	0,76	0,68	0,61	0,56	0,51	0,46	0,43	0,39	0,36	0,34	0,31	0,29	0,27	0,26
		L/150	1,71	1,46	1,25	1,09	0,96	0,85	0,76	0,68	0,61	0,53	0,46	0,40	0,36	0,31	0,28	0,25	0,22	0,20	0,18	0,17
0,88	9,95	*	2,33	1,99	1,71	1,49	1,31	1,16	1,04	0,93	0,84	0,76	0,69	0,63	0,58	0,54	0,50	0,46	0,43	0,40	0,37	0,35
		L/150	2,33	1,99	1,71	1,49	1,31	1,16	1,04	0,93	0,80	0,69	0,60	0,52	0,46	0,41	0,36	0,32	0,29	0,26	0,24	0,21
1,00	11,30	*	2,91	2,48	2,14	1,86	1,64	1,45	1,29	1,16	1,05	0,95	0,87	0,79	0,73	0,67	0,62	0,57	0,53	0,50	0,47	0,44
		L/150	2,91	2,48	2,14	1,86	1,64	1,45	1,29	1,13	0,97	0,84	0,73	0,64	0,56	0,50	0,44	0,39	0,35	0,32	0,29	0,26
1,13	12,77	*	3,30	2,81	2,43	2,11	1,86	1,65	1,47	1,32	1,19	1,08	0,98	0,90	0,83	0,76	0,70	0,65	0,61	0,57	0,53	0,49
		L/150	3,30	2,81	2,43	2,11	1,86	1,65	1,47	1,28	1,10	0,95	0,83	0,72	0,64	0,56	0,50	0,45	0,40	0,36	0,33	0,29
1,25	14,13	*	3,67	3,13	2,70	2,35	2,06	1,83	1,63	1,46	1,32	1,20	1,09	1,00	0,92	0,85	0,78	0,72	0,67	0,63	0,59	0,55
		L/150	3,67	3,13	2,70	2,35	2,06	1,83	1,63	1,42	1,22	1,05	0,92	0,80	0,71	0,62	0,56	0,50	0,44	0,40	0,36	0,33
1,50	16,95	*	4,42	3,77	3,25	2,83	2,49	2,20	1,97	1,76	1,59	1,44	1,32	1,20	1,11	1,02	0,94	0,87	0,81	0,76	0,71	0,66
		L/150	4,42	3,77	3,25	2,83	2,49	2,20	1,97	1,72	1,47	1,27	1,11	0,97	0,85	0,75	0,67	0,60	0,54	0,48	0,44	0,40

abhebende Belastung

Stützweite (m)			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	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
t_n	g	max f																				
0,75	8	*	1,91	1,62	1,40	1,22	1,07	0,95	0,85	0,76	0,69	0,62	0,57	0,52	0,48	0,44	0,41	0,38	0,35	0,33	0,31	0,29
0,88	9,95	*	2,49	2,12	1,83	1,59	1,40	1,24	1,11	0,99	0,90	0,81	0,74	0,68	0,62	0,57	0,53	0,49	0,46	0,43	0,40	0,37
1,00	11,30	*	3,02	2,58	2,22	1,93	1,70	1,51	1,34	1,21	1,09	0,99	0,90	0,82	0,76	0,70	0,64	0,60	0,56	0,52	0,48	0,45
1,13	12,77	*	3,43	2,92	2,52	2,20	1,93	1,71	1,53	1,37	1,24	1,12	1,02	0,93	0,86	0,79	0,73	0,68	0,63	0,59	0,55	0,51
1,25	14,13	*	3,81	3,25	2,80	2,44	2,14	1,90	1,69	1,52	1,37	1,24	1,13	1,04	0,95	0,88	0,81	0,75	0,70	0,65	0,61	0,57
1,50	16,95	*	4,60	3,92	3,38	2,94	2,58	2,29	2,04	1,83	1,65	1,50	1,37	1,25	1,15	1,06	0,98	0,91	0,84	0,79	0,74	0,69

Zweifeldträger

andrückende Belastung

Stützwerte (m)			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	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
t _N	g	max f	Zwischenauflagerbreite b _B ≥ 300 mm - Endauflagerbreite b _A = 40 mm																			
0,75	8,48	*	1,69	1,44	1,24	1,08	0,95	0,84	0,75	0,67	0,61	0,55	0,50	0,46	0,42	0,39	0,36	0,33	0,31	0,29	0,27	0,25
		L/150	1,69	1,44	1,24	1,08	0,95	0,84	0,75	0,67	0,61	0,55	0,50	0,46	0,42	0,39	0,36	0,33	0,31	0,29	0,27	0,25
0,88	9,95	*	2,31	1,97	1,70	1,48	1,30	1,15	1,03	0,92	0,83	0,75	0,69	0,63	0,58	0,53	0,49	0,46	0,42	0,40	0,37	0,35
		L/150	2,31	1,97	1,70	1,48	1,30	1,15	1,03	0,92	0,83	0,75	0,69	0,63	0,58	0,53	0,49	0,46	0,42	0,40	0,37	0,35
1,00	11,30	*	2,89	2,46	2,12	1,85	1,62	1,44	1,28	1,15	1,04	0,94	0,86	0,79	0,72	0,67	0,62	0,57	0,53	0,49	0,46	0,43
		L/150	2,89	2,46	2,12	1,85	1,62	1,44	1,28	1,15	1,04	0,94	0,86	0,79	0,72	0,67	0,62	0,57	0,53	0,49	0,46	0,43
1,13	12,77	*	3,28	2,79	2,41	2,10	1,84	1,63	1,46	1,31	1,18	1,07	0,97	0,89	0,82	0,75	0,70	0,65	0,60	0,56	0,52	0,49
		L/150	3,28	2,79	2,41	2,10	1,84	1,63	1,46	1,31	1,18	1,07	0,97	0,89	0,82	0,75	0,70	0,65	0,60	0,56	0,52	0,49
1,25	14,13	*	3,64	3,10	2,67	2,33	2,05	1,81	1,62	1,45	1,31	1,19	1,08	0,99	0,91	0,84	0,77	0,72	0,67	0,62	0,58	0,54
		L/150	3,64	3,10	2,67	2,33	2,05	1,81	1,62	1,45	1,31	1,19	1,08	0,99	0,91	0,84	0,77	0,72	0,67	0,62	0,58	0,54
1,50	16,95	*	4,39	3,74	3,23	2,81	2,47	2,19	1,95	1,75	1,58	1,43	1,31	1,20	1,10	1,01	0,94	0,87	0,81	0,75	0,70	0,66
		L/150	4,39	3,74	3,23	2,81	2,47	2,19	1,95	1,75	1,58	1,43	1,31	1,20	1,10	1,01	0,94	0,87	0,81	0,75	0,70	0,66

abhebende Belastung

Stützweite (m)			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	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
l_n	g	max f																				
0,75	8	*	1,64	1,44	1,28	1,14	1,03	0,93	0,85	0,77	0,71	0,65	0,60	0,56	0,52	0,48	0,44	0,41	0,38	0,35	0,33	0,31
0,88	9,95	*	2,21	1,93	1,71	1,51	1,35	1,22	1,10	1,00	0,92	0,84	0,77	0,71	0,65	0,60	0,55	0,51	0,48	0,45	0,42	0,39
1,00	11,30	*	2,67	2,32	2,04	1,81	1,61	1,45	1,31	1,18	1,08	0,99	0,91	0,84	0,77	0,71	0,66	0,61	0,57	0,53	0,50	0,46
1,13	12,77	*	3,03	2,63	2,32	2,05	1,83	1,64	1,48	1,35	1,23	1,12	1,03	0,95	0,88	0,81	0,75	0,69	0,65	0,60	0,56	0,53
1,25	14,13	*	3,36	2,92	2,57	2,28	2,03	1,82	1,64	1,49	1,36	1,24	1,14	1,05	0,98	0,90	0,83	0,77	0,72	0,67	0,62	0,59
1,50	16,95	*	4,05	3,53	3,10	2,75	2,45	2,20	1,99	1,80	1,64	1,50	1,38	1,27	1,18	1,08	1,00	0,93	0,86	0,81	0,75	0,71

Dreifeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)		3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	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	
t _N	g	max f	Zwischenauflegerbreite b _B ≥ 300 mm - Endauflegerbreite b _A = 40 mm																			
0,75	8,48	*	2,11	1,80	1,55	1,35	1,19	1,05	0,94	0,84	0,76	0,69	0,63	0,58	0,53	0,49	0,45	0,42	0,39	0,36	0,34	0,31
		L/150	2,11	1,80	1,55	1,35	1,19	1,05	0,94	0,84	0,76	0,69	0,63	0,58	0,53	0,49	0,45	0,42	0,39	0,36	0,34	0,31
0,88	9,95	*	2,89	2,46	2,12	1,85	1,63	1,44	1,28	1,15	1,04	0,94	0,86	0,79	0,72	0,67	0,62	0,57	0,53	0,49	0,46	0,43
		L/150	2,89	2,46	2,12	1,85	1,63	1,44	1,28	1,15	1,04	0,94	0,86	0,79	0,72	0,67	0,62	0,57	0,53	0,49	0,46	0,43
1,00	11,30	*	3,61	3,08	2,65	2,31	2,03	1,80	1,60	1,44	1,30	1,18	1,07	0,98	0,90	0,83	0,77	0,71	0,66	0,62	0,58	0,54
		L/150	3,61	3,08	2,65	2,31	2,03	1,80	1,60	1,44	1,30	1,18	1,07	0,98	0,90	0,83	0,77	0,71	0,66	0,60	0,54	0,49
1,13	12,77	*	4,09	3,49	3,01	2,62	2,30	2,04	1,82	1,63	1,47	1,34	1,22	1,11	1,02	0,94	0,87	0,81	0,75	0,70	0,66	0,61
		L/150	4,09	3,49	3,01	2,62	2,30	2,04	1,82	1,63	1,47	1,34	1,22	1,11	1,02	0,94	0,87	0,81	0,75	0,68	0,62	0,56
1,25	14,13	*	4,55	3,87	3,34	2,91	2,56	2,26	2,02	1,81	1,64	1,48	1,35	1,24	1,14	1,05	0,97	0,90	0,83	0,78	0,73	0,68
		L/150	4,55	3,87	3,34	2,91	2,56	2,26	2,02	1,81	1,64	1,48	1,35	1,24	1,14	1,05	0,97	0,90	0,83	0,76	0,68	0,62
1,50	16,95	*	5,49	4,68	4,03	3,51	3,09	2,73	2,44	2,19	1,98	1,79	1,63	1,49	1,37	1,26	1,17	1,08	1,01	0,94	0,88	0,82
		L/150	5,49	4,68	4,03	3,51	3,09	2,73	2,44	2,19	1,98	1,79	1,63	1,49	1,37	1,26	1,17	1,08	1,01	0,91	0,82	0,77

abhebende Belastung

Stützweite (m)			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	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
t _n	g	max f																				
0,75	8,48	*	1,97	1,74	1,54	1,38	1,24	1,13	1,02	0,94	0,86	0,79	0,73	0,68	0,63	0,59	0,55	0,51	0,47	0,44	0,41	0,39
0,88	9,95	*	2,68	2,35	2,07	1,84	1,65	1,49	1,35	1,22	1,12	1,03	0,95	0,87	0,81	0,75	0,69	0,64	0,60	0,56	0,52	0,49
1,00	11,30	*	3,24	2,83	2,49	2,21	1,97	1,77	1,60	1,45	1,32	1,21	1,12	1,03	0,95	0,88	0,82	0,76	0,71	0,66	0,62	0,58
1,13	12,77	*	3,68	3,21	2,82	2,50	2,24	2,01	1,82	1,65	1,50	1,38	1,27	1,17	1,08	1,00	0,93	0,87	0,81	0,75	0,70	0,66
1,25	14,13	*	4,08	3,56	3,13	2,78	2,48	2,23	2,01	1,83	1,67	1,53	1,41	1,30	1,20	1,11	1,04	0,96	0,90	0,84	0,78	0,73
1,50	16,95	*	4,93	4,30	3,78	3,35	3,00	2,69	2,43	2,21	2,01	1,85	1,70	1,56	1,45	1,34	1,25	1,16	1,08	1,01	0,94	0,88

Kassettenprofil SAB bv

Belastungstabelle andrückende und abhebende Belastung

SAB B90/600

November 2017

Kassettenprofil SAB bv

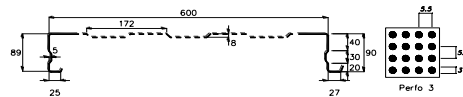
Zulässige Belastung zu q (kN/m²) nach DIN EN 1993-1-3 und Anpassungsrichtlinie.

Werte nach **Prüfbescheid T16-050**

Maximale Befestigungsabstand vom Aussenblech ist 621 mm.

* : Maximale Belastung ohne Beschränkung der Durchbiegung

SAB B90/600 P3ZZ



Einfeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	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	
t_N	g	max f	Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																				
0,75	7,46	*	1,68	1,43	1,23	1,07	0,94	0,83	0,74	0,67	0,60	0,55	0,50	0,46	0,42	0,39	0,36	0,33	0,31	0,29	0,27	0,25	
			L/150	1,68	1,43	1,23	1,07	0,94	0,83	0,74	0,67	0,59	0,51	0,45	0,39	0,34	0,30	0,27	0,24	0,22	0,19	0,18	0,16
0,88	8,75	*	2,24	1,90	1,64	1,43	1,26	1,11	0,99	0,89	0,80	0,73	0,67	0,61	0,56	0,52	0,48	0,44	0,41	0,38	0,36	0,34	
			L/150	2,24	1,90	1,64	1,43	1,26	1,09	0,92	0,78	0,67	0,58	0,50	0,44	0,39	0,34	0,30	0,27	0,24	0,22	0,20	0,18
1,00	9,95	*	2,75	2,35	2,02	1,76	1,55	1,37	1,22	1,10	0,99	0,90	0,82	0,75	0,69	0,63	0,59	0,54	0,51	0,47	0,44	0,41	
			L/150	2,75	2,35	2,02	1,74	1,43	1,20	1,01	0,86	0,73	0,63	0,55	0,48	0,43	0,38	0,33	0,30	0,27	0,24	0,22	0,20
1,13	11,24	*	3,12	2,66	2,30	2,00	1,76	1,56	1,39	1,25	1,12	1,02	0,93	0,85	0,78	0,72	0,67	0,62	0,57	0,54	0,50	0,47	
			L/150	3,12	2,66	2,30	1,98	1,63	1,36	1,14	0,97	0,83	0,72	0,63	0,55	0,48	0,43	0,38	0,34	0,30	0,27	0,25	0,22
1,25	12,43	*	3,47	2,96	2,55	2,22	1,95	1,73	1,54	1,38	1,25	1,13	1,03	0,94	0,87	0,80	0,74	0,69	0,64	0,59	0,56	0,52	
			L/150	3,47	2,96	2,55	2,19	1,81	1,51	1,27	1,08	0,93	0,80	0,70	0,61	0,54	0,47	0,42	0,38	0,34	0,30	0,27	0,25
1,50	14,92	*	4,19	3,57	3,08	2,68	2,35	2,09	1,86	1,67	1,51	1,37	1,25	1,14	1,05	0,96	0,89	0,83	0,77	0,72	0,67	0,63	
			L/150	4,19	3,57	3,08	2,65	2,18	1,82	1,53	1,30	1,12	0,97	0,84	0,73	0,65	0,57	0,51	0,45	0,41	0,37	0,33	0,30

abhebende Belastung

Stützweite (m)			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	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
t_N	g	max f	Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																			
0,75	7,46	*	1,66	1,41	1,22	1,06	0,93	0,83	0,74	0,66	0,60	0,54	0,49	0,45	0,41	0,38	0,35	0,33	0,30	0,28	0,27	0,25
0,88	8,75	*	2,17	1,85	1,59	1,39	1,22	1,08	0,96	0,86	0,78	0,71	0,64	0,59	0,54	0,50	0,46	0,43	0,40	0,37	0,35	0,32
1,00	9,95	*	2,63	2,24	1,93	1,68	1,48	1,31	1,17	1,05	0,95	0,86	0,78	0,72	0,66	0,61	0,56	0,52	0,48	0,45	0,42	0,39
1,13	11,24	*	2,98	2,54	2,19	1,91	1,68	1,49	1,33	1,19	1,07	0,97	0,89	0,81	0,75	0,69	0,64	0,59	0,55	0,51	0,48	0,45
1,25	12,43	*	3,31	2,82	2,43	2,12	1,86	1,65	1,47	1,32	1,19	1,08	0,99	0,90	0,83	0,76	0,71	0,65	0,61	0,57	0,53	0,50
1,50	14,92	*	4,00	3,41	2,94	2,56	2,25	1,99	1,78	1,59	1,44	1,31	1,19	1,09	1,00	0,92	0,85	0,79	0,73	0,68	0,64	0,60

Zweifeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)		3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	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		
t_N	g	max f	Zwischenauflegerbreite $b_B \geq 300$ mm - Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																				
0,75	7,46	*	1,64	1,40	1,20	1,05	0,92	0,82	0,73	0,65	0,59	0,53	0,49	0,45	0,41	0,38	0,35	0,32	0,30	0,28	0,26	0,25	
			L/150	1,64	1,40	1,20	1,05	0,92	0,82	0,73	0,65	0,59	0,53	0,49	0,45	0,41	0,38	0,35	0,32	0,30	0,28	0,26	0,25
0,88	8,75	*	2,25	1,92	1,65	1,44	1,27	1,12	1,00	0,90	0,81	0,74	0,67	0,61	0,56	0,52	0,48	0,44	0,41	0,39	0,36	0,34	
			L/150	2,25	1,92	1,65	1,44	1,27	1,12	1,00	0,90	0,81	0,74	0,67	0,61	0,56	0,52	0,48	0,44	0,41	0,39	0,36	0,34
1,00	9,95	*	2,82	2,40	2,07	1,80	1,58	1,40	1,25	1,12	1,01	0,92	0,84	0,77	0,70	0,65	0,60	0,56	0,52	0,48	0,45	0,42	
			L/150	2,82	2,40	2,07	1,80	1,58	1,40	1,25	1,12	1,01	0,92	0,84	0,77	0,70	0,65	0,60	0,56	0,52	0,48	0,45	0,42
1,13	11,24	*	3,19	2,72	2,35	2,04	1,80	1,59	1,42	1,27	1,15	1,04	0,95	0,87	0,80	0,74	0,68	0,63	0,59	0,55	0,51	0,48	
			L/150	3,19	2,72	2,35	2,04	1,80	1,59	1,42	1,27	1,15	1,04	0,95	0,87	0,80	0,74	0,68	0,63	0,59	0,55	0,51	0,48
1,25	12,43	*	3,55	3,02	2,61	2,27	2,00	1,77	1,58	1,42	1,28	1,16	1,06	0,97	0,89	0,82	0,76	0,70	0,65	0,61	0,57	0,53	
			L/150	3,55	3,02	2,61	2,27	2,00	1,77	1,58	1,42	1,28	1,16	1,06	0,97	0,89	0,82	0,76	0,70	0,65	0,61	0,57	0,53
1,50	14,92	*	4,28	3,65	3,15	2,74	2,41	2,13	1,90	1,71	1,54	1,40	1,27	1,17	1,07	0,99	0,91	0,85	0,79	0,73	0,69	0,64	
			L/150	4,28	3,65	3,15	2,74	2,41	2,13	1,90	1,71	1,54	1,40	1,27	1,17	1,07	0,99	0,91	0,85	0,79	0,73	0,69	0,64

abhebende Belastung

Stützweite (m)			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	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
t_N	g	max f																				
0,75	7,46	*	1,55	1,37	1,22	1,10	0,99	0,90	0,82	0,75	0,69	0,63	0,59	0,54	0,51	0,47	0,43	0,40	0,37	0,35	0,32	0,30
0,88	8,75	*	2,18	1,91	1,68	1,50	1,34	1,21	1,09	0,99	0,91	0,83	0,77	0,70	0,64	0,59	0,55	0,51	0,47	0,44	0,41	0,39
1,00	9,95	*	2,64	2,30	2,02	1,79	1,60	1,44	1,30	1,18	1,08	0,98	0,91	0,83	0,77	0,71	0,66	0,61	0,57	0,53	0,49	0,46
1,13	11,24	*	3,00	2,61	2,30	2,04	1,82	1,63	1,47	1,34	1,22	1,12	1,03	0,95	0,88	0,81	0,75	0,69	0,64	0,60	0,56	0,53
1,25	12,43	*	3,33	2,90	2,55	2,26	2,02	1,81	1,64	1,49	1,36	1,24	1,14	1,05	0,97	0,90	0,83	0,77	0,72	0,67	0,62	0,58
1,50	14,92	*	4,02	3,50	3,08	2,73	2,44	2,19	1,98	1,79	1,64	1,50	1,38	1,27	1,17	1,08	1,00	0,93	0,86	0,80	0,75	0,70

Dreifeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)		3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	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	
t_N	g	max f	Zwischenauflegerbreite $b_B \geq 300$ mm - Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																			
0,75	7,46	*	2,05	1,74	1,50	1,31	1,15	1,02	0,91	0,82	0,74	0,67	0,61	0,56	0,51	0,47	0,44	0,40	0,38	0,35	0,33	0,31
		L/150	2,05	1,74	1,50	1,31	1,15	1,02	0,91	0,82	0,74	0,67	0,61	0,56	0,51	0,47	0,44	0,40	0,38	0,35	0,33	0,30
0,88	8,75	*	2,81	2,40	2,07	1,80	1,58	1,40	1,25	1,12	1,01	0,92	0,84	0,77	0,70	0,65	0,60	0,56	0,52	0,48	0,45	0,42
		L/150	2,81	2,40	2,07	1,80	1,58	1,40	1,25	1,12	1,01	0,92	0,84	0,77	0,70	0,65	0,57	0,51	0,46	0,41	0,37	0,34
1,00	9,95	*	3,52	3,00	2,59	2,25	1,98	1,75	1,57	1,40	1,27	1,15	1,05	0,96	0,88	0,81	0,75	0,70	0,65	0,60	0,56	0,53
		L/150	3,52	3,00	2,59	2,25	1,98	1,75	1,57	1,40	1,27	1,15	1,04	0,91	0,80	0,71	0,63	0,56	0,51	0,46	0,41	0,37
1,13	11,24	*	3,99	3,40	2,93	2,56	2,25	1,99	1,77	1,59	1,44	1,30	1,19	1,09	1,00	0,92	0,85	0,79	0,73	0,68	0,64	0,60
		L/150	3,99	3,40	2,93	2,56	2,25	1,99	1,77	1,59	1,44	1,30	1,19	1,04	0,91	0,81	0,72	0,64	0,58	0,52	0,47	0,42
1,25	12,43	*	4,44	3,78	3,26	2,84	2,50	2,21	1,97	1,77	1,60	1,45	1,32	1,21	1,11	1,02	0,95	0,88	0,82	0,76	0,71	0,66
		L/150	4,44	3,78	3,26	2,84	2,50	2,21	1,97	1,77	1,60	1,45	1,32	1,15	1,01	0,90	0,80	0,71	0,64	0,57	0,52	0,47
1,50	14,92	*	5,35	4,56	3,93	3,43	3,01	2,67	2,38	2,14	1,93	1,75	1,59	1,46	1,34	1,23	1,14	1,06	0,98	0,92	0,86	0,80
		L/150	5,35	4,56	3,93	3,43	3,01	2,67	2,38	2,14	1,93	1,75	1,59	1,39	1,22	1,08	0,96	0,86	0,77	0,69	0,63	0,55

Kassettenprofil SAB bv

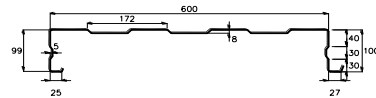
Zulässige Belastung zu q (kN/m²) nach DIN EN 1993-1-3 und Anpassungsrichtlinie.

Werte nach **Prüfbescheid T16-050**

Maximale Befestigungsabstand vom Aussenblech ist 621 mm.

* : Maximale Belastung ohne Beschränkung der Durchbiegung

SAB B100/600



Einfeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t_N	g	max f	Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																			
0,75	8,67	*	1,10	0,97	0,87	0,78	0,70	0,64	0,58	0,53	0,49	0,45	0,42	0,39	0,36	0,33	0,31	0,29	0,28	0,26	0,24	0,23
		L/150	1,10	0,97	0,87	0,78	0,70	0,64	0,58	0,53	0,49	0,44	0,39	0,35	0,31	0,28	0,25	0,23	0,21	0,19	0,17	0,16
0,88	10,18	*	1,46	1,29	1,15	1,04	0,93	0,85	0,77	0,71	0,65	0,60	0,55	0,51	0,48	0,44	0,42	0,39	0,37	0,34	0,32	0,31
		L/150	1,46	1,29	1,15	1,04	0,93	0,85	0,77	0,71	0,65	0,55	0,49	0,43	0,39	0,35	0,32	0,29	0,26	0,24	0,22	0,20
1,00	11,57	*	1,79	1,59	1,42	1,27	1,15	1,04	0,95	0,87	0,80	0,73	0,68	0,63	0,59	0,55	0,51	0,48	0,45	0,42	0,40	0,37
		L/150	1,79	1,59	1,42	1,27	1,15	1,04	0,95	0,87	0,73	0,65	0,58	0,52	0,46	0,42	0,38	0,34	0,31	0,28	0,26	0,24
1,13	13,07	*	2,04	1,80	1,61	1,44	1,30	1,18	1,08	0,99	0,91	0,83	0,77	0,72	0,66	0,62	0,58	0,54	0,51	0,48	0,45	0,43
		L/150	2,04	1,80	1,61	1,44	1,30	1,18	1,08	0,95	0,83	0,74	0,66	0,59	0,53	0,47	0,43	0,39	0,35	0,32	0,29	0,27
1,25	14,46	*	2,26	2,00	1,79	1,60	1,45	1,31	1,20	1,09	1,00	0,93	0,86	0,79	0,74	0,69	0,64	0,60	0,57	0,53	0,50	0,47
		L/150	2,26	2,00	1,79	1,60	1,45	1,31	1,20	1,05	0,93	0,82	0,73	0,65	0,58	0,52	0,47	0,43	0,39	0,36	0,33	0,30
1,50	17,35	*	2,73	2,42	2,15	1,93	1,75	1,58	1,44	1,32	1,21	1,12	1,03	0,96	0,89	0,83	0,78	0,73	0,68	0,64	0,60	0,57
		L/150	2,73	2,42	2,15	1,93	1,75	1,58	1,44	1,27	1,12	0,99	0,88	0,78	0,70	0,63	0,57	0,52	0,47	0,43	0,39	0,36

abhebende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t_N	g	max f	Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																			
0,75	8,67	*	1,22	1,08	0,96	0,87	0,78	0,71	0,65	0,59	0,54	0,50	0,46	0,43	0,40	0,37	0,35	0,33	0,31	0,29	0,27	0,26
0,88	10,18	*	1,60	1,41	1,26	1,13	1,02	0,93	0,84	0,77	0,71	0,65	0,60	0,56	0,52	0,49	0,45	0,43	0,40	0,38	0,35	0,33
1,00	11,57	*	1,94	1,72	1,53	1,38	1,24	1,13	1,03	0,94	0,86	0,80	0,74	0,68	0,63	0,59	0,55	0,52	0,49	0,46	0,43	0,41
1,13	13,07	*	2,21	1,95	1,74	1,56	1,41	1,28	1,17	1,07	0,98	0,90	0,84	0,77	0,72	0,67	0,63	0,59	0,55	0,52	0,49	0,46
1,25	14,46	*	2,45	2,17	1,93	1,74	1,57	1,42	1,30	1,18	1,09	1,00	0,93	0,86	0,80	0,75	0,70	0,65	0,61	0,58	0,54	0,51
1,50	17,35	*	2,95	2,62	2,33	2,10	1,89	1,72	1,56	1,43	1,31	1,21	1,12	1,04	0,96	0,90	0,84	0,79	0,74	0,69	0,65	0,62

Zweifeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t_N	g	max f	Zwischenauflegerbreite $b_B \geq 300$ mm - Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																			
0,75	8,67	*	1,15	1,01	0,91	0,81	0,73	0,66	0,61	0,55	0,51	0,47	0,43	0,40	0,37	0,35	0,33	0,31	0,29	0,27	0,25	0,24
		L/150	1,15	1,01	0,91	0,81	0,73	0,66	0,61	0,55	0,51	0,47	0,43	0,40	0,37	0,35	0,33	0,31	0,29	0,27	0,25	0,24
0,88	10,18	*	1,54	1,36	1,21	1,09	0,98	0,89	0,81	0,74	0,68	0,63	0,58	0,54	0,50	0,47	0,44	0,41	0,38	0,36	0,34	0,32
		L/150	1,54	1,36	1,21	1,09	0,98	0,89	0,81	0,74	0,68	0,63	0,58	0,54	0,50	0,47	0,44	0,41	0,38	0,36	0,34	0,32
1,00	11,57	*	1,90	1,68	1,50	1,35	1,21	1,10	1,00	0,92	0,84	0,78	0,72	0,67	0,62	0,58	0,54	0,51	0,47	0,45	0,42	0,40
		L/150	1,90	1,68	1,50	1,35	1,21	1,10	1,00	0,92	0,84	0,78	0,72	0,67	0,62	0,58	0,54	0,51	0,47	0,45	0,42	0,40
1,13	13,07	*	2,15	1,91	1,70	1,53	1,38	1,25	1,14	1,04	0,96	0,88	0,82	0,76	0,70	0,66	0,61	0,57	0,54	0,51	0,48	0,45
		L/150	2,15	1,91	1,70	1,53	1,38	1,25	1,14	1,04	0,96	0,88	0,82	0,76	0,70	0,66	0,61	0,57	0,54	0,51	0,48	0,45
1,25	14,46	*	2,39	2,12	1,89	1,70	1,53	1,39	1,26	1,16	1,06	0,98	0,91	0,84	0,78	0,73	0,68	0,64	0,60	0,56	0,53	0,50
		L/150	2,39	2,12	1,89	1,70	1,53	1,39	1,26	1,16	1,06	0,98	0,91	0,84	0,78	0,73	0,68	0,64	0,60	0,56	0,53	0,50
1,50	17,35	*	2,88	2,56	2,28	2,05	1,85	1,67	1,53	1,40	1,28	1,18	1,09	1,01	0,94	0,88	0,82	0,77	0,72	0,68	0,64	0,60
		L/150	2,88	2,56	2,28	2,05	1,85	1,67	1,53	1,40	1,28	1,18	1,09	1,01	0,94	0,88	0,82	0,77	0,72	0,68	0,64	0,60

abhebende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t _N	g	max f	Endauflagerbreite b _A = 40 mm																			
0,75	8,67	*	1,17	1,07	0,97	0,89	0,82	0,76	0,71	0,66	0,61	0,56	0,52	0,48	0,45	0,42	0,39	0,37	0,34	0,32	0,31	0,29
0,88	10,18	*	1,51	1,37	1,24	1,14	1,04	0,96	0,89	0,82	0,75	0,69	0,64	0,59	0,55	0,51	0,48	0,45	0,42	0,40	0,37	0,35
1,00	11,57	*	1,77	1,60	1,45	1,32	1,21	1,11	1,02	0,95	0,88	0,81	0,75	0,69	0,65	0,60	0,56	0,53	0,49	0,46	0,44	0,41
1,13	13,07	*	2,01	1,81	1,64	1,50	1,37	1,26	1,16	1,07	1,00	0,92	0,85	0,79	0,73	0,68	0,64	0,60	0,56	0,53	0,50	0,47
1,25	14,46	*	2,23	2,01	1,82	1,66	1,52	1,40	1,29	1,19	1,11	1,02	0,94	0,87	0,81	0,76	0,71	0,66	0,62	0,58	0,55	0,52
1,50	17,35	*	2,69	2,43	2,20	2,01	1,84	1,69	1,56	1,44	1,33	1,23	1,14	1,05	0,98	0,91	0,85	0,80	0,75	0,71	0,67	0,63

Dreifeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t _N	g	max f	Zwischenauflegerbreite b _B ≥ 300 mm - Endauflagerbreite b _A = 40 mm																			
0,75	8,67	*	1,43	1,27	1,13	1,02	0,92	0,83	0,76	0,69	0,64	0,59	0,54	0,50	0,47	0,44	0,41	0,38	0,36	0,34	0,32	0,30
		L/150	1,43	1,27	1,13	1,02	0,92	0,83	0,76	0,69	0,64	0,59	0,54	0,50	0,47	0,44	0,41	0,38	0,36	0,34	0,32	0,30
0,88	10,18	*	1,92	1,70	1,52	1,36	1,23	1,11	1,02	0,93	0,85	0,79	0,73	0,67	0,63	0,58	0,55	0,51	0,48	0,45	0,43	0,40
		L/150	1,92	1,70	1,52	1,36	1,23	1,11	1,02	0,93	0,85	0,79	0,73	0,67	0,63	0,58	0,55	0,51	0,48	0,45	0,41	0,38
1,00	11,57	*	2,37	2,10	1,87	1,68	1,52	1,38	1,25	1,15	1,05	0,97	0,90	0,83	0,77	0,72	0,67	0,63	0,59	0,56	0,53	0,50
		L/150	2,37	2,10	1,87	1,68	1,52	1,38	1,25	1,15	1,05	0,97	0,90	0,83	0,77	0,72	0,67	0,63	0,59	0,53	0,49	0,45
1,13	13,07	*	2,69	2,39	2,13	1,91	1,72	1,56	1,42	1,30	1,20	1,10	1,02	0,95	0,88	0,82	0,77	0,72	0,67	0,63	0,60	0,56
		L/150	2,69	2,39	2,13	1,91	1,72	1,56	1,42	1,30	1,20	1,10	1,02	0,95	0,88	0,82	0,77	0,72	0,67	0,61	0,55	0,51
1,25	14,46	*	2,99	2,65	2,36	2,12	1,91	1,73	1,58	1,45	1,33	1,22	1,13	1,05	0,98	0,91	0,85	0,80	0,75	0,70	0,66	0,62
		L/150	2,99	2,65	2,36	2,12	1,91	1,73	1,58	1,45	1,33	1,22	1,13	1,05	0,98	0,91	0,85	0,80	0,74	0,67	0,62	0,56
1,50	17,35	*	3,61	3,19	2,85	2,56	2,31	2,09	1,91	1,75	1,60	1,48	1,37	1,27	1,18	1,10	1,03	0,96	0,90	0,85	0,80	0,75
		L/150	3,61	3,19	2,85	2,56	2,31	2,09	1,91	1,75	1,60	1,48	1,37	1,27	1,18	1,10	1,03	0,96	0,89	0,81	0,74	0,66

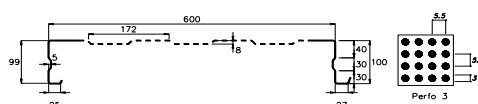
SAB B100/600 P3ZZ

Zulässige Belastung $zulQ$ (kN/m²) nach DIN EN 1993-1-3 und Anpassungsrichtlinie.

Werte nach **Prüfbescheid T16-050**

Maximale Befestigungsabstand vom Aussenblech ist 621 mm.

* : Maximale Belastung ohne Beschränkung der Durchbiegung



Einfeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t _N	g	max f	Endauflagerbreite b _A = 40 mm																			
0,75	7,66	*	1,07	0,95	0,85	0,76	0,68	0,62	0,57	0,52	0,48	0,44	0,41	0,38	0,35	0,33	0,30	0,28	0,27	0,25	0,24	0,22
		L/150	1,07	0,95	0,85	0,76	0,68	0,61	0,53	0,46	0,41	0,36	0,32	0,29	0,26	0,23	0,21	0,19	0,17	0,16	0,14	0,13
0,88	8,98	*	1,42	1,26	1,13	1,01	0,91	0,83	0,75	0,69	0,63	0,58	0,54	0,50	0,47	0,43	0,41	0,38	0,36	0,33	0,32	0,30
		L/150	1,42	1,26	1,13	1,01	0,91	0,87	0,75	0,65	0,57	0,50	0,44	0,39	0,35	0,32	0,28	0,26	0,23	0,21	0,19	0,18
1,00	10,21	*	1,75	1,55	1,38	1,24	1,12	1,02	0,93	0,85	0,78	0,72	0,66	0,62	0,57	0,53	0,50	0,47	0,44	0,41	0,39	0,37
		L/150	1,75	1,55	1,38	1,18	1,10	0,88	0,76	0,67	0,59	0,52	0,46	0,41	0,37	0,33	0,30	0,27	0,25	0,23	0,21	0,19
1,13	11,54	*	1,99	1,76	1,57	1,41	1,27	1,15	1,05	0,96	0,88	0,81	0,75	0,70	0,65	0,61	0,57	0,53	0,50	0,47	0,44	0,42
		L/150	1,99	1,76	1,57	1,34	1,15	0,99	0,86	0,76	0,67	0,59	0,52	0,47	0,42	0,38	0,34	0,31	0,28	0,26	0,23	0,21
1,25	12,76	*	2,21	1,96	1,75	1,57	1,41	1,28	1,17	1,07	0,98	0,90	0,84	0,78	0,72	0,67	0,63	0,59	0,55	0,52	0,49	0,46
		L/150	2,21	1,96	1,75	1,49	1,28	1,10	0,96	0,84	0,74	0,65	0,58	0,52	0,47	0,42	0,38	0,34	0,31	0,28	0,26	0,24
1,50	15,31	*	2,66	2,36	2,10	1,89	1,70	1,55	1,41	1,29	1,18	1,09	1,01	0,94	0,87	0,81	0,76	0,71	0,67	0,63	0,59	0,56
		L/150	2,66	2,36	2,10	1,80	1,54	1,33	1,16	1,01	0,89	0,79	0,70	0,63	0,56	0,51	0,46	0,41	0,38	0,34	0,31	0,29

abhebende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t _n	g	max f																				
0,75	7,6	*	1,07	0,94	0,84	0,76	0,68	0,62	0,56	0,52	0,47	0,44	0,40	0,37	0,35	0,32	0,30	0,28	0,27	0,25	0,24	0,22
0,88	8,98	*	1,39	1,23	1,10	0,99	0,89	0,81	0,74	0,67	0,62	0,57	0,53	0,49	0,45	0,42	0,40	0,37	0,35	0,33	0,31	0,29
1,00	10,21	*	1,69	1,50	1,33	1,20	1,08	0,98	0,89	0,82	0,75	0,69	0,64	0,59	0,55	0,51	0,48	0,45	0,42	0,40	0,37	0,35
1,13	11,54	*	1,92	1,70	1,51	1,36	1,23	1,11	1,01	0,93	0,85	0,78	0,73	0,67	0,63	0,58	0,54	0,51	0,48	0,45	0,42	0,40
1,25	12,76	*	2,13	1,88	1,68	1,51	1,36	1,23	1,13	1,03	0,95	0,87	0,81	0,75	0,69	0,65	0,61	0,57	0,53	0,50	0,47	0,44
1,50	15,31	*	2,57	2,27	2,03	1,82	1,64	1,49	1,36	1,24	1,14	1,05	0,97	0,90	0,84	0,78	0,73	0,68	0,64	0,60	0,57	0,54

Zweifeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)		4,00	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	
t _N	g	max f	Zwischenauflagerbreite b _a ≥ 300 mm - Endauflagerbreite b _a = 40 mm																			
0,75	7,66	*	1,11	0,98	0,87	0,78	0,71	0,64	0,59	0,54	0,49	0,45	0,42	0,39	0,36	0,34	0,31	0,29	0,28	0,26	0,24	0,23
		L/150	1,11	0,98	0,87	0,78	0,71	0,64	0,59	0,54	0,49	0,45	0,42	0,39	0,36	0,34	0,31	0,29	0,28	0,26	0,24	0,23
0,88	8,98	*	1,49	1,32	1,18	1,06	0,96	0,87	0,79	0,72	0,66	0,61	0,57	0,52	0,49	0,45	0,42	0,40	0,37	0,35	0,33	0,31
		L/150	1,49	1,32	1,18	1,06	0,96	0,87	0,79	0,72	0,66	0,61	0,57	0,52	0,49	0,45	0,42	0,40	0,37	0,35	0,33	0,31
1,00	10,21	*	1,85	1,64	1,47	1,32	1,19	1,08	0,98	0,90	0,82	0,76	0,70	0,65	0,61	0,56	0,53	0,49	0,46	0,44	0,41	0,39
		L/150	1,85	1,64	1,47	1,32	1,19	1,08	0,98	0,90	0,82	0,76	0,70	0,65	0,61	0,56	0,53	0,49	0,46	0,44	0,41	0,39
1,13	11,54	*	2,10	1,86	1,66	1,49	1,35	1,22	1,11	1,02	0,93	0,86	0,80	0,74	0,69	0,64	0,60	0,56	0,53	0,49	0,47	0,44
		L/150	2,10	1,86	1,66	1,49	1,35	1,22	1,11	1,02	0,93	0,86	0,80	0,74	0,69	0,64	0,60	0,56	0,53	0,49	0,47	0,44
1,25	12,76	*	2,34	2,07	1,85	1,66	1,50	1,36	1,24	1,13	1,04	0,96	0,88	0,82	0,76	0,71	0,66	0,62	0,58	0,55	0,52	0,49
		L/150	2,34	2,07	1,85	1,66	1,50	1,36	1,24	1,13	1,04	0,96	0,88	0,82	0,76	0,71	0,66	0,62	0,58	0,55	0,52	0,49
1,50	15,31	*	2,82	2,50	2,23	2,00	1,80	1,64	1,49	1,36	1,25	1,15	1,07	0,99	0,92	0,86	0,80	0,75	0,70	0,66	0,62	0,59
		L/150	2,82	2,50	2,23	2,00	1,80	1,64	1,49	1,36	1,25	1,15	1,07	0,99	0,92	0,86	0,80	0,75	0,70	0,66	0,62	0,59

abhebende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t_n	g	max f																				
0,75	7,66	*	1,12	1,02	0,93	0,86	0,79	0,73	0,68	0,63	0,59	0,54	0,50	0,46	0,43	0,40	0,38	0,35	0,33	0,31	0,29	0,28
0,88	8,98	*	1,41	1,28	1,16	1,06	0,98	0,90	0,83	0,77	0,72	0,66	0,61	0,57	0,53	0,49	0,46	0,43	0,40	0,38	0,36	0,34
1,00	10,21	*	1,65	1,49	1,36	1,24	1,14	1,05	0,97	0,90	0,84	0,77	0,71	0,66	0,61	0,57	0,53	0,50	0,47	0,44	0,42	0,39
1,13	11,54	*	1,87	1,70	1,54	1,41	1,29	1,19	1,10	1,02	0,95	0,87	0,81	0,75	0,70	0,65	0,61	0,57	0,53	0,50	0,47	0,45
1,25	12,76	*	2,08	1,88	1,71	1,57	1,44	1,32	1,22	1,13	1,05	0,97	0,90	0,83	0,77	0,72	0,67	0,63	0,59	0,56	0,52	0,49
1,50	15,31	*	2,51	2,27	2,07	1,89	1,73	1,60	1,47	1,37	1,27	1,17	1,08	1,00	0,93	0,87	0,81	0,76	0,71	0,67	0,63	0,60

Dreifeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)		4,00	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	
t _N	g	max f	Zwischenauflagenbreite b _a ≥ 300 mm - Endauflagenbreite b _a = 40 mm																			
0,75	7,66	*	1,38	1,22	1,09	0,98	0,88	0,80	0,73	0,67	0,61	0,57	0,52	0,49	0,45	0,42	0,39	0,37	0,35	0,33	0,31	0,29
		L/150	1,38	1,22	1,09	0,98	0,88	0,80	0,73	0,67	0,61	0,57	0,52	0,49	0,45	0,42	0,39	0,36	0,33	0,30	0,27	0,25
0,88	8,98	*	1,87	1,65	1,48	1,32	1,20	1,08	0,99	0,90	0,83	0,76	0,71	0,66	0,61	0,57	0,53	0,50	0,47	0,44	0,41	0,39
		L/150	1,87	1,65	1,48	1,32	1,20	1,08	0,99	0,90	0,83	0,76	0,71	0,66	0,60	0,54	0,49	0,44	0,40	0,36	0,33	0,31
1,00	10,21	*	2,32	2,05	1,83	1,64	1,48	1,35	1,23	1,12	1,03	0,95	0,88	0,81	0,76	0,71	0,66	0,62	0,58	0,54	0,51	0,48
		L/150	2,32	2,05	1,83	1,64	1,48	1,35	1,23	1,12	1,03	0,95	0,87	0,78	0,70	0,63	0,57	0,51	0,47	0,43	0,39	0,36
1,13	11,54	*	2,63	2,33	2,08	1,86	1,68	1,53	1,39	1,27	1,17	1,08	1,00	0,92	0,86	0,80	0,75	0,70	0,66	0,62	0,58	0,55
		L/150	2,63	2,33	2,08	1,86	1,68	1,53	1,39	1,27	1,17	1,08	0,99	0,88	0,79	0,71	0,64	0,58	0,53	0,48	0,44	0,41
1,25	12,76	*	2,92	2,59	2,31	2,07	1,87	1,70	1,54	1,41	1,30	1,20	1,11	1,03	0,95	0,89	0,83	0,78	0,73	0,69	0,65	0,61
		L/150	2,92	2,59	2,31	2,07	1,87	1,70	1,54	1,41	1,30	1,20	1,10	0,98	0,88	0,79	0,72	0,65	0,59	0,54	0,49	0,45
1,50	15,31	*	3,52	3,12	2,78	2,50	2,25	2,04	1,86	1,70	1,57	1,44	1,33	1,24	1,15	1,07	1,00	0,94	0,88	0,83	0,78	0,74
		L/150	3,52	3,12	2,78	2,50	2,25	2,04	1,86	1,70	1,57	1,44	1,33	1,18	1,06	0,96	0,86	0,78	0,71	0,65	0,59	0,54

abhebende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t _n	g	max f																				
0,75	7,66	*	1,34	1,22	1,12	1,03	0,95	0,88	0,82	0,76	0,71	0,66	0,62	0,58	0,54	0,50	0,47	0,44	0,41	0,39	0,37	0,35
0,88	8,98	*	1,69	1,54	1,40	1,29	1,18	1,09	1,01	0,94	0,87	0,82	0,76	0,71	0,66	0,61	0,57	0,54	0,50	0,47	0,45	0,42
1,00	10,21	*	1,99	1,81	1,64	1,50	1,38	1,27	1,18	1,09	1,02	0,95	0,89	0,82	0,77	0,71	0,67	0,63	0,59	0,55	0,52	0,49
1,13	11,54	*	2,26	2,05	1,87	1,71	1,57	1,45	1,34	1,24	1,15	1,08	1,01	0,94	0,87	0,81	0,76	0,71	0,67	0,63	0,59	0,56
1,25	12,76	*	2,51	2,27	2,07	1,90	1,74	1,60	1,48	1,38	1,28	1,19	1,12	1,04	0,97	0,90	0,84	0,79	0,74	0,70	0,66	0,62
1,50	15,31	*	3,03	2,74	2,50	2,29	2,10	1,94	1,79	1,66	1,54	1,44	1,35	1,25	1,17	1,09	1,02	0,95	0,89	0,84	0,79	0,75

Kassettenprofil SAB by

Belastungstabelle andrückende und abhebende Belastung

SAB B100/600 P3ZZ

November 2017

Kassettenprofil SAB bv

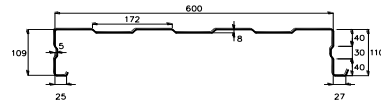
Zulässige Belastung zu q (kN/m²) nach DIN EN 1993-1-3 und Anpassungsrichtlinie.

Werte nach **Prüfbescheid T16-050**

Maximale Befestigungsabstand vom Aussenblech ist 621 mm.

* : Maximale Belastung ohne Beschränkung der Durchbiegung

SAB B110/600



Einfeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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	
t_N	g	max f	Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																				
0,75	8,87	*	1,08	0,96	0,86	0,77	0,69	0,63	0,57	0,52	0,48	0,44	0,41	0,38	0,35	0,33	0,31	0,29	0,27	0,26	0,24	0,23	
			L/150	1,08	0,96	0,86	0,77	0,69	0,63	0,57	0,52	0,48	0,44	0,41	0,38	0,35	0,33	0,31	0,29	0,27	0,24	0,22	0,20
0,88	10,41	*	1,50	1,33	1,19	1,07	0,96	0,87	0,79	0,73	0,67	0,62	0,57	0,53	0,49	0,46	0,43	0,40	0,38	0,35	0,33	0,31	
			L/150	1,50	1,33	1,19	1,07	0,96	0,87	0,79	0,73	0,67	0,62	0,57	0,52	0,47	0,42	0,38	0,35	0,31	0,29	0,26	0,24
1,00	11,83	*	1,89	1,67	1,49	1,34	1,21	1,10	1,00	0,91	0,84	0,77	0,71	0,66	0,62	0,57	0,54	0,50	0,47	0,44	0,42	0,39	
			L/150	1,89	1,67	1,49	1,34	1,21	1,10	1,00	0,91	0,84	0,77	0,71	0,66	0,62	0,57	0,54	0,50	0,47	0,44	0,42	0,39
1,13	13,36	*	2,14	1,90	1,69	1,52	1,37	1,24	1,13	1,04	0,95	0,88	0,81	0,75	0,70	0,65	0,61	0,57	0,54	0,50	0,47	0,45	
			L/150	2,14	1,90	1,69	1,52	1,37	1,24	1,13	1,04	0,95	0,88	0,81	0,75	0,70	0,65	0,61	0,57	0,54	0,50	0,47	0,45
1,25	14,78	*	2,38	2,11	1,88	1,69	1,52	1,38	1,26	1,15	1,06	0,97	0,90	0,84	0,78	0,72	0,68	0,63	0,59	0,56	0,53	0,50	
			L/150	2,38	2,11	1,88	1,69	1,52	1,38	1,26	1,15	1,06	0,97	0,90	0,84	0,78	0,72	0,68	0,63	0,59	0,56	0,53	0,50
1,50	17,74	*	2,87	2,54	2,27	2,04	1,84	1,67	1,52	1,39	1,28	1,18	1,09	1,01	0,94	0,87	0,82	0,76	0,72	0,67	0,64	0,60	
			L/150	2,87	2,54	2,27	2,04	1,84	1,67	1,52	1,39	1,28	1,18	1,09	1,01	0,94	0,87	0,82	0,76	0,72	0,67	0,64	0,60

abhebende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t_N	g	max f	Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																			
0,75	8,87	*	1,43	1,27	1,13	1,02	0,92	0,83	0,76	0,69	0,64	0,59	0,54	0,50	0,47	0,44	0,41	0,38	0,36	0,34	0,32	0,30
0,88	10,41	*	1,88	1,66	1,48	1,33	1,20	1,09	0,99	0,91	0,84	0,77	0,71	0,66	0,61	0,57	0,53	0,50	0,47	0,44	0,42	0,39
1,00	11,83	*	2,29	2,03	1,81	1,62	1,46	1,33	1,21	1,11	1,02	0,94	0,87	0,80	0,75	0,70	0,65	0,61	0,57	0,54	0,51	0,48
1,13	13,36	*	2,60	2,30	2,05	1,84	1,66	1,51	1,37	1,26	1,15	1,06	0,98	0,91	0,85	0,79	0,74	0,69	0,65	0,61	0,58	0,54
1,25	14,78	*	2,88	2,56	2,28	2,05	1,85	1,67	1,53	1,40	1,28	1,18	1,09	1,01	0,94	0,88	0,82	0,77	0,72	0,68	0,64	0,60
1,50	17,74	*	3,48	3,08	2,75	2,47	2,23	2,02	1,84	1,68	1,55	1,42	1,32	1,22	1,14	1,06	0,99	0,93	0,87	0,82	0,77	0,73

Zweifeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t_N	g	max f	Zwischenauflegerbreite $b_B \geq 300$ mm - Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																			
0,75	8,87	*	1,18	1,05	0,95	0,86	0,78	0,71	0,65	0,60	0,56	0,51	0,48	0,44	0,42	0,39	0,36	0,34	0,32	0,30	0,29	0,27
		L/150	1,18	1,05	0,95	0,86	0,78	0,71	0,65	0,60	0,56	0,51	0,48	0,44	0,42	0,39	0,36	0,34	0,32	0,30	0,29	0,27
0,88	10,41	*	1,71	1,53	1,37	1,24	1,13	1,03	0,94	0,86	0,80	0,74	0,68	0,64	0,59	0,56	0,52	0,49	0,46	0,43	0,41	0,39
		L/150	1,71	1,53	1,37	1,24	1,13	1,03	0,94	0,86	0,80	0,74	0,68	0,64	0,59	0,56	0,52	0,49	0,46	0,43	0,41	0,39
1,00	11,83	*	2,19	1,96	1,76	1,59	1,44	1,31	1,20	1,10	1,02	0,94	0,87	0,81	0,76	0,71	0,66	0,62	0,58	0,55	0,52	0,49
		L/150	2,19	1,96	1,76	1,59	1,44	1,31	1,20	1,10	1,02	0,94	0,87	0,81	0,76	0,71	0,66	0,62	0,58	0,55	0,52	0,49
1,13	13,36	*	2,49	2,22	2,00	1,80	1,63	1,49	1,36	1,25	1,15	1,07	0,99	0,92	0,86	0,80	0,75	0,71	0,66	0,63	0,59	0,56
		L/150	2,49	2,22	2,00	1,80	1,63	1,49	1,36	1,25	1,15	1,07	0,99	0,92	0,86	0,80	0,75	0,71	0,66	0,63	0,59	0,56
1,25	14,78	*	2,77	2,47	2,21	2,00	1,81	1,65	1,51	1,39	1,28	1,18	1,10	1,02	0,95	0,89	0,83	0,78	0,74	0,69	0,65	0,62
		L/150	2,77	2,47	2,21	2,00	1,81	1,65	1,51	1,39	1,28	1,18	1,10	1,02	0,95	0,89	0,83	0,78	0,74	0,69	0,65	0,62
1,50	17,74	*	3,34	2,98	2,67	2,41	2,19	2,00	1,83	1,68	1,55	1,43	1,33	1,23	1,15	1,07	1,01	0,94	0,89	0,84	0,79	0,75
		L/150	3,34	2,98	2,67	2,41	2,19	2,00	1,83	1,68	1,55	1,43	1,33	1,23	1,15	1,07	1,01	0,94	0,89	0,84	0,79	0,75

abhebende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t _N	g	max f																				
0,75	8,87	*	1,30	1,19	1,09	1,01	0,93	0,87	0,81	0,75	0,71	0,65	0,60	0,56	0,52	0,48	0,45	0,42	0,40	0,37	0,35	0,33
0,88	10,41	*	1,74	1,58	1,44	1,32	1,21	1,12	1,02	0,93	0,86	0,79	0,73	0,68	0,63	0,59	0,55	0,51	0,48	0,45	0,43	0,40
1,00	11,83	*	1,98	1,79	1,63	1,48	1,36	1,25	1,15	1,07	0,99	0,91	0,85	0,78	0,73	0,68	0,64	0,59	0,56	0,53	0,49	0,47
1,13	13,36	*	2,25	2,03	1,85	1,68	1,54	1,42	1,31	1,21	1,12	1,04	0,96	0,89	0,83	0,77	0,72	0,68	0,63	0,60	0,56	0,53
1,25	14,78	*	2,50	2,26	2,05	1,87	1,71	1,57	1,45	1,34	1,25	1,15	1,07	0,99	0,92	0,86	0,80	0,75	0,70	0,66	0,62	0,59
1,50	17,74	*	3,02	2,73	2,47	2,26	2,07	1,90	1,75	1,62	1,50	1,39	1,29	1,19	1,11	1,03	0,97	0,90	0,85	0,80	0,75	0,71

Dreifeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)	4,00	4,25	4
----------------	------	------	---

Kassettenprofil SAB bv

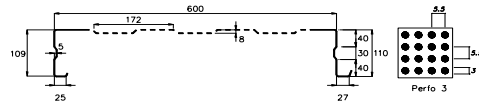
Zulässige Belastung zu q (kN/m²) nach DIN EN 1993-1-3 und Anpassungsrichtlinie.

Werte nach **Prüfbescheid T16-050**

Maximale Befestigungsabstand vom Aussenblech ist 621 mm.

* : Maximale Belastung ohne Beschränkung der Durchbiegung

SAB B110/600 P3ZZ



Einfeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t_N	g	max f	Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																			
0,75	7,85	*	1,04	0,92	0,82	0,74	0,67	0,61	0,55	0,50	0,46	0,43	0,39	0,37	0,34	0,32	0,30	0,28	0,26	0,25	0,23	0,22
		L/150	1,04	0,92	0,82	0,74	0,67	0,61	0,55	0,50	0,46	0,43	0,39	0,35	0,31	0,28	0,25	0,23	0,21	0,19	0,17	0,16
0,88	9,21	*	1,43	1,27	1,13	1,02	0,92	0,83	0,76	0,69	0,64	0,59	0,54	0,50	0,47	0,44	0,41	0,38	0,36	0,34	0,32	0,30
		L/150	1,43	1,27	1,13	1,02	0,92	0,83	0,76	0,67	0,59	0,52	0,46	0,41	0,37	0,33	0,30	0,27	0,25	0,23	0,21	0,19
1,00	10,47	*	1,79	1,59	1,42	1,27	1,15	1,04	0,95	0,87	0,80	0,73	0,68	0,63	0,59	0,55	0,51	0,48	0,45	0,42	0,40	0,37
		L/150	1,79	1,59	1,42	1,27	1,15	1,01	0,88	0,77	0,68	0,60	0,53	0,48	0,43	0,38	0,35	0,31	0,29	0,26	0,24	0,22
1,13	11,83	*	2,04	1,80	1,61	1,44	1,30	1,18	1,08	0,99	0,91	0,83	0,77	0,72	0,66	0,62	0,58	0,54	0,51	0,48	0,45	0,43
		L/150	2,04	1,80	1,61	1,44	1,30	1,15	1,00	0,87	0,77	0,68	0,60	0,54	0,48	0,44	0,39	0,36	0,32	0,30	0,27	0,25
1,25	13,09	*	2,26	2,00	1,79	1,60	1,45	1,31	1,20	1,09	1,00	0,93	0,86	0,79	0,74	0,69	0,64	0,60	0,57	0,53	0,50	0,47
		L/150	2,26	2,00	1,79	1,60	1,45	1,27	1,11	0,97	0,85	0,75	0,67	0,60	0,54	0,48	0,44	0,40	0,36	0,33	0,30	0,27
1,50	15,71	*	2,73	2,42	2,15	1,93	1,75	1,58	1,44	1,32	1,21	1,12	1,03	0,96	0,89	0,83	0,78	0,73	0,68	0,64	0,60	0,57
		L/150	2,73	2,42	2,15	1,93	1,75	1,54	1,34	1,17	1,03	0,91	0,81	0,72	0,65	0,58	0,53	0,48	0,43	0,40	0,36	0,33

abhebende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t_N	g	max f	Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																			
0,75	7,85	*	1,25	1,11	0,99	0,89	0,80	0,72	0,66	0,60	0,55	0,51	0,47	0,44	0,41	0,38	0,36	0,33	0,31	0,29	0,28	0,26
0,88	9,21	*	1,77	1,57	1,40	1,25	1,13	1,03	0,94	0,86	0,79	0,72	0,67	0,62	0,58	0,54	0,50	0,47	0,44	0,42	0,39	0,37
1,00	10,47	*	2,25	1,99	1,78	1,59	1,44	1,31	1,19	1,09	1,00	0,92	0,85	0,79	0,73	0,68	0,64	0,60	0,56	0,53	0,50	0,47
1,13	11,83	*	2,55	2,26	2,02	1,81	1,63	1,48	1,35	1,23	1,13	1,05	0,97	0,90	0,83	0,78	0,73	0,68	0,64	0,60	0,57	0,53
1,25	13,09	*	2,83	2,51	2,24	2,01	1,81	1,64	1,50	1,37	1,26	1,16	1,07	0,99	0,93	0,86	0,81	0,75	0,71	0,67	0,63	0,59
1,50	15,71	*	3,42	3,03	2,70	2,42	2,19	1,98	1,81	1,65	1,52	1,40	1,29	1,20	1,12	1,04	0,97	0,91	0,85	0,80	0,76	0,71

Zweifeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t_N	g	max f	Zwischenauflegerbreite $b_B \geq 300$ mm - Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																			
0,75	7,85	*	1,11	0,99	0,88	0,80	0,72	0,66	0,60	0,55	0,51	0,47	0,43	0,40	0,37	0,35	0,33	0,31	0,29	0,27	0,26	0,24
		L/150	1,11	0,99	0,88	0,80	0,72	0,66	0,60	0,55	0,51	0,47	0,43	0,40	0,37	0,35	0,33	0,31	0,29	0,27	0,26	0,24
0,88	9,21	*	1,56	1,39	1,24	1,12	1,02	0,93	0,85	0,78	0,72	0,66	0,61	0,57	0,53	0,50	0,46	0,44	0,41	0,39	0,36	0,34
		L/150	1,56	1,39	1,24	1,12	1,02	0,93	0,85	0,78	0,72	0,66	0,61	0,57	0,53	0,50	0,46	0,44	0,41	0,39	0,36	0,34
1,00	10,47	*	1,96	1,75	1,57	1,42	1,28	1,17	1,07	0,98	0,91	0,84	0,78	0,72	0,67	0,63	0,59	0,55	0,52	0,49	0,46	0,44
		L/150	1,96	1,75	1,57	1,42	1,28	1,17	1,07	0,98	0,91	0,84	0,78	0,72	0,67	0,63	0,59	0,55	0,52	0,49	0,46	0,44
1,13	11,83	*	2,22	1,98	1,78	1,61	1,46	1,33	1,22	1,12	1,03	0,95	0,88	0,82	0,76	0,71	0,67	0,63	0,59	0,56	0,53	0,50
		L/150	2,22	1,98	1,78	1,61	1,46	1,33	1,22	1,12	1,03	0,95	0,88	0,82	0,76	0,71	0,67	0,63	0,59	0,56	0,53	0,50
1,25	13,09	*	2,47	2,20	1,98	1,78	1,62	1,47	1,35	1,24	1,14	1,06	0,98	0,91	0,85	0,79	0,74	0,70	0,66	0,62	0,58	0,55
		L/150	2,47	2,20	1,98	1,78	1,62	1,47	1,35	1,24	1,14	1,06	0,98	0,91	0,85	0,79	0,74	0,70	0,66	0,62	0,58	0,55
1,50	15,71	*	2,98	2,66	2,39	2,15	1,95	1,78	1,63	1,49	1,38	1,27	1,18	1,10	1,02	0,96	0,90	0,84	0,79	0,75	0,70	0,66
		L/150	2,98	2,66	2,39	2,15	1,95	1,78	1,63	1,49	1,38	1,27	1,18	1,10	1,02	0,96	0,90	0,84	0,79	0,75	0,70	0,66

abhebende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t_N	g	max f	Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																			
0,75	7,85	*	1,22	1,12	1,03	0,95	0,88	0,82	0,76	0,71	0,67	0,61	0,57	0,53	0,49	0,46	0,43	0,40	0,37	0,35	0,33	0,31
0,88	9,21	*	1,60	1,45	1,32	1,21	1,12	1,03	0,95	0,87	0,80	0,73	0,68	0,63	0,58	0,55	0,51	0,48	0,45	0,42	0,40	0,37
1,00	10,47	*	1,82	1,65	1,50	1,37	1,25	1,15	1,06	0,99	0,92	0,85	0,78	0,72	0,67	0,63	0,59	0,55	0,52	0,49	0,46	0,43
1,13	11,83	*	2,07	1,87	1,70	1,55	1,42	1,31	1,21	1,12	1,04	0,96	0,89	0,82	0,76	0,71	0,67	0,62	0,59	0,55	0,52	0,49
1,25	13,09	*	2,30	2,08	1,89	1,72	1,58	1,45	1,34	1,24	1,16	1,06	0,98	0,91	0,85	0,79	0,74	0,69	0,65	0,61	0,58	0,54
1,50	15,71	*	2,77	2,51	2,28	2,08	1,91	1,75	1,62	1,50	1,39	1,29	1,19	1,10	1,03	0,96	0,89	0,84	0,78	0,74	0,70	0,66

Dreifeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t _N	g	max f	Zwischenauflegerbreite b _B ≥ 300 mm - Endauflagerbreite b _A = 40 mm																			
0,75	7,85	*	1,37	1,22	1,10	0,99	0,90	0,81	0,74	0,68	0,63	0,58	0,54	0,50	0,47	0,44	0,41	0,38	0,36	0,34	0,32	0,30
		L/150	1,37	1,22	1,10	0,99	0,90	0,81	0,74	0,68	0,63	0,58	0,54	0,50	0,47	0,44	0,41	0,38	0,36	0,34	0,32	0,30
0,88	9,21	*	1,93	1,72	1,54	1,39	1,26	1,15	1,05	0,96	0,89	0,82	0,76	0,71	0,66	0,62	0,58	0,54	0,51	0,48	0,45	0,43
		L/150	1,93	1,72	1,54	1,39	1,26	1,15	1,05	0,96	0,89	0,82	0,76	0,71	0,66	0,62	0,57	0,52	0,47	0,43	0,39	0,36
1,00	10,47	*	2,42	2,16	1,94	1,75	1,59	1,45	1,33	1,22	1,12	1,04	0,96	0,90	0,84	0,78	0,73	0,69	0,65	0,61	0,57	0,54
		L/150	2,42	2,16	1,94	1,75	1,59	1,45	1,33	1,22	1,12	1,04	0,96	0,90	0,81	0,73	0,66	0,59	0,54	0,49	0,45	0,41
1,13	11,83	*	2,75	2,45	2,20	1,99	1,81	1,65	1,51	1,38	1,28	1,18	1,09	1,02	0,95	0,89	0,83	0,78	0,73	0,69	0,65	0,62
		L/150	2,75	2,45	2,20	1,99	1,81	1,65	1,51	1,38	1,28	1,18	1,09	1,02	0,91	0,82	0,74	0,67	0,61	0,56	0,51	0,47
1,25	13,09	*	3,05	2,72	2,44	2,21	2,00	1,83	1,67	1,54	1,42	1,31	1,21	1,13	1,05	0,98	0,92	0,87	0,81	0,77	0,72	0,68
		L/150	3,05	2,72	2,44	2,21	2,00	1,83	1,67	1,54	1,42	1,31	1,21	1,13	1,02	0,91	0,83	0,75	0,68	0,62	0,57	0,52
1,50	15,71	*	3,68	3,29	2,95	2,66	2,42	2,20	2,02	1,85	1,71	1,58	1,47	1,36	1,27	1,19	1,11	1,04	0,98	0,93	0,87	0,83
		L/150	3,68	3,29	2,95	2,66	2,42	2,20	2,02	1,85	1,71	1,58	1,47	1,36	1,23	1,10	1,00	0,90	0,82	0,75	0,68	0,63

Kassettenprofil SAB

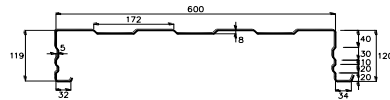
Zulässige Belastung zu q (kN/m²) nach DIN EN 1993-1-3 und Anpassungsrichtlinie.

Werte nach **Prüfbescheid T16-050**

Maximale Befestigungsabstand vom Aussenblech ist 621 mm.

* : Maximale Belastung ohne Beschränkung der Durchbiegung

SAB B120/600



Einfeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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	
t_N	g	max f	Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																				
0,75	9,22	*	1,55	1,37	1,23	1,10	0,99	0,90	0,82	0,75	0,69	0,64	0,59	0,54	0,51	0,47	0,44	0,41	0,39	0,36	0,34	0,32	
			L/150	1,55	1,37	1,23	1,10	0,99	0,90	0,82	0,75	0,69	0,64	0,59	0,54	0,51	0,47	0,44	0,40	0,36	0,33	0,30	0,28
0,88	10,82	*	1,97	1,75	1,56	1,40	1,26	1,15	1,04	0,95	0,88	0,81	0,75	0,69	0,64	0,60	0,56	0,53	0,49	0,46	0,44	0,41	
			L/150	1,97	1,75	1,56	1,40	1,26	1,15	1,04	0,95	0,88	0,81	0,75	0,69	0,62	0,56	0,50	0,45	0,41	0,38	0,34	0,32
1,00	12,30	*	2,36	2,09	1,87	1,68	1,51	1,37	1,25	1,14	1,05	0,97	0,90	0,83	0,77	0,72	0,67	0,63	0,59	0,56	0,52	0,49	
			L/150	2,36	2,09	1,87	1,68	1,51	1,37	1,25	1,14	1,05	0,97	0,86	0,77	0,69	0,62	0,56	0,51	0,46	0,42	0,39	0,35
1,13	13,90	*	2,68	2,38	2,12	1,90	1,72	1,56	1,42	1,30	1,19	1,10	1,02	0,94	0,88	0,82	0,76	0,72	0,67	0,63	0,59	0,56	
			L/150	2,68	2,38	2,12	1,90	1,72	1,56	1,42	1,30	1,19	1,10	0,98	0,87	0,78	0,70	0,64	0,58	0,52	0,48	0,44	0,40
1,25	15,37	*	2,98	2,64	2,35	2,11	1,91	1,73	1,58	1,44	1,32	1,22	1,13	1,05	0,97	0,91	0,85	0,79	0,74	0,70	0,66	0,62	
			L/150	2,98	2,64	2,35	2,11	1,91	1,73	1,58	1,44	1,32	1,22	1,09	0,97	0,87	0,78	0,71	0,64	0,58	0,53	0,49	0,45
1,50	18,45	*	3,59	3,18	2,84	2,55	2,30	2,09	1,90	1,74	1,60	1,47	1,36	1,26	1,17	1,09	1,02	0,96	0,90	0,84	0,80	0,75	
			L/150	3,59	3,18	2,84	2,55	2,30	2,09	1,90	1,74	1,60	1,47	1,31	1,17	1,05	0,94	0,85	0,77	0,70	0,64	0,59	0,54

abhebende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t_N	g	max f	Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																			
0,75	9,22	*	1,67	1,48	1,32	1,19	1,07	0,97	0,88	0,81	0,74	0,69	0,63	0,59	0,55	0,51	0,48	0,45	0,42	0,39	0,37	0,35
0,88	10,82	*	2,18	1,93	1,72	1,55	1,40	1,27	1,15	1,06	0,97	0,89	0,83	0,77	0,71	0,66	0,62	0,58	0,55	0,51	0,48	0,46
1,00	12,30	*	2,65	2,35	2,10	1,88	1,70	1,54	1,40	1,28	1,18	1,09	1,00	0,93	0,87	0,81	0,75	0,71	0,66	0,62	0,59	0,55
1,13	13,90	*	3,01	2,67	2,38	2,13	1,93	1,75	1,59	1,46	1,34	1,23	1,14	1,06	0,98	0,92	0,86	0,80	0,75	0,71	0,67	0,63
1,25	15,37	*	3,34	2,96	2,64	2,37	2,14	1,94	1,77	1,62	1,49	1,37	1,27	1,17	1,09	1,02	0,95	0,89	0,84	0,79	0,74	0,70
1,50	18,45	*	4,03	3,57	3,19	2,86	2,58	2,34	2,13	1,95	1,79	1,65	1,53	1,42	1,32	1,23	1,15	1,07	1,01	0,95	0,89	0,84

Zweifeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)	4,00	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			
t_N	g	max f	Zwischenauflegerbreite $b_B \geq 300$ mm - Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																				
0,75	9,22	*	1,53	1,38	1,24	1,13	1,03	0,95	0,87	0,80	0,74	0,69	0,63	0,59	0,55	0,51	0,48	0,45	0,42	0,39	0,37	0,35	
			L/150	1,53	1,38	1,24	1,13	1,03	0,95	0,87	0,80	0,74	0,69	0,63	0,59	0,55	0,51	0,48	0,45	0,42	0,39	0,37	0,35
0,88	10,82	*	2,08	1,87	1,68	1,52	1,39	1,27	1,16	1,07	0,98	0,90	0,84	0,77	0,72	0,67	0,63	0,59	0,55	0,52	0,49	0,46	
			L/150	2,08	1,87	1,68	1,52	1,39	1,27	1,16	1,07	0,98	0,90	0,84	0,77	0,72	0,67	0,63	0,59	0,55	0,52	0,49	0,46
1,00	12,30	*	2,55	2,28	2,05	1,86	1,69	1,54	1,41	1,30	1,20	1,11	1,02	0,95	0,88	0,82	0,77	0,72	0,68	0,63	0,60	0,56	
			L/150	2,55	2,28	2,05	1,86	1,69	1,54	1,41	1,30	1,20	1,11	1,02	0,95	0,88	0,82	0,77	0,72	0,68	0,63	0,60	0,56
1,13	13,90	*	2,90	2,59	2,33	2,11	1,92	1,75	1,60	1,48	1,36	1,26	1,16	1,08	1,00	0,93	0,87	0,82	0,77	0,72	0,68	0,64	
			L/150	2,90	2,59	2,33	2,11	1,92	1,75	1,60	1,48	1,36	1,26	1,16	1,08	1,00	0,93	0,87	0,82	0,77	0,72	0,68	0,64
1,25	15,37	*	3,22	2,88	2,59	2,34	2,13	1,94	1,78	1,64	1,51	1,39	1,29	1,20	1,11	1,04	0,97	0,91	0,85	0,80	0,75	0,71	
			L/150	3,22	2,88	2,59	2,34	2,13	1,94	1,78	1,64	1,51	1,39	1,29	1,20	1,11	1,04	0,97	0,91	0,85	0,80	0,75	0,71
1,50	18,45	*	3,88	3,47	3,12	2,83	2,57	2,35	2,15	1,98	1,82	1,68	1,55	1,44	1,34	1,25	1,17	1,09	1,03	0,97	0,91	0,86	
			L/150	3,88	3,47	3,12	2,83	2,57	2,35	2,15	1,98	1,82	1,68	1,55	1,44	1,34	1,25	1,17	1,09	1,03	0,97	0,91	0,86

abhebende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t_N	g	max f																				
0,75	9,22	*	1,41	1,30	1,20	1,12	1,04	0,97	0,91	0,85	0,80	0,74	0,68	0,63	0,59	0,55	0,51	0,48	0,45	0,42	0,40	0,38
0,88	10,82	*	2,01	1,83	1,67	1,53	1,38	1,25	1,14	1,05	0,96	0,88	0,82	0,76	0,71	0,66	0,61	0,58	0,54	0,51	0,48	0,45
1,00	12,30	*	2,21	2,00	1,82	1,66	1,52	1,40	1,29	1,19	1,11	1,02	0,94	0,87	0,81	0,76	0,71	0,66	0,62	0,59	0,55	0,52
1,13	13,90	*	2,51	2,27	2,06	1,88	1,72	1,58	1,46	1,35	1,26	1,16	1,07	0,99	0,92	0,86	0,80	0,75	0,71	0,66	0,63	0,59
1,25	15,37	*	2,79	2,52	2,29	2,09	1,91	1,76	1,62	1,50	1,40	1,29	1,19	1,10	1,03	0,96	0,89	0,84	0,78	0,74	0,70	0,66
1,50	18,45	*	3,36	3,04	2,76	2,52	2,31	2,12	1,96	1,81	1,68	1,55	1,43	1,33	1,24	1,15	1,08	1,01	0,95	0,89	0,84	0,79

Dreifeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)		4,00	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	
t_N	g	max f	Zwischenauflegerbreite $b_B \geq 300$ mm - Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																			
0,75	9,22	*	1,86	1,68	1,52	1,38	1,26	1,16	1,07	0,98	0,91	0,85	0,79	0,73	0,68	0,64	0,59	0,56	0,52	0,49	0,46	0,44
		L/150	1,86	1,68	1,52	1,38	1,26	1,16	1,07	0,98	0,91	0,85	0,79	0,73	0,68	0,64	0,59	0,56	0,52	0,49	0,46	0,44
0,88	10,82	*	2,56	2,29	2,07	1,87	1,71	1,56	1,43	1,32	1,22	1,13	1,04	0,97	0,90	0,84	0,78	0,73	0,69	0,65	0,61	0,58
		L/150	2,56	2,29	2,07	1,87	1,71	1,56	1,43	1,32	1,22	1,13	1,04	0,97	0,90	0,84	0,78	0,73	0,69	0,65	0,61	0,58
1,00	12,30	*	3,14	2,81	2,53	2,29	2,08	1,90	1,74	1,61	1,48	1,37	1,28	1,19	1,10	1,03	0,96	0,90	0,84	0,79	0,75	0,71
		L/150	3,14	2,81	2,53	2,29	2,08	1,90	1,74	1,61	1,48	1,37	1,28	1,19	1,10	1,03	0,96	0,90	0,84	0,79	0,75	0,71
1,13	13,90	*	3,56	3,19	2,87	2,60	2,36	2,16	1,98	1,82	1,68	1,56	1,45	1,35	1,25	1,17	1,09	1,02	0,96	0,90	0,85	0,80
		L/150	3,56	3,19	2,87	2,60	2,36	2,16	1,98	1,82	1,68	1,56	1,45	1,35	1,25	1,17	1,09	1,02	0,96	0,90	0,83	0,76
1,25	15,37	*	3,95	3,54	3,19	2,89	2,62	2,40	2,20	2,02	1,87	1,73	1,61	1,49	1,39	1,29	1,21	1,13	1,06	1,00	0,94	0,89
		L/150	3,95	3,54	3,19	2,89	2,62	2,40	2,20	2,02	1,87	1,73	1,61	1,49	1,39	1,29	1,21	1,13	1,06	1,00	0,92	0,84
1,50	18,45	*	4,77	4,27	3,85	3,48	3,17	2,89	2,65	2,44	2,26	2,09	1,94	1,80	1,68	1,56	1,46	1,37	1,28	1,21	1,14	1,07
		L/150	4,77	4,27	3,85	3,48	3,17	2,89	2,65	2,44	2,26	2,09	1,94	1,80	1,68	1,56	1,46	1,37	1,28	1,21	1,11	1,02

Kassettenprofil SAB

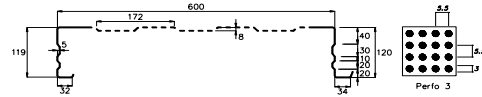
Zulässige Belastung zu I_Q (kN/m²) nach DIN EN 1993-1-3 und Anpassungsrichtlinie.

Werte nach **Prüfbescheid T16-050**

Maximale Befestigungsabstand vom Aussenblech ist 621 mm.

* : Maximale Belastung ohne Beschränkung der Durchbiegung

SAB B120/600 P3ZZ



Einfeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t _N	g	max f	Endauflagerbreite b _A = 40 mm																			
0,75	8,21	*	1,53	1,36	1,21	1,09	0,98	0,89	0,81	0,74	0,68	0,63	0,58	0,54	0,50	0,47	0,44	0,41	0,38	0,36	0,34	0,32
		L/150	1,53	1,36	1,21	1,09	0,98	0,89	0,81	0,74	0,68	0,63	0,58	0,53	0,47	0,42	0,38	0,35	0,32	0,29	0,26	0,24
0,88	9,63	*	1,92	1,70	1,51	1,36	1,23	1,11	1,01	0,93	0,85	0,78	0,73	0,67	0,63	0,58	0,54	0,51	0,48	0,45	0,42	0,40
		L/150	1,92	1,70	1,51	1,36	1,23	1,11	1,01	0,93	0,85	0,78	0,71	0,63	0,57	0,51	0,46	0,42	0,38	0,35	0,32	0,29
1,00	10,94	*	2,27	2,01	1,79	1,61	1,45	1,32	1,20	1,10	1,01	0,93	0,86	0,80	0,74	0,69	0,65	0,60	0,57	0,53	0,50	0,47
		L/150	2,27	2,01	1,79	1,61	1,45	1,32	1,20	1,10	1,01	0,92	0,82	0,73	0,66	0,59	0,53	0,48	0,44	0,40	0,37	0,34
1,13	12,36	*	2,58	2,28	2,04	1,83	1,65	1,50	1,36	1,25	1,14	1,06	0,98	0,90	0,84	0,78	0,73	0,69	0,64	0,61	0,57	0,54
		L/150	2,58	2,28	2,04	1,83	1,65	1,50	1,36	1,25	1,14	1,05	0,93	0,83	0,74	0,67	0,61	0,55	0,50	0,45	0,42	0,38
1,25	13,68	*	2,86	2,53	2,26	2,03	1,83	1,66	1,51	1,38	1,27	1,17	1,08	1,00	0,93	0,87	0,81	0,76	0,72	0,67	0,63	0,60
		L/150	2,86	2,53	2,26	2,03	1,83	1,66	1,51	1,38	1,27	1,16	1,03	0,92	0,83	0,74	0,67	0,61	0,55	0,50	0,46	0,42
1,50	16,41	*	3,45	3,06	2,73	2,45	2,21	2,00	1,83	1,67	1,53	1,41	1,31	1,21	1,13	1,05	0,98	0,92	0,86	0,81	0,76	0,72
		L/150	3,45	3,06	2,73	2,45	2,21	2,00	1,83	1,67	1,53	1,40	1,25	1,11	1,00	0,90	0,81	0,73	0,67	0,61	0,56	0,51

abhebende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t _N	g	max f																				
0,75	8,21	*	1,41	1,25	1,12	1,00	0,90	0,82	0,75	0,68	0,63	0,58	0,53	0,50	0,46	0,43	0,40	0,38	0,35	0,33	0,31	0,30
0,88	9,63	*	1,86	1,65	1,47	1,32	1,19	1,08	0,99	0,90	0,83	0,76	0,71	0,65	0,61	0,57	0,53	0,50	0,47	0,44	0,41	0,39
1,00	10,94	*	2,28	2,02	1,80	1,62	1,46	1,32	1,21	1,10	1,01	0,93	0,86	0,80	0,74	0,69	0,65	0,61	0,57	0,54	0,50	0,48
1,13	12,36	*	2,59	2,29	2,04	1,84	1,66	1,50	1,37	1,25	1,15	1,06	0,98	0,91	0,85	0,79	0,74	0,69	0,65	0,61	0,57	0,54
1,25	13,68	*	2,87	2,54	2,27	2,04	1,84	1,67	1,52	1,39	1,28	1,18	1,09	1,01	0,94	0,87	0,82	0,77	0,72	0,68	0,64	0,60
1,50	16,41	*	3,47	3,07	2,74	2,46	2,22	2,01	1,83	1,68	1,54	1,42	1,31	1,22	1,13	1,06	0,99	0,92	0,87	0,81	0,77	0,72

Zweifeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)	4,00	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			
t _N	g	max f	Zwischenauflegerbreite b _B ≥ 300 mm - Endauflagerbreite b _A = 40 mm																				
0,75	8,21	*	1,37	1,22	1,10	0,99	0,90	0,82	0,75	0,69	0,63	0,58	0,54	0,50	0,47	0,43	0,41	0,38	0,36	0,34	0,32	0,30	
			L/150	1,37	1,22	1,10	0,99	0,90	0,82	0,75	0,69	0,63	0,58	0,54	0,50	0,47	0,43	0,41	0,38	0,36	0,34	0,32	0,30
0,88	9,63	*	1,85	1,65	1,48	1,34	1,22	1,11	1,02	0,93	0,86	0,79	0,73	0,68	0,63	0,59	0,55	0,52	0,48	0,46	0,43	0,40	
			L/150	1,85	1,65	1,48	1,34	1,22	1,11	1,02	0,93	0,86	0,79	0,73	0,68	0,63	0,59	0,55	0,52	0,48	0,46	0,43	0,40
1,00	10,94	*	2,28	2,04	1,83	1,66	1,51	1,37	1,26	1,16	1,07	0,99	0,91	0,84	0,79	0,73	0,68	0,64	0,60	0,57	0,53	0,50	
			L/150	2,28	2,04	1,83	1,66	1,51	1,37	1,26	1,16	1,07	0,99	0,91	0,84	0,79	0,73	0,68	0,64	0,60	0,57	0,53	0,50
1,13	12,36	*	2,59	2,31	2,08	1,88	1,71	1,56	1,43	1,32	1,21	1,12	1,04	0,96	0,89	0,83	0,78	0,73	0,68	0,64	0,61	0,57	
			L/150	2,59	2,31	2,08	1,88	1,71	1,56	1,43	1,32	1,21	1,12	1,04	0,96	0,89	0,83	0,78	0,73	0,68	0,64	0,61	0,57
1,25	13,68	*	2,87	2,57	2,31	2,09	1,90	1,73	1,59	1,46	1,35	1,24	1,15	1,07	0,99	0,92	0,86	0,81	0,76	0,71	0,67	0,63	
			L/150	2,87	2,57	2,31	2,09	1,90	1,73	1,59	1,46	1,35	1,24	1,15	1,07	0,99	0,92	0,86	0,81	0,76	0,71	0,67	0,63
1,50	16,41	*	3,47	3,10	2,79	2,52	2,29	2,09	1,92	1,76	1,63	1,50	1,39	1,29	1,20	1,11	1,04	0,98	0,92	0,86	0,81	0,76	
			L/150	3,47	3,10	2,79	2,52	2,29	2,09	1,92	1,76	1,63	1,50	1,39	1,29	1,20	1,11	1,04	0,98	0,92	0,86	0,81	0,76

abhebende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t _N	g	max f																				
0,75	8,21	*	1,32	1,21	1,12	1,04	0,97	0,90	0,84	0,79	0,74	0,69	0,63	0,59	0,55	0,51	0,48	0,45	0,42	0,39	0,37	0,35
0,88	9,63	*	1,83	1,67	1,52	1,40	1,26	1,15	1,04	0,95	0,88	0,81	0,75	0,69	0,64	0,60	0,56	0,53	0,49	0,46	0,44	0,41
1,00	10,94	*	1,99	1,80	1,64	1,49	1,37	1,26	1,16	1,07	1,00	0,92	0,85	0,79	0,73	0,68	0,64	0,60	0,56	0,53	0,50	0,47
1,13	12,36	*	2,26	2,04	1,86	1,69	1,55	1,43	1,32	1,22	1,13	1,04	0,97	0,89	0,83	0,78	0,72	0,68	0,64	0,60	0,56	0,53
1,25	13,68	*	2,51	2,27	2,06	1,88	1,72	1,59	1,46	1,35	1,26	1,16	1,07	0,99	0,92	0,86	0,81	0,75	0,71	0,67	0,63	0,59
1,50	16,41	*	3,03	2,74	2,49	2,27	2,08	1,91	1,77	1,63	1,52	1,40	1,29	1,20	1,12	1,04	0,97	0,91	0,85	0,80	0,76	0,71

Dreifeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)	4,00	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		
t _N	g	max f	Zwischenauflegerbreite b _B ≥ 300 mm - Endauflagerbreite b _A = 40 mm																			
0,75	8,21	*	1,69	1,51	1,35	1,22	1,11	1,01	0,93	0,85	0,79	0,73	0,67	0,63	0,58	0,54	0,51	0,48	0,45	0,42	0,40	0,37
		L/150	1,69	1,51	1,35	1,22	1,11	1,01	0,93	0,85	0,79	0,73	0,67	0,63	0,58	0,54	0,51	0,48	0,45	0,42	0,40	0,37
0,88	9,63	*	2,28	2,03	1,83	1,65	1,50	1,37	1,26	1,16	1,07	0,99	0,92	0,85	0,79	0,74	0,69	0,64	0,61	0,57	0,54	0,51
		L/150	2,28	2,03	1,83	1,65	1,50	1,37	1,26	1,16	1,07	0,99	0,92	0,85	0,79	0,74	0,69	0,64	0,61	0,57	0,54	0,51
1,00	10,94	*	2,81	2,51	2,26	2,04	1,86	1,70	1,56	1,43	1,32	1,22	1,14	1,06	0,98	0,92	0,86	0,80	0,75	0,71	0,67	0,63
		L/150	2,81	2,51	2,26	2,04	1,86	1,70	1,56	1,43	1,32	1,22	1,14	1,06	0,98	0,92	0,86	0,80	0,75	0,71	0,67	0,63
1,13	12,36	*	3,19	2,85	2,57	2,32	2,11	1,93	1,77	1,63	1,50	1,39	1,29	1,20	1,12	1,04	0,97	0,91	0,85	0,80	0,76	0,71
		L/150	3,19	2,85	2,57	2,32	2,11	1,93	1,77	1,63	1,50	1,39	1,29	1,20	1,12	1,04	0,97	0,91	0,85	0,80	0,76	0,71
1,25	13,68	*	3,54	3,17	2,85	2,58	2,34	2,14	1,96	1,81	1,67	1,54	1,43	1,33	1,24	1,15	1,08	1,01	0,95	0,89	0,84	0,79
		L/150	3,54	3,17	2,85	2,58	2,34	2,14	1,96	1,81	1,67	1,54	1,43	1,33	1,24	1,15	1,08	1,01	0,95	0,89	0,84	0,79
1,50	16,41	*	4,27	3,82	3,44	3,11	2,83	2,58	2,37	2,18	2,01	1,86	1,73	1,61	1,49	1,39	1,30	1,22	1,14	1,08	1,01	0,96
		L/150	4,27	3,82	3,44	3,11	2,83	2,58	2,37	2,18	2,01	1,86	1,73	1,61	1,49	1,39	1,30	1,22	1,14	1,08	1,01	0,96

Kassettenprofil SAB

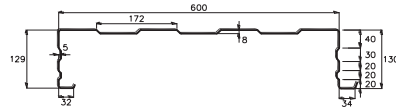
Zulässige Belastung zu q (kN/m²) nach DIN EN 1993-1-3 und Anpassungsrichtlinie.

Werte nach **Prüfbescheid T16-050**

Maximale Befestigungsabstand vom Aussenblech ist 621 mm.

* : Maximale Belastung ohne Beschränkung der Durchbiegung

SAB B130/600



Einfeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t_N	g	max f	Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																			
0,75	9,42	*	1,65	1,47	1,31	1,17	1,06	0,96	0,88	0,80	0,74	0,68	0,63	0,58	0,54	0,50	0,47	0,44	0,41	0,39	0,37	0,35
		L/150	1,65	1,47	1,31	1,17	1,06	0,96	0,88	0,80	0,74	0,68	0,63	0,58	0,54	0,50	0,47	0,44	0,41	0,39	0,37	0,35
0,88	11,05	*	2,12	1,88	1,68	1,51	1,36	1,23	1,12	1,03	0,94	0,87	0,80	0,75	0,69	0,65	0,60	0,57	0,53	0,50	0,47	0,44
		L/150	2,12	1,88	1,68	1,51	1,36	1,23	1,12	1,03	0,94	0,87	0,80	0,75	0,69	0,65	0,60	0,57	0,53	0,48	0,44	0,40
1,00	12,56	*	2,56	2,27	2,02	1,81	1,64	1,48	1,35	1,24	1,14	1,05	0,97	0,90	0,84	0,78	0,73	0,68	0,64	0,60	0,57	0,53
		L/150	2,56	2,27	2,02	1,81	1,64	1,48	1,35	1,24	1,14	1,05	0,97	0,90	0,84	0,78	0,70	0,64	0,58	0,53	0,48	0,44
1,13	14,19	*	2,90	2,57	2,29	2,06	1,86	1,69	1,54	1,40	1,29	1,19	1,10	1,02	0,95	0,88	0,83	0,77	0,73	0,68	0,64	0,61
		L/150	2,90	2,57	2,29	2,06	1,86	1,69	1,54	1,40	1,29	1,19	1,10	1,02	0,95	0,88	0,80	0,72	0,66	0,60	0,55	0,50
1,25	15,70	*	3,22	2,85	2,55	2,28	2,06	1,87	1,70	1,56	1,43	1,32	1,22	1,13	1,05	0,98	0,92	0,86	0,81	0,76	0,71	0,67
		L/150	3,22	2,85	2,55	2,28	2,06	1,87	1,70	1,56	1,43	1,32	1,22	1,13	1,05	0,98	0,89	0,80	0,73	0,67	0,61	0,56
1,50	18,84	*	3,89	3,44	3,07	2,76	2,49	2,26	2,06	1,88	1,73	1,59	1,47	1,37	1,27	1,18	1,11	1,04	0,97	0,91	0,86	0,81
		L/150	3,89	3,44	3,07	2,76	2,49	2,26	2,06	1,88	1,73	1,59	1,47	1,37	1,27	1,18	1,07	0,97	0,88	0,80	0,73	0,67

abhebende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t_N	g	max f	Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																			
0,75	9,42	*	1,80	1,59	1,42	1,27	1,15	1,04	0,95	0,87	0,80	0,74	0,68	0,63	0,59	0,55	0,51	0,48	0,45	0,42	0,40	0,38
0,88	11,05	*	2,35	2,08	1,86	1,67	1,50	1,36	1,24	1,14	1,04	0,96	0,89	0,82	0,77	0,71	0,67	0,63	0,59	0,55	0,52	0,49
1,00	12,56	*	2,86	2,53	2,26	2,03	1,83	1,66	1,51	1,38	1,27	1,17	1,08	1,00	0,93	0,87	0,81	0,76	0,71	0,67	0,63	0,60
1,13	14,19	*	3,25	2,87	2,56	2,30	2,08	1,88	1,72	1,57	1,44	1,33	1,23	1,14	1,06	0,99	0,92	0,86	0,81	0,76	0,72	0,68
1,25	15,70	*	3,60	3,19	2,85	2,56	2,31	2,09	1,91	1,74	1,60	1,48	1,36	1,27	1,18	1,10	1,02	0,96	0,90	0,85	0,80	0,75
1,50	18,84	*	4,35	3,85	3,44	3,08	2,78	2,52	2,30	2,10	1,93	1,78	1,65	1,53	1,42	1,32	1,24	1,16	1,09	1,02	0,96	0,91

Zweifeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)	4,00	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			
t_N	g	max f	Zwischenauflegerbreite $b_B \geq 300$ mm - Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																				
0,75	9,42	*	1,84	1,66	1,52	1,37	1,23	1,12	1,02	0,93	0,86	0,79	0,73	0,68	0,63	0,59	0,55	0,51	0,48	0,45	0,43	0,40	
			L/150	1,84	1,66	1,52	1,37	1,23	1,12	1,02	0,93	0,86	0,79	0,73	0,68	0,63	0,59	0,55	0,51	0,48	0,45	0,43	0,40
0,88	11,05	*	2,41	2,17	1,95	1,75	1,58	1,43	1,30	1,19	1,10	1,01	0,93	0,87	0,81	0,75	0,70	0,66	0,62	0,58	0,55	0,52	
			L/150	2,41	2,17	1,95	1,75	1,58	1,43	1,30	1,19	1,10	1,01	0,93	0,87	0,81	0,75	0,70	0,66	0,62	0,58	0,55	0,52
1,00	12,56	*	2,82	2,53	2,29	2,07	1,89	1,72	1,57	1,43	1,32	1,21	1,12	1,04	0,97	0,90	0,84	0,79	0,74	0,70	0,66	0,62	
			L/150	2,82	2,53	2,29	2,07	1,89	1,72	1,57	1,43	1,32	1,21	1,12	1,04	0,97	0,90	0,84	0,79	0,74	0,70	0,66	0,62
1,13	14,19	*	3,20	2,88	2,59	2,35	2,14	1,95	1,78	1,63	1,49	1,38	1,27	1,18	1,10	1,02	0,96	0,90	0,84	0,79	0,74	0,70	
			L/150	3,20	2,88	2,59	2,35	2,14	1,95	1,78	1,63	1,49	1,38	1,27	1,18	1,10	1,02	0,96	0,90	0,84	0,79	0,74	0,70
1,25	15,70	*	3,56	3,19	2,88	2,61	2,38	2,17	1,97	1,81	1,66	1,53	1,41	1,31	1,22	1,14	1,06	0,99	0,93	0,88	0,83	0,78	
			L/150	3,56	3,19	2,88	2,61	2,38	2,17	1,97	1,81	1,66	1,53	1,41	1,31	1,22	1,14	1,06	0,99	0,93	0,88	0,83	0,78
1,50	18,84	*	4,29	3,85	3,48	3,15	2,87	2,62	2,38	2,18	2,00	1,85	1,71	1,58	1,47	1,37	1,28	1,20	1,13	1,06	1,00	0,94	
			L/150	4,29	3,85	3,48	3,15	2,87	2,62	2,38	2,18	2,00	1,85	1,71	1,58	1,47	1,37	1,28	1,20	1,13	1,06	1,00	0,94

abhebende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t_N	g	max f																				
0,75	9,42	*	1,74	1,56	1,39	1,25	1,13	1,02	0,93	0,85	0,78	0,72	0,67	0,62	0,57	0,54	0,50	0,47	0,44	0,41	0,39	0,37
0,88	11,05	*	2,08	1,89	1,73	1,58	1,42	1,29	1,18	1,08	0,99	0,91	0,84	0,78	0,73	0,68	0,63	0,59	0,56	0,52	0,49	0,46
1,00	12,56	*	2,40	2,18	1,99	1,82	1,68	1,54	1,40	1,28	1,18	1,09	1,01	0,93	0,87	0,81	0,76	0,71	0,66	0,62	0,59	0,55
1,13	14,19	*	2,72	2,47	2,26	2,07	1,90	1,75	1,59	1,46	1,34	1,24	1,14	1,06	0,98	0,92	0,86	0,80	0,75	0,71	0,67	0,63
1,25	15,70	*	3,02	2,74	2,51	2,30	2,11	1,94	1,77	1,62	1,49	1,37	1,27	1,17	1,09	1,02	0,95	0,89	0,84	0,79	0,74	0,70
1,50	18,84	*	3,64	3,31	3,02	2,77	2,55	2,34	2,13	1,95	1,79	1,65	1,53	1,42	1,32	1,23	1,15	1,08	1,01	0,95	0,89	0,84

Dreifeldträger

andrückende Belastung

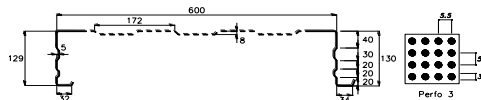
Stützweite (m)	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75		
t_N	g	max f	Zwischenauflegerbreite $b_B \geq 300$ mm - Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																			
0,75	9,42	*	2,22	2,01	1,83	1,68	1,54	1,40	1,27	1,17	1,07	0,99	0,91	0,85	0,79	0,73	0,69	0,64	0,60	0,57	0,53	0,50
		L/150	2,22	2,01	1,83	1,68	1,54	1,40	1,27	1,17	1,07	0,99	0,91	0,85	0,79	0,73	0,69	0,64	0,60	0,57	0,53	0,50
0,88	11,05	*	2,94	2,65	2,40	2,18	1,97	1,79	1,63	1,49	1,37	1,26	1,17	1,08	1,01	0,94	0,88	0,82	0,77	0,72	0,68	0,64
		L/150	2,94	2,65	2,40	2,18	1,97	1,79	1,63	1,49	1,37	1,26	1,17	1,08	1,01	0,94	0,88	0,82	0,77	0,72	0,68	0,64
1,00	12,56	*	3,45	3,10	2,80	2,54	2,32	2,12	1,95	1,79	1,65	1,52	1,40	1,30	1,21	1,13	1,05	0,99	0,93	0,87	0,82	0,77
		L/150	3,45	3,10	2,80	2,54	2,32	2,12	1,95	1,79	1,65	1,52	1,40	1,30	1,21	1,13	1,05	0,99	0,93	0,87	0,82	0,77
1,13	14,19	*	3,92	3,52	3,18	2,89	2,63	2,41	2,22	2,03	1,87	1,72	1,59	1,48	1,37	1,28	1,20	1,12	1,05	0,99	0,93	0,88
		L/150	3,92	3,52	3,18	2,89	2,63	2,41	2,22	2,03	1,87	1,72	1,59	1,48	1,37	1,28	1,20	1,12	1,05	0,99	0,93	0,88
1,25	15,70	*	4,35	3,91	3,53	3,20	2,92	2,68	2,46	2,26	2,07	1,91	1,77	1,64	1,52	1,42	1,33	1,24	1,17	1,10	1,03	0,98
		L/150	4,35	3,91	3,53	3,20	2,92	2,68	2,46	2,26	2,07	1,91	1,77	1,64	1,52	1,42	1,33	1,24	1,17	1,10	1,03	0,98
1,50	18,84	*	5,25	4,72	4,26	3,87	3,53	3,23	2,97	2,73	2,50	2,31	2,13	1,98	1,84	1,71	1,60	1,50	1,41	1,32	1,25	1,18
		L/150	5,25	4,72	4,26	3,87	3,53	3,23	2,97	2,73	2,50	2,31	2,13	1,98	1,84	1,71	1,60	1,50	1,41	1,32	1,25	1,18

SAB B130/600 P3ZZ

Werte nach **Prüfbescheid T16-050**

Maximale Befestigungsabstand vom Aussenblech ist 621 mm.

* : Maximale Belastung ohne Beschränkung der Durchbiegung



Einfeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t _N	g	max f	Endauflagerbreite b _A = 40 mm																			
0,75	8,40	*	1,60	1,42	1,27	1,14	1,03	0,93	0,85	0,78	0,71	0,66	0,61	0,56	0,52	0,49	0,46	0,43	0,40	0,38	0,35	0,34
		L/150	1,60	1,42	1,27	1,14	1,03	0,93	0,85	0,78	0,71	0,66	0,61	0,56	0,52	0,49	0,46	0,43	0,40	0,38	0,35	0,33
0,88	9,86	*	2,05	1,81	1,62	1,45	1,31	1,19	1,08	0,99	0,91	0,84	0,77	0,72	0,67	0,62	0,58	0,54	0,51	0,48	0,45	0,43
		L/150	2,05	1,81	1,62	1,45	1,31	1,19	1,08	0,99	0,91	0,84	0,77	0,72	0,67	0,62	0,58	0,53	0,48	0,44	0,40	0,37
1,00	11,20	*	2,45	2,17	1,94	1,74	1,57	1,42	1,30	1,19	1,09	1,01	0,93	0,86	0,80	0,75	0,70	0,65	0,61	0,58	0,54	0,51
		L/150	2,45	2,17	1,94	1,74	1,57	1,42	1,30	1,19	1,09	1,01	0,93	0,86	0,79	0,71	0,64	0,58	0,53	0,48	0,44	0,40
1,13	12,66	*	2,78	2,47	2,20	1,97	1,78	1,62	1,47	1,35	1,24	1,14	1,05	0,98	0,91	0,85	0,79	0,74	0,70	0,65	0,62	0,58
		L/150	2,78	2,47	2,20	1,97	1,78	1,62	1,47	1,35	1,24	1,14	1,05	0,98	0,90	0,81	0,73	0,66	0,60	0,55	0,50	0,46
1,25	14,00	*	3,09	2,74	2,44	2,19	1,98	1,80	1,64	1,50	1,38	1,27	1,17	1,09	1,01	0,94	0,88	0,82	0,77	0,73	0,69	0,65
		L/150	3,09	2,74	2,44	2,19	1,98	1,80	1,64	1,50	1,38	1,27	1,17	1,09	1,00	0,90	0,81	0,73	0,67	0,61	0,56	0,51
1,50	16,81	*	3,73	3,31	2,95	2,65	2,39	2,17	1,97	1,81	1,66	1,53	1,41	1,31	1,22	1,14	1,06	0,99	0,93	0,88	0,83	0,78
		L/150	3,73	3,31	2,95	2,65	2,39	2,17	1,97	1,81	1,66	1,53	1,41	1,31	1,20	1,08	0,98	0,89	0,80	0,73	0,67	0,60

abhebende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t _N	g	max f																				
0,75	8,40	*	1,55	1,37	1,22	1,10	0,99	0,90	0,82	0,75	0,69	0,63	0,59	0,54	0,51	0,47	0,44	0,41	0,39	0,36	0,34	0,32
0,88	9,86	*	2,03	1,80	1,60	1,44	1,30	1,18	1,07	0,98	0,90	0,83	0,77	0,71	0,66	0,62	0,58	0,54	0,51	0,48	0,45	0,42
1,00	11,20	*	2,47	2,19	1,95	1,75	1,58	1,43	1,30	1,19	1,10	1,01	0,93	0,87	0,81	0,75	0,70	0,66	0,62	0,58	0,55	0,52
1,13	12,66	*	2,80	2,48	2,21	1,99	1,79	1,63	1,48	1,36	1,25	1,15	1,06	0,98	0,92	0,85	0,80	0,75	0,70	0,66	0,62	0,59
1,25	14,00	*	3,11	2,75	2,46	2,20	1,99	1,80	1,64	1,50	1,38	1,27	1,18	1,09	1,02	0,95	0,88	0,83	0,78	0,73	0,69	0,65
1,50	16,81	*	3,75	3,33	2,97	2,66	2,40	2,18	1,99	1,82	1,67	1,54	1,42	1,32	1,23	1,14	1,07	1,00	0,94	0,88	0,83	0,78

Zweifeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
l_N	g	max f	Zwischenauflegerbreite $b_B \geq 300$ mm - Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																			
0,75	8,40	*	1,65	1,46	1,30	1,17	1,06	0,96	0,87	0,80	0,73	0,68	0,63	0,58	0,54	0,50	0,47	0,44	0,41	0,39	0,37	0,35
		L/150	1,65	1,46	1,30	1,17	1,06	0,96	0,87	0,80	0,73	0,68	0,63	0,58	0,54	0,50	0,47	0,44	0,41	0,39	0,37	0,35
0,88	9,86	*	2,15	1,92	1,71	1,54	1,39	1,26	1,15	1,05	0,96	0,89	0,82	0,76	0,71	0,66	0,62	0,58	0,54	0,51	0,48	0,45
		L/150	2,15	1,92	1,71	1,54	1,39	1,26	1,15	1,05	0,96	0,89	0,82	0,76	0,71	0,66	0,62	0,58	0,54	0,51	0,48	0,45
1,00	11,20	*	2,53	2,27	2,04	1,85	1,69	1,54	1,40	1,28	1,18	1,08	1,00	0,93	0,86	0,81	0,75	0,71	0,66	0,62	0,59	0,55
		L/150	2,53	2,27	2,04	1,85	1,69	1,54	1,40	1,28	1,18	1,08	1,00	0,93	0,86	0,81	0,75	0,71	0,66	0,62	0,59	0,55
1,13	12,66	*	2,87	2,57	2,32	2,11	1,92	1,75	1,59	1,45	1,34	1,23	1,14	1,06	0,98	0,92	0,86	0,80	0,75	0,71	0,67	0,63
		L/150	2,87	2,57	2,32	2,11	1,92	1,75	1,59	1,45	1,34	1,23	1,14	1,06	0,98	0,92	0,86	0,80	0,75	0,71	0,67	0,63
1,25	14,00	*	3,19	2,86	2,58	2,34	2,13	1,94	1,77	1,62	1,48	1,37	1,26	1,17	1,09	1,02	0,95	0,89	0,83	0,79	0,74	0,70
		L/150	3,19	2,86	2,58	2,34	2,13	1,94	1,77	1,62	1,48	1,37	1,26	1,17	1,09	1,02	0,95	0,89	0,83	0,79	0,74	0,70
1,50	16,81	*	3,84	3,45	3,11	2,82	2,57	2,34	2,13	1,95	1,79	1,65	1,53	1,41	1,32	1,23	1,15	1,07	1,01	0,95	0,89	0,84
		L/150	3,84	3,45	3,11	2,82	2,57	2,34	2,13	1,95	1,79	1,65	1,53	1,41	1,32	1,23	1,15	1,07	1,01	0,95	0,89	0,84

abhebende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t _N	g	max f																				
0,75	8,40	*	1,37	1,25	1,15	1,07	0,99	0,92	0,86	0,79	0,72	0,67	0,62	0,57	0,53	0,50	0,46	0,43	0,41	0,38	0,36	0,34
0,88	9,86	*	1,82	1,66	1,52	1,40	1,29	1,18	1,08	0,98	0,90	0,83	0,77	0,71	0,66	0,62	0,58	0,54	0,51	0,48	0,45	0,42
1,00	11,20	*	2,17	1,97	1,80	1,65	1,52	1,40	1,27	1,16	1,07	0,99	0,91	0,84	0,79	0,73	0,68	0,64	0,60	0,57	0,53	0,50
1,13	12,66	*	2,47	2,24	2,05	1,88	1,73	1,59	1,45	1,32	1,21	1,12	1,04	0,96	0,89	0,83	0,78	0,73	0,68	0,64	0,61	0,57
1,25	14,00	*	2,74	2,49	2,27	2,08	1,92	1,76	1,60	1,47	1,35	1,24	1,15	1,07	0,99	0,92	0,86	0,81	0,76	0,71	0,67	0,63
1,50	16,81	*	3,30	3,00	2,74	2,51	2,31	2,12	1,94	1,77	1,63	1,50	1,39	1,29	1,20	1,11	1,04	0,98	0,92	0,86	0,81	0,76

Dreifeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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	
t _N	g	max f	Zwischenauflagerbreite b _B ≥ 300 mm - Endauflagerbreite b _A = 40 mm																				
0,75	8,40	*	2,06	1,83	1,63	1,46	1,32	1,20	1,09	1,00	0,92	0,85	0,78	0,72	0,67	0,63	0,59	0,55	0,52	0,49	0,46	0,43	
		L/150	2,06	1,83	1,63	1,46	1,32	1,20	1,09	1,00	0,92	0,85	0,78	0,72	0,67	0,63	0,59	0,55	0,52	0,49	0,46	0,43	
0,88	9,86	*	2,63	2,36	2,13	1,92	1,74	1,57	1,43	1,31	1,21	1,11	1,03	0,95	0,89	0,83	0,77	0,72	0,68	0,64	0,60	0,57	
		L/150	2,63	2,36	2,13	1,92	1,74	1,57	1,43	1,31	1,21	1,11	1,03	0,95	0,89	0,83	0,77	0,72	0,68	0,64	0,60	0,57	
1,00	11,20	*	3,10	2,78	2,51	2,28	2,07	1,90	1,74	1,60	1,47	1,36	1,25	1,16	1,08	1,01	0,94	0,88	0,83	0,78	0,73	0,69	
		L/150	3,10	2,78	2,51	2,28	2,07	1,90	1,74	1,60	1,47	1,36	1,25	1,16	1,08	1,01	0,94	0,88	0,83	0,78	0,73	0,69	
1,13	12,66	*	3,52	3,16	2,85	2,58	2,36	2,16	1,98	1,82	1,67	1,54	1,42	1,32	1,23	1,14	1,07	1,00	0,94	0,88	0,83	0,79	
		L/150	3,52	3,16	2,85	2,58	2,36	2,16	1,98	1,82	1,67	1,54	1,42	1,32	1,23	1,14	1,07	1,00	0,94	0,88	0,83	0,79	
1,25	14,00	*	3,90	3,50	3,16	2,87	2,62	2,39	2,20	2,02	1,86	1,71	1,58	1,47	1,36	1,27	1,19	1,11	1,04	0,98	0,92	0,87	
		L/150	3,90	3,50	3,16	2,87	2,62	2,39	2,20	2,02	1,86	1,71	1,58	1,47	1,36	1,27	1,19	1,11	1,04	0,98	0,92	0,87	
1,50	16,81	*	4,71	4,23	3,82	3,46	3,15	2,89	2,65	2,44	2,24	2,06	1,91	1,77	1,64	1,53	1,43	1,34	1,26	1,18	1,11	1,05	
		L/150	4,71	4,23	3,82	3,46	3,15	2,89	2,65	2,44	2,24	2,06	1,91	1,77	1,64	1,53	1,43	1,34	1,26	1,18	1,11	1,05	

abhebende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t _N	g	max f																				
0,75	8,40	*	1,62	1,48	1,37	1,26	1,17	1,09	1,02	0,95	0,90	0,83	0,77	0,71	0,66	0,62	0,58	0,54	0,51	0,48	0,45	0,43
0,88	9,86	*	2,17	1,98	1,82	1,67	1,54	1,43	1,33	1,23	1,13	1,04	0,96	0,89	0,83	0,77	0,72	0,68	0,64	0,60	0,56	0,53
1,00	11,20	*	2,60	2,37	2,17	1,99	1,83	1,69	1,57	1,46	1,34	1,23	1,14	1,06	0,98	0,92	0,86	0,80	0,75	0,71	0,67	0,63
1,13	12,66	*	2,95	2,69	2,46	2,26	2,08	1,92	1,78	1,65	1,52	1,40	1,29	1,20	1,12	1,04	0,97	0,91	0,85	0,80	0,76	0,71
1,25	14,00	*	3,28	2,98	2,73	2,51	2,31	2,13	1,98	1,83	1,69	1,55	1,44	1,33	1,24	1,15	1,08	1,01	0,95	0,89	0,84	0,79
1,50	16,81	*	3,96	3,60	3,29	3,02	2,79	2,58	2,39	2,21	2,03	1,87	1,73	1,61	1,49	1,39	1,30	1,22	1,14	1,08	1,01	0,96

SAB B130/600 P3ZZ

November 2017

Kassettenprofil SAB

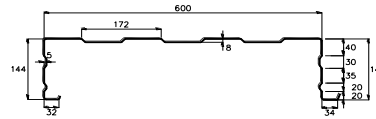
Zulässige Belastung zu q (kN/m²) nach DIN EN 1993-1-3 und Anpassungsrichtlinie.

Werte nach **Prüfbescheid T16-050**

Maximale Befestigungsabstand vom Aussenblech ist 621 mm.

* : Maximale Belastung ohne Beschränkung der Durchbiegung

SAB B145/600



Einfeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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	
t_N	g	max f	Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																				
0,75	9,71	*	1,80	1,60	1,43	1,28	1,16	1,05	0,96	0,87	0,80	0,74	0,68	0,63	0,59	0,55	0,51	0,48	0,45	0,42	0,40	0,38	
			L/150	1,80	1,60	1,43	1,28	1,16	1,05	0,96	0,87	0,80	0,74	0,68	0,63	0,59	0,55	0,51	0,48	0,45	0,42	0,40	0,38
0,88	11,40	*	2,35	2,08	1,85	1,66	1,50	1,36	1,24	1,14	1,04	0,96	0,89	0,82	0,77	0,71	0,67	0,62	0,59	0,55	0,52	0,49	
			L/150	2,35	2,08	1,85	1,66	1,50	1,36	1,24	1,14	1,04	0,96	0,89	0,82	0,77	0,71	0,67	0,62	0,59	0,55	0,52	0,49
1,00	12,95	*	2,85	2,52	2,25	2,02	1,82	1,65	1,51	1,38	1,26	1,17	1,08	1,00	0,93	0,87	0,81	0,76	0,71	0,67	0,63	0,59	
			L/150	2,85	2,52	2,25	2,02	1,82	1,65	1,51	1,38	1,26	1,17	1,08	1,00	0,93	0,87	0,81	0,76	0,71	0,67	0,63	0,58
1,13	14,64	*	3,23	2,86	2,55	2,29	2,07	1,88	1,71	1,56	1,44	1,32	1,22	1,13	1,05	0,98	0,92	0,86	0,81	0,76	0,72	0,68	
			L/150	3,23	2,86	2,55	2,29	2,07	1,88	1,71	1,56	1,44	1,32	1,22	1,13	1,05	0,98	0,92	0,86	0,81	0,76	0,71	0,66
1,25	16,19	*	3,59	3,18	2,83	2,54	2,30	2,08	1,90	1,74	1,59	1,47	1,36	1,26	1,17	1,09	1,02	0,96	0,90	0,84	0,79	0,75	
			L/150	3,59	3,18	2,83	2,54	2,30	2,08	1,90	1,74	1,59	1,47	1,36	1,26	1,17	1,09	1,02	0,96	0,90	0,84	0,79	0,73
1,50	19,43	*	4,33	3,83	3,42	3,07	2,77	2,51	2,29	2,09	1,92	1,77	1,64	1,52	1,41	1,32	1,23	1,15	1,08	1,02	0,96	0,90	
			L/150	4,33	3,83	3,42	3,07	2,77	2,51	2,29	2,09	1,92	1,77	1,64	1,52	1,41	1,32	1,23	1,15	1,08	1,02	0,96	0,88

abhebende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t_N	g	max f	Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																			
0,75	9,71	*	1,98	1,76	1,57	1,41	1,27	1,15	1,05	0,96	0,88	0,81	0,75	0,70	0,65	0,60	0,56	0,53	0,50	0,47	0,44	0,41
0,88	11,40	*	2,60	2,30	2,05	1,84	1,66	1,51	1,38	1,26	1,16	1,06	0,98	0,91	0,85	0,79	0,74	0,69	0,65	0,61	0,58	0,54
1,00	12,95	*	2,99	2,81	2,50	2,25	2,03	1,84	1,68	1,53	1,41	1,30	1,20	1,11	1,04	0,96	0,90	0,84	0,79	0,75	0,70	0,66
1,13	14,64	*	3,39	3,19	2,84	2,55	2,30	2,09	1,90	1,74	1,60	1,47	1,36	1,26	1,18	1,10	1,02	0,96	0,90	0,85	0,80	0,75
1,25	16,19	*	3,77	3,54	3,16	2,83	2,56	2,32	2,11	1,93	1,78	1,64	1,51	1,40	1,30	1,22	1,14	1,06	1,00	0,94	0,88	0,83
1,50	19,43	*	4,55	4,27	3,81	3,42	3,09	2,80	2,55	2,33	2,14	1,97	1,83	1,69	1,57	1,47	1,37	1,28	1,21	1,13	1,07	1,01

Zweifeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)	4,00	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			
t_N	g	max f	Zwischenauflegerbreite $b_B \geq 300$ mm - Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																				
0,75	9,71	*	1,88	1,73	1,59	1,46	1,36	1,26	1,17	1,10	1,03	0,95	0,88	0,81	0,75	0,70	0,66	0,62	0,58	0,54	0,51	0,48	
			L/150	1,88	1,73	1,59	1,46	1,36	1,26	1,17	1,10	1,03	0,95	0,88	0,81	0,75	0,70	0,66	0,62	0,58	0,54	0,51	0,48
0,88	11,40	*	2,58	2,34	2,14	1,96	1,80	1,66	1,51	1,38	1,27	1,17	1,08	1,00	0,93	0,87	0,81	0,76	0,71	0,67	0,63	0,60	
			L/150	2,58	2,34	2,14	1,96	1,80	1,66	1,51	1,38	1,27	1,17	1,08	1,00	0,93	0,87	0,81	0,76	0,71	0,67	0,63	0,60
1,00	12,95	*	2,99	2,70	2,45	2,24	2,05	1,88	1,74	1,61	1,49	1,38	1,27	1,18	1,10	1,02	0,96	0,89	0,84	0,79	0,74	0,70	
			L/150	2,99	2,70	2,45	2,24	2,05	1,88	1,74	1,61	1,49	1,38	1,27	1,18	1,10	1,02	0,96	0,89	0,84	0,79	0,74	0,70
1,13	14,64	*	3,40	3,07	2,78	2,54	2,33	2,14	1,97	1,83	1,69	1,56	1,44	1,34	1,24	1,16	1,08	1,02	0,95	0,90	0,84	0,80	
			L/150	3,40	3,07	2,78	2,54	2,33	2,14	1,97	1,83	1,69	1,56	1,44	1,34	1,24	1,16	1,08	1,02	0,95	0,90	0,84	0,80
1,25	16,19	*	3,77	3,40	3,09	2,82	2,58	2,37	2,19	2,03	1,88	1,73	1,60	1,49	1,38	1,29	1,20	1,13	1,06	1,00	0,94	0,88	
			L/150	3,77	3,40	3,09	2,82	2,58	2,37	2,19	2,03	1,88	1,73	1,60	1,49	1,38	1,29	1,20	1,13	1,06	1,00	0,94	0,88
1,50	19,43	*	4,55	4,11	3,73	3,40	3,12	2,86	2,64	2,45	2,27	2,09	1,93	1,79	1,67	1,55	1,45	1,36	1,28	1,20	1,13	1,07	
			L/150	4,55	4,11	3,73	3,40	3,12	2,86	2,64	2,45	2,27	2,09	1,93	1,79	1,67	1,55	1,45	1,36	1,28	1,20	1,13	1,07

abhebende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t_N	g	max f	Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																			
0,75	9,71	*	1,56	1,40	1,27	1,15	1,05	0,96	0,88	0,82	0,76	0,70	0,64	0,60	0,56	0,52	0,48	0,45	0,43	0,40	0,38	0,36
0,88	11,40	*	2,19	1,99	1,82	1,66	1,50	1,37	1,24	1,14	1,05	0,96	0,89	0,83	0,77	0,72	0,67	0,63	0,59	0,55	0,52	0,49
1,00	12,95	*	2,35	2,15	1,98	1,83	1,70	1,58	1,47	1,38	1,29	1,19	1,10	1,02	0,95	0,88	0,82	0,77	0,73	0,68	0,64	0,61
1,13	14,64	*	2,67	2,44	2,25	2,08	1,93	1,79	1,67	1,56	1,46	1,35	1,25	1,16	1,08	1,00	0,94	0,88	0,82	0,77	0,73	0,69
1,25	16,19	*	2,96	2,71	2,50	2,31	2,14	1,99	1,85	1,73	1,62	1,50	1,38	1,28	1,19	1,11	1,04	0,97	0,91	0,86	0,81	0,76
1,50	19,43	*	3,57	3,27	3,01	2,78	2,58	2,40	2,24	2,09	1,96	1,81	1,67	1,55	1,44	1,34	1,25	1,17	1,10	1,04	0,98	0,92

Dreifeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)		4,00	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	
t_N	g	max f	Zwischenauflegerbreite $b_B \geq 300$ mm - Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																			
0,75	9,71	*	2,23	2,05	1,88	1,74	1,62	1,50	1,40	1,31	1,23	1,15	1,07	0,99	0,92	0,86	0,80	0,75	0,71	0,66	0,62	0,59
		L/150	2,23	2,05	1,88	1,74	1,62	1,50	1,40	1,31	1,23	1,15	1,07	0,99	0,92	0,86	0,80	0,75	0,71	0,66	0,62	0,59
0,88	11,40	*	3,10	2,82	2,57	2,36	2,17	2,01	1,86	1,73	1,59	1,46	1,35	1,25	1,17	1,09	1,01	0,95	0,89	0,84	0,79	0,75
		L/150	3,10	2,82	2,57	2,36	2,17	2,01	1,86	1,73	1,59	1,46	1,35	1,25	1,17	1,09	1,01	0,95	0,89	0,84	0,79	0,75
1,00	12,95	*	3,62	3,27	2,98	2,72	2,49	2,29	2,12	1,96	1,82	1,70	1,58	1,47	1,37	1,28	1,19	1,12	1,05	0,99	0,93	0,88
		L/150	3,62	3,27	2,98	2,72	2,49	2,29	2,12	1,96	1,82	1,70	1,58	1,47	1,37	1,28	1,19	1,12	1,05	0,99	0,93	0,88
1,13	14,64	*	4,11	3,72	3,38	3,08	2,83	2,60	2,40	2,23	2,07	1,93	1,80	1,67	1,56	1,45	1,36	1,27	1,19	1,12	1,06	1,00
		L/150	4,11	3,72	3,38	3,08	2,83	2,60	2,40	2,23	2,07	1,93	1,80	1,67	1,56	1,45	1,36	1,27	1,19	1,12	1,06	1,00
1,25	16,19	*	4,56	4,13	3,75	3,42	3,14	2,89	2,67	2,47	2,29	2,14	2,00	1,86	1,73	1,61	1,51	1,41	1,32	1,24	1,17	1,11
		L/150	4,56	4,13	3,75	3,42	3,14	2,89	2,67	2,47	2,29	2,14	2,00	1,86	1,73	1,61	1,51	1,41	1,32	1,24	1,17	1,11
1,50	19,43	*	5,50	4,98	4,53	4,13	3,79	3,49	3,22	2,98	2,77	2,58	2,41	2,24	2,08	1,94	1,82	1,70	1,60	1,50	1,41	1,33
		L/150	5,50	4,98	4,53	4,13	3,79	3,49	3,22	2,98	2,77	2,58	2,41	2,24	2,08	1,94	1,82	1,70	1,60	1,50	1,41	1,33

Kassettenprofil SAB

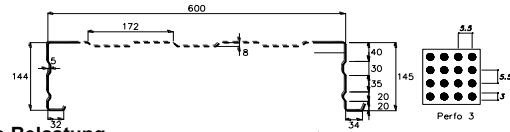
Zulässige Belastung $zulQ$ (kN/m²) nach DIN EN 1993-1-3 und Anpassungsrichtlinie

Werte nach **Prüfbescheid T16-050**

Maximale Befestigungsabstand vom Aussenblech ist 621 mm.

* : Maximale Belastung ohne Beschränkung der Durchbiegung

SAB B145/600 P3ZZ



Einfeldträger

andrückende Belastung³²

Stützweite (m)			4,00	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
t_b	g	max f	Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																			
0,75	8,70	*	1,62	1,51	1,35	1,21	1,09	0,99	0,90	0,83	0,76	0,70	0,65	0,60	0,56	0,52	0,49	0,45	0,43	0,40	0,38	0,36
		L/150	1,62	1,51	1,35	1,21	1,09	0,99	0,90	0,83	0,76	0,70	0,65	0,60	0,56	0,52	0,49	0,45	0,43	0,40	0,38	0,36
0,88	10,20	*	2,24	1,98	1,77	1,59	1,43	1,30	1,18	1,08	1,00	0,92	0,85	0,79	0,73	0,68	0,64	0,60	0,56	0,53	0,50	0,47
		L/150	2,24	1,98	1,77	1,59	1,43	1,30	1,18	1,08	1,00	0,92	0,85	0,79	0,73	0,68	0,64	0,60	0,56	0,53	0,50	0,47
1,00	11,60	*	2,73	2,42	2,16	1,94	1,75	1,58	1,44	1,32	1,21	1,12	1,03	0,96	0,89	0,83	0,78	0,73	0,68	0,64	0,60	0,57
		L/150	2,73	2,42	2,16	1,94	1,75	1,58	1,44	1,32	1,21	1,12	1,03	0,96	0,89	0,83	0,78	0,73	0,68	0,61	0,55	0,51
1,13	13,10	*	3,10	2,75	2,45	2,20	1,98	1,80	1,64	1,50	1,38	1,27	1,17	1,09	1,01	0,94	0,88	0,83	0,77	0,73	0,69	0,65
		L/150	3,10	2,75	2,45	2,20	1,98	1,80	1,64	1,50	1,38	1,27	1,17	1,09	1,01	0,94	0,88	0,83	0,75	0,69	0,63	0,58
1,25	14,50	*	3,44	3,05	2,72	2,44	2,20	2,00	1,82	1,67	1,53	1,41	1,30	1,21	1,12	1,05	0,98	0,92	0,86	0,81	0,76	0,72
		L/150	3,44	3,05	2,72	2,44	2,20	2,00	1,82	1,67	1,53	1,41	1,30	1,21	1,12	1,05	0,98	0,92	0,84	0,76	0,70	0,64
1,50	17,39	*	4,15	3,68	3,28	2,94	2,66	2,41	2,20	2,01	1,85	1,70	1,57	1,46	1,36	1,26	1,18	1,11	1,04	0,98	0,92	0,87
		L/150	4,15	3,68	3,28	2,94	2,66	2,41	2,20	2,01	1,85	1,70	1,57	1,46	1,36	1,26	1,18	1,11	1,01	0,92	0,84	0,77

abhebende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
l_{tr}	g	max f																				
0,75	8,70	*	1,75	1,55	1,38	1,24	1,12	1,02	0,93	0,85	0,78	0,72	0,66	0,62	0,57	0,53	0,50	0,47	0,44	0,41	0,39	0,37
0,88	10,20	*	2,27	2,01	1,80	1,61	1,45	1,32	1,20	1,10	1,01	0,93	0,86	0,80	0,74	0,69	0,65	0,61	0,57	0,53	0,50	0,47
1,00	11,60	*	2,72	2,44	2,17	1,95	1,76	1,60	1,46	1,33	1,22	1,13	1,04	0,97	0,90	0,84	0,78	0,73	0,69	0,65	0,61	0,58
1,13	13,10	*	3,09	2,77	2,47	2,22	2,00	1,81	1,65	1,51	1,39	1,28	1,18	1,10	1,02	0,95	0,89	0,83	0,78	0,73	0,69	0,65
1,25	14,50	*	3,43	3,07	2,74	2,46	2,22	2,01	1,83	1,68	1,54	1,42	1,31	1,22	1,13	1,06	0,99	0,92	0,87	0,81	0,77	0,72
1,50	17,39	*	4,14	3,71	3,31	2,97	2,68	2,43	2,21	2,03	1,86	1,71	1,58	1,47	1,37	1,27	1,19	1,11	1,05	0,98	0,93	0,88

Zweifeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)		4,00	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	
t _B	g	max f	Zwischenauflegerbreite b _B ≥ 300 mm - Endauflagerbreite b _A ≥ 40 mm																			
0,75	8,70	*	1,67	1,52	1,39	1,28	1,18	1,09	1,02	0,95	0,88	0,81	0,75	0,70	0,65	0,61	0,57	0,53	0,50	0,47	0,44	0,42
		L/150	1,67	1,52	1,39	1,28	1,18	1,09	1,02	0,95	0,88	0,81	0,75	0,70	0,65	0,61	0,57	0,53	0,50	0,47	0,44	0,42
0,88	10,20	*	2,26	2,05	1,86	1,70	1,56	1,44	1,33	1,22	1,12	1,03	0,95	0,89	0,82	0,77	0,72	0,67	0,63	0,59	0,56	0,53
		L/150	2,26	2,05	1,86	1,70	1,56	1,44	1,33	1,22	1,12	1,03	0,95	0,89	0,82	0,77	0,72	0,67	0,63	0,59	0,56	0,53
1,00	11,60	*	2,70	2,43	2,21	2,01	1,84	1,69	1,56	1,44	1,34	1,23	1,14	1,06	0,98	0,92	0,86	0,80	0,75	0,71	0,67	0,63
		L/150	2,70	2,43	2,21	2,01	1,84	1,69	1,56	1,44	1,34	1,23	1,14	1,06	0,98	0,92	0,86	0,80	0,75	0,71	0,67	0,63
1,13	13,10	*	3,06	2,76	2,51	2,29	2,09	1,92	1,77	1,64	1,52	1,40	1,30	1,20	1,12	1,04	0,97	0,91	0,86	0,80	0,76	0,71
		L/150	3,06	2,76	2,51	2,29	2,09	1,92	1,77	1,64	1,52	1,40	1,30	1,20	1,12	1,04	0,97	0,91	0,86	0,80	0,76	0,71
1,25	14,50	*	3,40	3,07	2,78	2,54	2,32	2,13	1,97	1,82	1,69	1,56	1,44	1,33	1,24	1,16	1,08	1,01	0,95	0,89	0,84	0,79
		L/150	3,40	3,07	2,78	2,54	2,32	2,13	1,97	1,82	1,69	1,56	1,44	1,33	1,24	1,16	1,08	1,01	0,95	0,89	0,84	0,79
1,50	17,39	*	4,10	3,70	3,36	3,06	2,80	2,57	2,37	2,19	2,04	1,88	1,74	1,61	1,50	1,39	1,30	1,22	1,15	1,08	1,01	0,96
		L/150	4,10	3,70	3,36	3,06	2,80	2,57	2,37	2,19	2,04	1,88	1,74	1,61	1,50	1,39	1,30	1,22	1,15	1,08	1,01	0,96

abhebende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
l_{tr}	g	max f																				
0,75	8,70	*	1,32	1,20	1,10	1,01	0,93	0,86	0,79	0,74	0,69	0,64	0,59	0,54	0,51	0,47	0,44	0,41	0,39	0,36	0,34	0,32
0,88	10,20	*	1,77	1,62	1,49	1,37	1,27	1,18	1,10	1,02	0,94	0,87	0,80	0,74	0,69	0,65	0,60	0,57	0,53	0,50	0,47	0,44
1,00	11,60	*	2,14	1,96	1,81	1,67	1,55	1,44	1,34	1,26	1,18	1,08	1,00	0,93	0,86	0,81	0,75	0,71	0,66	0,62	0,59	0,55
1,13	13,10	*	2,43	2,23	2,05	1,90	1,76	1,64	1,53	1,43	1,34	1,23	1,14	1,06	0,98	0,92	0,86	0,80	0,75	0,71	0,67	0,63
1,25	14,50	*	2,70	2,48	2,28	2,11	1,95	1,82	1,69	1,58	1,48	1,37	1,26	1,17	1,09	1,02	0,95	0,89	0,83	0,79	0,74	0,70
1,50	17,39	*	3,26	2,99	2,75	2,54	2,36	2,19	2,04	1,91	1,79	1,65	1,53	1,41	1,32	1,23	1,15	1,07	1,01	0,95	0,89	0,84

Dreifeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)		4,00	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	
t_n	g	max f	Zwischenauflerbreite $b_B \geq 300$				Endauflerbreite $b_A = 40$ mm															
0,75	8,70	*	1,99	1,82	1,67	1,54	1,42	1,31	1,22	1,14	1,06	1,00	0,94	0,87	0,81	0,76	0,71	0,66	0,62	0,58	0,55	0,52
		L/150	1,99	1,82	1,67	1,54	1,42	1,31	1,22	1,14	1,06	1,00	0,94	0,87	0,81	0,76	0,71	0,66	0,62	0,58	0,55	0,52
0,88	10,20	*	2,73	2,47	2,25	2,06	1,89	1,75	1,61	1,50	1,39	1,29	1,19	1,11	1,03	0,96	0,90	0,84	0,79	0,74	0,70	0,66
		L/150	2,73	2,47	2,25	2,06	1,89	1,75	1,61	1,50	1,39	1,29	1,19	1,11	1,03	0,96	0,90	0,84	0,79	0,74	0,70	0,66
1,00	11,60	*	3,27	2,95	2,68	2,45	2,24	2,06	1,90	1,76	1,63	1,52	1,42	1,32	1,23	1,15	1,07	1,00	0,94	0,89	0,83	0,79
		L/150	3,27	2,95	2,68	2,45	2,24	2,06	1,90	1,76	1,63	1,52	1,42	1,32	1,23	1,15	1,07	1,00	0,94	0,89	0,83	0,79
1,13	13,10	*	3,71	3,35	3,05	2,78	2,55	2,34	2,16	2,00	1,86	1,73	1,61	1,50	1,40	1,30	1,22	1,14	1,07	1,01	0,95	0,89
		L/150	3,71	3,35	3,05	2,78	2,55	2,34	2,16	2,00	1,86	1,73	1,61	1,50	1,40	1,30	1,22	1,14	1,07	1,01	0,95	0,89
1,25	14,50	*	4,12	3,72	3,38	3,09	2,83	2,60	2,40	2,22	2,06	1,92	1,79	1,67	1,55	1,44	1,35	1,26	1,19	1,12	1,05	0,99
		L/150	4,12	3,72	3,38	3,09	2,83	2,60	2,40	2,22	2,06	1,92	1,79	1,67	1,55	1,44	1,35	1,26	1,19	1,12	1,05	0,99
1,50	17,39	*	4,97	4,49	4,08	3,72	3,41	3,14	2,89	2,68	2,49	2,31	2,16	2,01	1,87	1,74	1,63	1,53	1,43	1,35	1,27	1,20
		L/150	4,97	4,49	4,08	3,72	3,41	3,14	2,89	2,68	2,49	2,31	2,16	2,01	1,87	1,74	1,63	1,53	1,43	1,35	1,27	1,20

abhebende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t _h	g	max f																				
0,75	8,70	*	1,58	1,44	1,31	1,21	1,11	1,03	0,96	0,89	0,83	0,78	0,73	0,68	0,63	0,59	0,55	0,52	0,48	0,46	0,43	0,41
0,88	10,20	*	2,10	1,93	1,77	1,63	1,51	1,41	1,31	1,22	1,15	1,08	1,00	0,93	0,87	0,81	0,75	0,71	0,66	0,62	0,59	0,55
1,00	11,60	*	2,53	2,33	2,14	1,98	1,84	1,71	1,60	1,50	1,41	1,32	1,24	1,16	1,08	1,01	0,94	0,88	0,83	0,78	0,73	0,69
1,13	13,10	*	2,88	2,64	2,43	2,25	2,09	1,95	1,82	1,70	1,60	1,50	1,41	1,32	1,23	1,14	1,07	1,00	0,94	0,88	0,83	0,79
1,25	14,50	*	3,19	2,93	2,70	2,50	2,32	2,16	2,02	1,89	1,77	1,67	1,57	1,47	1,36	1,27	1,19	1,11	1,04	0,98	0,92	0,87
1,50	17,39	*	3,85	3,54	3,26	3,02	2,80	2,61	2,43	2,28	2,14	2,01	1,89	1,77	1,64	1,53	1,43	1,34	1,26	1,18	1,11	1,06

Kassettenprofil SAB bv und GmbH

Belastungstabelle andrückende und abhebende Belastung

SAB B145/600 P3ZZ

November 2017

Kassettenprofil SAB

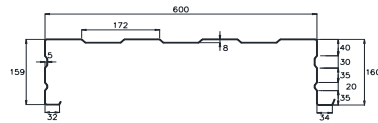
Zulässige Belastung zu q (kN/m²) nach DIN EN 1993-1-3 und Anpassungsrichtlinie.

Werte nach **Prüfbescheid T16-050**

Maximale Befestigungsabstand vom Aussenblech ist 621 mm.

* : Maximale Belastung ohne Beschränkung der Durchbiegung

SAB B160/600



Einfeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t_N	g	max f	Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																			
0,75	10,01	*	1,59	1,50	1,42	1,34	1,28	1,20	1,10	1,00	0,92	0,85	0,79	0,73	0,68	0,63	0,59	0,55	0,52	0,49	0,46	0,43
		L/150	1,59	1,50	1,42	1,34	1,28	1,20	1,10	1,00	0,92	0,85	0,79	0,73	0,68	0,63	0,59	0,55	0,52	0,49	0,46	0,43
0,88	11,74	*	2,41	2,26	2,13	1,91	1,73	1,57	1,43	1,31	1,20	1,11	1,02	0,95	0,88	0,82	0,77	0,72	0,68	0,63	0,60	0,56
		L/150	2,41	2,26	2,13	1,91	1,73	1,57	1,43	1,31	1,20	1,11	1,02	0,95	0,88	0,82	0,77	0,72	0,68	0,63	0,60	0,56
1,00	13,35	*	3,15	2,90	2,59	2,32	2,09	1,90	1,73	1,58	1,45	1,34	1,24	1,15	1,07	1,00	0,93	0,87	0,82	0,77	0,72	0,68
		L/150	3,15	2,90	2,59	2,32	2,09	1,90	1,73	1,58	1,45	1,34	1,24	1,15	1,07	1,00	0,93	0,87	0,82	0,77	0,72	0,68
1,13	15,08	*	3,58	3,29	2,94	2,63	2,38	2,16	1,97	1,80	1,65	1,52	1,41	1,30	1,21	1,13	1,06	0,99	0,93	0,87	0,82	0,78
		L/150	3,58	3,29	2,94	2,63	2,38	2,16	1,97	1,80	1,65	1,52	1,41	1,30	1,21	1,13	1,06	0,99	0,93	0,87	0,82	0,78
1,25	16,68	*	3,98	3,65	3,26	2,92	2,64	2,39	2,18	2,00	1,83	1,69	1,56	1,45	1,35	1,26	1,17	1,10	1,03	0,97	0,91	0,86
		L/150	3,98	3,65	3,26	2,92	2,64	2,39	2,18	2,00	1,83	1,69	1,56	1,45	1,35	1,26	1,17	1,10	1,03	0,97	0,91	0,86
1,50	20,02	*	4,80	4,41	3,93	3,53	3,18	2,89	2,63	2,41	2,21	2,04	1,88	1,75	1,62	1,51	1,42	1,33	1,24	1,17	1,10	1,04
		L/150	4,80	4,41	3,93	3,53	3,18	2,89	2,63	2,41	2,21	2,04	1,88	1,75	1,62	1,51	1,42	1,33	1,24	1,17	1,10	1,04

abhebende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t_N	g	max f	Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																			
0,75	10,01	*	2,28	2,02	1,80	1,62	1,46	1,32	1,21	1,10	1,01	0,93	0,86	0,80	0,74	0,69	0,65	0,61	0,57	0,54	0,50	0,48
0,88	11,74	*	2,74	2,58	2,36	2,12	1,91	1,74	1,58	1,45	1,33	1,23	1,13	1,05	0,98	0,91	0,85	0,80	0,75	0,70	0,66	0,63
1,00	13,35	*	2,98	2,81	2,65	2,51	2,33	2,12	1,93	1,76	1,62	1,49	1,38	1,28	1,19	1,11	1,04	0,97	0,91	0,86	0,81	0,76
1,13	15,08	*	3,39	3,19	3,01	2,85	2,65	2,40	2,19	2,00	1,84	1,70	1,57	1,45	1,35	1,26	1,18	1,10	1,03	0,97	0,92	0,87
1,25	16,68	*	3,76	3,54	3,35	3,17	2,94	2,67	2,43	2,22	2,04	1,88	1,74	1,61	1,50	1,40	1,31	1,22	1,15	1,08	1,02	0,96
1,50	20,02	*	4,54	4,27	4,04	3,82	3,55	3,22	2,93	2,68	2,46	2,27	2,10	1,95	1,81	1,69	1,58	1,48	1,39	1,30	1,23	1,16

Zweifeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)	4,00	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			
t_N	g	max f	Zwischenauflegerbreite $b_B \geq 300$ mm - Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																				
0,75	10,01	*	2,00	1,83	1,69	1,56	1,45	1,35	1,26	1,18	1,11	1,04	0,98	0,92	0,87	0,81	0,76	0,71	0,66	0,62	0,59	0,56	
			L/150	2,00	1,83	1,69	1,56	1,45	1,35	1,26	1,18	1,11	1,04	0,98	0,92	0,87	0,81	0,76	0,71	0,66	0,62	0,59	0,56
0,88	11,74	*	2,81	2,56	2,34	2,14	1,97	1,82	1,69	1,57	1,46	1,35	1,24	1,15	1,07	1,00	0,93	0,88	0,82	0,77	0,73	0,69	
			L/150	2,81	2,56	2,34	2,14	1,97	1,82	1,69	1,57	1,46	1,35	1,24	1,15	1,07	1,00	0,93	0,88	0,82	0,77	0,73	0,69
1,00	13,35	*	3,30	2,98	2,71	2,48	2,27	2,09	1,93	1,79	1,66	1,55	1,45	1,35	1,26	1,18	1,10	1,03	0,97	0,91	0,85	0,81	
			L/150	3,30	2,98	2,71	2,48	2,27	2,09	1,93	1,79	1,66	1,55	1,45	1,35	1,26	1,18	1,10	1,03	0,97	0,91	0,85	0,81
1,13	15,08	*	3,74	3,39	3,08	2,81	2,58	2,37	2,19	2,03	1,89	1,76	1,64	1,54	1,43	1,33	1,25	1,17	1,10	1,03	0,97	0,92	
			L/150	3,74	3,39	3,08	2,81	2,58	2,37	2,19	2,03	1,89	1,76	1,64	1,54	1,43	1,33	1,25	1,17	1,10	1,03	0,97	0,92
1,25	16,68	*	4,16	3,76	3,42	3,12	2,86	2,64	2,43	2,26	2,10	1,95	1,82	1,71	1,59	1,48	1,38	1,30	1,22	1,14	1,08	1,02	
			L/150	4,16	3,76	3,42	3,12	2,86	2,64	2,43	2,26	2,10	1,95	1,82	1,71	1,59	1,48	1,38	1,30	1,22	1,14	1,08	1,02
1,50	20,02	*	5,01	4,54	4,12	3,77	3,45	3,18	2,94	2,72	2,53	2,36	2,20	2,06	1,92	1,79	1,67	1,56	1,47	1,38	1,30	1,23	
			L/150	5,01	4,54	4,12	3,77	3,45	3,18	2,94	2,72	2,53	2,36	2,20	2,06	1,92	1,79	1,67	1,56	1,47	1,38	1,30	1,23

abhebende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t_N	g	max f																				
0,75	10,01	*	1,72	1,55	1,41	1,28	1,17	1,07	0,99	0,91	0,85	0,79	0,73	0,68	0,64	0,59	0,56	0,52	0,49	0,46	0,43	0,41
0,88	11,74	*	2,36	2,15	1,97	1,81	1,67	1,54	1,41	1,29	1,19	1,09	1,01	0,94	0,87	0,81	0,76	0,71	0,67	0,63	0,59	0,56
1,00	13,35	*	2,48	2,28	2,10	1,95	1,81	1,69	1,57	1,47	1,38	1,30	1,23	1,16	1,09	1,02	0,95	0,89	0,83	0,78	0,74	0,70
1,13	15,08	*	2,82	2,59	2,39	2,21	2,05	1,91	1,79	1,67	1,57	1,48	1,39	1,32	1,24	1,15	1,08	1,01	0,95	0,89	0,84	0,79
1,25	16,68	*	3,13	2,88	2,65	2,46	2,28	2,12	1,98	1,86	1,74	1,64	1,55	1,46	1,37	1,28	1,20	1,12	1,05	0,99	0,93	0,88
1,50	20,02	*	3,78	3,47	3,20	2,96	2,75	2,56	2,39	2,24	2,10	1,98	1,87	1,76	1,66	1,54	1,44	1,35	1,27	1,19	1,12	1,06

Dreifeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)	4,00	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			
t_N	g	max f	Zwischenauflegerbreite $b_B \geq 300$ mm - Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																				
0,75	10,01	*	1,99	1,88	1,77	1,68	1,59	1,52	1,45	1,39	1,32	1,24	1,17	1,10	1,04	0,99	0,92	0,86	0,81	0,76	0,72	0,68	
			L/150	1,99	1,88	1,77	1,68	1,59	1,52	1,45	1,39	1,32	1,24	1,17	1,10	1,04	0,99	0,92	0,86	0,81	0,76	0,72	0,68
0,88	11,74	*	3,01	2,83	2,67	2,53	2,38	2,20	2,04	1,90	1,77	1,65	1,55	1,44	1,34	1,25	1,17	1,09	1,03	0,97	0,91	0,86	
			L/150	3,01	2,83	2,67	2,53	2,38	2,20	2,04	1,90	1,77	1,65	1,55	1,44	1,34	1,25	1,17	1,09	1,03	0,97	0,91	0,86
1,00	13,35	*	3,94	3,61	3,28	3,00	2,76	2,54	2,35	2,18	2,02	1,89	1,76	1,65	1,55	1,46	1,37	1,29	1,21	1,13	1,07	1,01	
			L/150	3,94	3,61	3,28	3,00	2,76	2,54	2,35	2,18	2,02	1,89	1,76	1,65	1,55	1,46	1,37	1,29	1,21	1,13	1,07	1,01
1,13	15,08	*	4,48	4,09	3,73	3,41	3,13	2,88	2,66	2,47	2,30	2,14	2,00	1,88	1,76	1,66	1,56	1,46	1,37	1,29	1,21	1,15	
			L/150	4,48	4,09	3,73	3,41	3,13	2,88	2,66	2,47	2,30	2,14	2,00	1,88	1,76	1,66	1,56	1,46	1,37	1,29	1,21	1,15
1,25	16,68	*	4,97	4,55	4,14	3,78	3,47	3,20	2,96	2,74	2,55	2,38	2,22	2,08	1,95	1,84	1,73	1,62	1,52	1,43	1,35	1,27	
			L/150	4,97	4,55	4,14	3,78	3,47	3,20	2,96	2,74	2,55	2,38	2,22	2,08	1,95	1,84	1,73	1,62	1,52	1,43	1,35	1,27
1,50	20,02	*	6,00	5,48	4,99	4,56	4,19	3,86	3,57	3,31	3,08	2,87	2,68	2,51	2,36	2,22	2,09	1,96	1,84	1,73	1,63	1,53	
			L/150	6,00	5,48	4,99	4,56	4,19	3,86	3,57	3,31	3,08	2,87	2,68	2,51	2,36	2,22	2,09	1,96	1,84	1,73	1,63	1,53

Kassettenprofil SAB

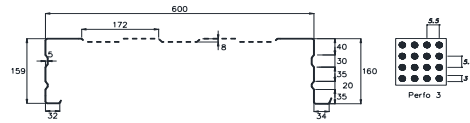
Zulässige Belastung zu q (kN/m²) nach DIN EN 1993-1-3 und Anpassungsrichtlinie.

Werte nach **Prüfbescheid T16-050**

Maximale Befestigungsabstand vom Aussenblech ist 621 mm.

* : Maximale Belastung ohne Beschränkung der Durchbiegung

SAB B160/600 P3ZZ



Einfeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)	4,00	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			
t_N	g	max f	Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																				
0,75	8,99	*	1,35	1,27	1,20	1,14	1,08	1,03	0,98	0,94	0,87	0,80	0,74	0,69	0,64	0,60	0,56	0,52	0,49	0,46	0,43	0,41	
			L/150	1,35	1,27	1,20	1,14	1,08	1,03	0,98	0,94	0,87	0,80	0,74	0,69	0,64	0,60	0,56	0,52	0,49	0,46	0,43	0,41
0,88	10,55	*	2,06	1,94	1,83	1,73	1,65	1,50	1,36	1,25	1,14	1,06	0,98	0,90	0,84	0,78	0,73	0,69	0,64	0,61	0,57	0,54	
			L/150	2,06	1,94	1,83	1,73	1,65	1,50	1,36	1,25	1,14	1,06	0,98	0,90	0,84	0,78	0,73	0,69	0,64	0,61	0,57	0,54
1,00	11,99	*	2,71	2,55	2,41	2,23	2,01	1,82	1,66	1,52	1,40	1,29	1,19	1,10	1,03	0,96	0,89	0,84	0,78	0,74	0,70	0,66	
			L/150	2,71	2,55	2,41	2,23	2,01	1,82	1,66	1,52	1,40	1,29	1,19	1,10	1,03	0,96	0,89	0,84	0,78	0,74	0,70	0,66
1,13	13,55	*	3,07	2,89	2,73	2,53	2,28	2,07	1,88	1,72	1,58	1,46	1,35	1,25	1,16	1,08	1,01	0,95	0,89	0,84	0,79	0,74	
			L/150	3,07	2,89	2,73	2,53	2,28	2,07	1,88	1,72	1,58	1,46	1,35	1,25	1,16	1,08	1,01	0,95	0,89	0,84	0,79	0,73
1,25	14,99	*	3,41	3,21	3,03	2,81	2,53	2,30	2,09	1,92	1,76	1,62	1,50	1,39	1,29	1,20	1,13	1,05	0,99	0,93	0,88	0,83	
			L/150	3,41	3,21	3,03	2,81	2,53	2,30	2,09	1,92	1,76	1,62	1,50	1,39	1,29	1,20	1,13	1,05	0,99	0,93	0,88	0,83
1,50	17,98	*	4,12	3,88	3,66	3,39	3,06	2,77	2,53	2,31	2,12	1,96	1,81	1,68	1,56	1,45	1,36	1,27	1,19	1,12	1,06	1,00	
			L/150	4,12	3,88	3,66	3,39	3,06	2,77	2,53	2,31	2,12	1,96	1,81	1,68	1,56	1,45	1,36	1,27	1,19	1,12	1,06	0,97

abhebende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t_N	g	max f	Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																			
0,75	8,99	*	1,82	1,71	1,59	1,43	1,29	1,17	1,07	0,98	0,90	0,83	0,76	0,71	0,66	0,61	0,57	0,54	0,50	0,47	0,45	0,42
0,88	10,55	*	2,29	2,16	2,04	1,85	1,67	1,52	1,38	1,26	1,16	1,07	0,99	0,92	0,85	0,80	0,74	0,70	0,65	0,61	0,58	0,55
1,00	11,99	*	2,73	2,57	2,43	2,24	2,02	1,84	1,67	1,53	1,41	1,30	1,20	1,11	1,03	0,96	0,90	0,84	0,79	0,74	0,70	0,66
1,13	13,55	*	3,10	2,92	2,76	2,55	2,30	2,09	1,90	1,74	1,60	1,47	1,36	1,26	1,17	1,09	1,02	0,96	0,90	0,84	0,80	0,75
1,25	14,99	*	3,45	3,24	3,06	2,83	2,55	2,31	2,11	1,93	1,77	1,63	1,51	1,40	1,30	1,21	1,13	1,06	1,00	0,94	0,88	0,83
1,50	17,98	*	4,16	3,91	3,70	3,41	3,08	2,79	2,55	2,33	2,14	1,97	1,82	1,69	1,57	1,46	1,37	1,28	1,20	1,13	1,07	1,01

Zweifeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)	4,00	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		
t_N	g	max f	Zwischenauflegerbreite $b_B \geq 300$ mm - Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																			
0,75	8,99	*	1,75	1,60	1,47	1,35	1,25	1,16	1,08	1,01	0,94	0,88	0,83	0,78	0,74	0,70	0,65	0,61	0,57	0,54	0,51	0,48
		L/150	1,75	1,60	1,47	1,35	1,25	1,16	1,08	1,01	0,94	0,88	0,83	0,78	0,74	0,70	0,65	0,61	0,57	0,54	0,51	0,48
0,88	10,55	*	2,47	2,24	2,04	1,87	1,72	1,59	1,47	1,36	1,27	1,18	1,10	1,02	0,95	0,88	0,82	0,77	0,73	0,68	0,64	0,61
		L/150	2,47	2,24	2,04	1,87	1,72	1,59	1,47	1,36	1,27	1,18	1,10	1,02	0,95	0,88	0,82	0,77	0,73	0,68	0,64	0,61
1,00	11,99	*	2,99	2,70	2,45	2,24	2,05	1,89	1,74	1,61	1,50	1,39	1,30	1,22	1,13	1,05	0,99	0,92	0,87	0,81	0,77	0,72
		L/150	2,99	2,70	2,45	2,24	2,05	1,89	1,74	1,61	1,50	1,39	1,30	1,22	1,13	1,05	0,99	0,92	0,87	0,81	0,77	0,72
1,13	13,55	*	3,39	3,07	2,78	2,54	2,33	2,14	1,98	1,83	1,70	1,58	1,48	1,38	1,28	1,20	1,12	1,05	0,98	0,92	0,87	0,82
		L/150	3,39	3,07	2,78	2,54	2,33	2,14	1,98	1,83	1,70	1,58	1,48	1,38	1,28	1,20	1,12	1,05	0,98	0,92	0,87	0,82
1,25	14,99	*	3,77	3,40	3,09	2,82	2,59	2,38	2,19	2,03	1,89	1,76	1,64	1,53	1,43	1,33	1,24	1,16	1,09	1,03	0,97	0,91
		L/150	3,77	3,40	3,09	2,82	2,59	2,38	2,19	2,03	1,89	1,76	1,64	1,53	1,43	1,33	1,24	1,16	1,09	1,03	0,97	0,91
1,50	17,98	*	4,54	4,11	3,73	3,40	3,12	2,87	2,65	2,45	2,28	2,12	1,98	1,85	1,72	1,60	1,50	1,40	1,32	1,24	1,17	1,10
		L/150	4,54	4,11	3,73	3,40	3,12	2,87	2,65	2,45	2,28	2,12	1,98	1,85	1,72	1,60	1,50	1,40	1,32	1,24	1,17	1,10

abhebende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t_N	g	max f																				
0,75	8,99	*	1,42	1,30	1,19	1,09	1,01	0,93	0,87	0,81	0,75	0,70	0,66	0,62	0,58	0,54	0,51	0,48	0,45	0,42	0,40	0,37
0,88	10,55	*	1,89	1,73	1,59	1,47	1,36	1,27	1,18	1,10	1,03	0,97	0,91	0,86	0,80	0,74	0,69	0,65	0,61	0,57	0,54	0,51
1,00	11,99	*	2,27	2,09	1,93	1,78	1,66	1,54	1,44	1,35	1,27	1,19	1,12	1,06	0,99	0,93	0,87	0,81	0,76	0,72	0,67	0,64
1,13	13,55	*	2,58	2,37	2,19	2,02	1,88	1,75	1,64	1,53	1,44	1,35	1,28	1,20	1,13	1,05	0,98	0,92	0,86	0,81	0,77	0,72
1,25	14,99	*	2,87	2,63	2,43	2,25	2,09	1,94	1,82	1,70	1,60	1,50	1,42	1,34	1,25	1,17	1,09	1,02	0,96	0,90	0,85	0,80
1,50	17,98	*	3,46	3,18	2,93	2,71	2,52	2,35	2,19	2,05	1,93	1,81	1,71	1,61	1,51	1,41	1,32	1,23	1,16	1,09	1,03	0,97

Dreifeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)	4,00	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		
t_N	g	max f	Zwischenauflegerbreite $b_B \geq 300$ mm - Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																			
0,75	8,99	*	1,69	1,59	1,50	1,42	1,35	1,29	1,23	1,18	1,13	1,06	1,00	0,94	0,89	0,84	0,79	0,75	0,71	0,67	0,63	0,60
		L/150	1,69	1,59	1,50	1,42	1,35	1,29	1,23	1,18	1,13	1,06	1,00	0,94	0,89	0,84	0,79	0,75	0,71	0,67	0,63	0,60
0,88	10,55	*	2,57	2,42	2,29	2,17	2,06	1,92	1,78	1,65	1,54	1,44	1,34	1,26	1,18	1,10	1,03	0,97	0,91	0,85	0,80	0,76
		L/150	2,57	2,42	2,29	2,17	2,06	1,92	1,78	1,65	1,54	1,44	1,34	1,26	1,18	1,10	1,03	0,97	0,91	0,85	0,80	0,76
1,00	11,99	*	3,38	3,18	2,97	2,72	2,49	2,29	2,12	1,96	1,82	1,70	1,59	1,49	1,39	1,31	1,23	1,15	1,08	1,02	0,96	0,90
		L/150	3,38	3,18	2,97	2,72	2,49	2,29	2,12	1,96	1,82	1,70	1,59	1,49	1,39	1,31	1,23	1,15	1,08	1,02	0,96	0,90
1,13	13,55	*	3,84	3,61	3,38	3,08	2,83	2,60	2,41	2,23	2,07	1,93	1,80	1,69	1,58	1,49	1,40	1,31	1,23	1,16	1,09	1,03
		L/150	3,84	3,61	3,38	3,08	2,83	2,60	2,41	2,23	2,07	1,93	1,80	1,69	1,58	1,49	1,40	1,31	1,23	1,16	1,09	1,03
1,25	14,99	*	4,27	4,01	3,75	3,42	3,14	2,89	2,67	2,47	2,30	2,14	2,00	1,87	1,76	1,65	1,55	1,45	1,36	1,28	1,21	1,14
		L/150	4,27	4,01	3,75	3,42	3,14	2,89	2,67	2,47	2,30	2,14	2,00	1,87	1,76	1,65	1,55	1,45	1,36	1,28	1,21	1,14
1,50	17,98	*	5,15	4,84	4,52	4,13	3,79	3,49	3,22	2,99	2,77	2,59	2,41	2,26	2,12	1,99	1,87	1,75	1,65	1,55	1,46	1,38
		L/150	5,15	4,84	4,52	4,13	3,79	3,49	3,22	2,99	2,77	2,59	2,41	2,26	2,12	1,99	1,87	1,75	1,65	1,55	1,46	1,38

Kassettenprofil SAB

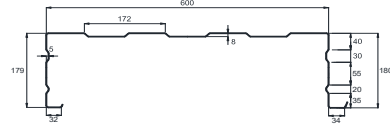
Zulässige Belastung zu l_Q (kN/m²) nach DIN EN 1993-1-3 und Anpassungsrichtlinie.

Werte nach **Statische Berechnung Nr. 1555/20**

Maximale Befestigungsabstand vom Außenblech ist 621 mm.

* : Maximale Belastung ohne Beschränkung der Durchbiegung

SAB B180/600



Einfeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t _N	g	max f	Endauflagerbreite b _A = 40 mm																			
0,75	10,40	*	1,80	1,69	1,60	1,52	1,42	1,29	1,18	1,08	0,99	0,91	0,84	0,78	0,73	0,68	0,63	0,59	0,56	0,52	0,49	0,46
		L/150	1,80	1,69	1,60	1,52	1,42	1,29	1,18	1,08	0,99	0,91	0,84	0,78	0,73	0,68	0,63	0,59	0,56	0,52	0,49	0,46
0,88	12,20	*	2,64	2,49	2,30	2,07	1,87	1,69	1,54	1,41	1,30	1,19	1,10	1,02	0,95	0,89	0,83	0,78	0,73	0,69	0,65	0,61
		L/150	2,64	2,49	2,30	2,07	1,87	1,69	1,54	1,41	1,30	1,19	1,10	1,02	0,95	0,89	0,83	0,78	0,73	0,69	0,65	0,61
1,00	13,87	*	3,42	3,13	2,79	2,50	2,26	2,05	1,87	1,71	1,57	1,45	1,34	1,24	1,15	1,07	1,00	0,94	0,88	0,83	0,78	0,74
		L/150	3,42	3,13	2,79	2,50	2,26	2,05	1,87	1,71	1,57	1,45	1,34	1,24	1,15	1,07	1,00	0,94	0,88	0,83	0,78	0,74
1,13	15,67	*	3,88	3,55	3,17	2,84	2,57	2,33	2,12	1,94	1,78	1,64	1,52	1,41	1,31	1,22	1,14	1,07	1,00	0,94	0,89	0,84
		L/150	3,88	3,55	3,17	2,84	2,57	2,33	2,12	1,94	1,78	1,64	1,52	1,41	1,31	1,22	1,14	1,07	1,00	0,94	0,89	0,84
1,25	17,34	*	4,31	3,94	3,52	3,16	2,85	2,58	2,35	2,15	1,98	1,82	1,69	1,56	1,45	1,35	1,27	1,19	1,11	1,05	0,99	0,93
		L/150	4,31	3,94	3,52	3,16	2,85	2,58	2,35	2,15	1,98	1,82	1,69	1,56	1,45	1,35	1,27	1,19	1,11	1,05	0,99	0,93

abhebende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t _N	g	max f																				
0,75	10,40	*	2,43	2,15	1,92	1,72	1,56	1,41	1,29	1,18	1,08	1,00	0,92	0,85	0,79	0,74	0,69	0,65	0,61	0,57	0,54	0,51
0,88	12,20	*	2,75	2,58	2,44	2,26	2,04	1,85	1,69	1,54	1,42	1,31	1,21	1,12	1,04	0,97	0,91	0,85	0,80	0,75	0,71	0,67
1,00	13,87	*	2,99	2,81	2,66	2,52	2,39	2,26	2,06	1,88	1,73	1,60	1,47	1,37	1,27	1,19	1,11	1,04	0,97	0,92	0,86	0,81
1,13	15,67	*	3,40	3,20	3,02	2,86	2,72	2,57	2,34	2,14	1,97	1,81	1,68	1,55	1,44	1,35	1,26	1,18	1,11	1,04	0,98	0,92
1,25	17,34	*	3,77	3,55	3,35	3,17	3,02	2,85	2,60	2,38	2,18	2,01	1,86	1,73	1,60	1,50	1,40	1,31	1,23	1,15	1,09	1,03

Zweifeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t _N	g	max f	Zwischenauflegerbreite b _a ≥ 300 mm - Endauflagerbreite b _A = 40 mm																			
0,75	10,40	*	2,05	1,89	1,74	1,61	1,49	1,39	1,30	1,22	1,14	1,07	1,01	0,96	0,90	0,86	0,81	0,76	0,71	0,67	0,63	0,59
		L/150	2,05	1,89	1,74	1,61	1,49	1,39	1,30	1,22	1,14	1,07	1,01	0,96	0,90	0,86	0,81	0,76	0,71	0,67	0,63	0,59
0,88	12,20	*	2,90	2,64	2,42	2,22	2,05	1,89	1,75	1,63	1,52	1,42	1,33	1,23	1,15	1,07	1,00	0,93	0,88	0,82	0,78	0,73
		L/150	2,90	2,64	2,42	2,22	2,05	1,89	1,75	1,63	1,52	1,42	1,33	1,23	1,15	1,07	1,00	0,93	0,88	0,82	0,78	0,73
1,00	13,87	*	3,42	3,10	2,82	2,58	2,36	2,18	2,01	1,87	1,74	1,62	1,51	1,42	1,33	1,25	1,17	1,10	1,03	0,97	0,91	0,86
		L/150	3,42	3,10	2,82	2,58	2,36	2,18	2,01	1,87	1,74	1,62	1,51	1,42	1,33	1,25	1,17	1,10	1,03	0,97	0,91	0,86
1,13	15,67	*	3,88	3,52	3,20	2,93	2,69	2,47	2,29	2,12	1,97	1,84	1,72	1,61	1,51	1,42	1,33	1,25	1,17	1,10	1,04	0,98
		L/150	3,88	3,52	3,20	2,93	2,69	2,47	2,29	2,12	1,97	1,84	1,72	1,61	1,51	1,42	1,33	1,25	1,17	1,10	1,04	0,98
1,25	17,34	*	4,31	3,90	3,55	3,25	2,98	2,75	2,54	2,35	2,19	2,04	1,91	1,79	1,68	1,58	1,48	1,39	1,30	1,22	1,15	1,09
		L/150	4,31	3,90	3,55	3,25	2,98	2,75	2,54	2,35	2,19	2,04	1,91	1,79	1,68	1,58	1,48	1,39	1,30	1,22	1,15	1,09

abhebende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t _N	g	max f																				
0,75	10,40	*	1,81	1,63	1,48	1,35	1,23	1,13	1,04	0,96	0,89	0,83	0,77	0,72	0,68	0,64	0,60	0,56	0,52	0,49	0,46	0,44
0,88	12,20	*	2,46	2,24	2,06	1,89	1,74	1,62	1,50	1,40	1,28	1,18	1,09	1,01	0,94	0,88	0,82	0,77	0,72	0,68	0,64	0,60
1,00	13,87	*	2,56	2,36	2,17	2,01	1,87	1,75	1,63	1,53	1,44	1,35	1,28	1,21	1,14	1,08	1,02	0,96	0,90	0,85	0,80	0,75
1,13	15,67	*	2,91	2,67	2,47	2,29	2,13	1,98	1,85	1,74	1,63	1,54	1,45	1,37	1,30	1,23	1,16	1,09	1,02	0,96	0,90	0,85
1,25	17,34	*	3,23	2,97	2,74	2,54	2,36	2,20	2,06	1,93	1,81	1,70	1,61	1,52	1,44	1,36	1,29	1,21	1,13	1,07	1,00	0,95

Dreifeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t _N	g	max f	Zwischenauflegerbreite b _g ≥ 300 mm - Endauflagerbreite b _A = 40 mm																			
0,75	10,40	*	2,25	2,12	2,00	1,89	1,77	1,65	1,54	1,45	1,36	1,28	1,21	1,14	1,08	1,02	0,97	0,93	0,87	0,82	0,77	0,73
		L/150	2,25	2,12	2,00	1,89	1,77	1,65	1,54	1,45	1,36	1,28	1,21	1,14	1,08	1,02	0,97	0,93	0,87	0,82	0,77	0,73
0,88	12,20	*	3,30	3,11	2,90	2,66	2,46	2,28	2,11	1,97	1,84	1,72	1,61	1,52	1,43	1,33	1,25	1,17	1,10	1,03	0,97	0,92
		L/150	3,30	3,11	2,90	2,66	2,46	2,28	2,11	1,97	1,84	1,72	1,61	1,52	1,43	1,33	1,25	1,17	1,10	1,03	0,97	0,92
1,00	13,87	*	4,12	3,74	3,40	3,12	2,86	2,64	2,44	2,27	2,11	1,97	1,84	1,73	1,62	1,53	1,44	1,36	1,28	1,21	1,14	1,08
		L/150	4,12	3,74	3,40	3,12	2,86	2,64	2,44	2,27	2,11	1,97	1,84	1,73	1,62	1,53	1,44	1,36	1,28	1,21	1,14	1,08
1,13	15,67	*	4,68	4,24	3,87	3,54	3,25	3,00	2,77	2,57	2,40	2,24	2,09	1,96	1,84	1,73	1,63	1,54	1,46	1,38	1,30	1,22
		L/150	4,68	4,24	3,87	3,54	3,25	3,00	2,77	2,57	2,40	2,24	2,09	1,96	1,84	1,73	1,63	1,54	1,46	1,38	1,30	1,22
1,25	17,34	*	5,19	4,71	4,29	3,93	3,61	3,33	3,08	2,86	2,66	2,48	2,32	2,18	2,04	1,92	1,81	1,71	1,62	1,53	1,44	1,36
		L/150	5,19	4,71	4,29	3,93	3,61	3,33	3,08	2,86	2,66	2,48	2,32	2,18	2,04	1,92	1,81	1,71	1,62	1,53	1,44	1,36

abhebende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t _N	g	max f																				
0,75	10,40	*	2,20	1,98	1,80	1,64	1,50	1,38	1,27	1,18	1,09	1,02	0,95	0,89	0,83	0,78	0,73	0,69	0,65	0,62	0,58	0,55
0,88	12,20	*	2,93	2,68	2,46	2,26	2,09	1,94	1,80	1,68	1,57	1,47	1,37	1,27	1,18	1,10	1,03	0,96	0,90	0,85	0,80	0,75
1,00	13,87	*	3,01	2,78	2,57	2,38	2,21	2,07	1,93	1,81	1,71	1,61	1,52	1,44	1,36	1,29	1,23	1,17	1,11	1,06	1,00	0,94
1,13	15,67	*	3,42	3,15	2,91	2,70	2,51	2,35	2,20	2,06	1,94	1,83	1,72	1,63	1,54	1,47	1,39	1,33	1,26	1,20	1,13	1,07
1,25	17,34	*	3,80	3,50	3,23	3,00	2,79	2,61	2,44	2,29	2,15	2,03	1,91	1,81	1,71	1,63	1,55	1,47	1,40	1,33	1,26	1,18

Kassettenprofil SAB

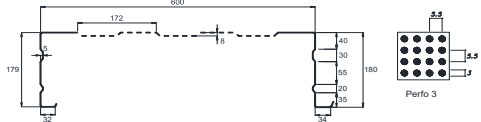
Zulässige Belastung zulQ (kN/m²) nach DIN EN 1993-1-3 und Anpassungsrichtlinie.

Werte nach **Statische Berechnung Nr. 1555/20**

Maximale Befestigungsabstand vom Außenblech ist 621 mm.

* : Maximale Belastung ohne Beschränkung der Durchbiegung

SAB B180/600 P3ZZ



Einfeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t _N	g	max f	Endauflagerbreite b _A = 40 mm																			
0,75	9,38	*	1,71	1,60	1,51	1,42	1,35	1,26	1,14	1,04	0,94	0,86	0,79	0,73	0,67	0,62	0,57	0,53	0,49	0,46	0,42	0,39
		L/150	1,71	1,60	1,51	1,42	1,35	1,26	1,14	1,04	0,94	0,86	0,79	0,73	0,67	0,62	0,57	0,53	0,49	0,46	0,42	0,39
0,88	11,01	*	2,52	2,36	2,23	2,10	1,89	1,70	1,54	1,40	1,28	1,17	1,07	0,99	0,91	0,84	0,78	0,72	0,67	0,62	0,58	0,54
		L/150	2,52	2,36	2,23	2,10	1,89	1,70	1,54	1,40	1,28	1,17	1,07	0,99	0,91	0,84	0,78	0,72	0,67	0,62	0,58	0,54
1,00	12,51	*	3,27	3,07	2,82	2,52	2,26	2,04	1,85	1,68	1,53	1,40	1,29	1,18	1,09	1,01	0,94	0,87	0,81	0,75	0,70	0,65
		L/150	3,27	3,07	2,82	2,52	2,26	2,04	1,85	1,68	1,53	1,40	1,29	1,18	1,09	1,01	0,94	0,87	0,81	0,75	0,70	0,64
1,13	14,14	*	3,71	3,49	3,20	2,86	2,57	2,32	2,10	1,91	1,74	1,59	1,46	1,34	1,24	1,15	1,06	0,99	0,92	0,85	0,80	0,74
		L/150	3,71	3,49	3,20	2,86	2,57	2,32	2,10	1,91	1,74	1,59	1,46	1,34	1,24	1,15	1,06	0,99	0,92	0,85	0,80	0,73
1,25	15,64	*	4,12	3,87	3,56	3,18	2,85	2,57	2,33	2,12	1,93	1,77	1,62	1,49	1,38	1,27	1,18	1,10	1,02	0,95	0,88	0,83
		L/150	4,12	3,87	3,56	3,18	2,85	2,57	2,33	2,12	1,93	1,77	1,62	1,49	1,38	1,27	1,18	1,10	1,02	0,95	0,88	0,81

abhebende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t _N	g	max f																				
0,75	9,38	*	1,87	1,77	1,67	1,56	1,41	1,29	1,18	1,08	1,00	0,92	0,86	0,80	0,75	0,70	0,66	0,62	0,59	0,55	0,53	0,50
0,88	11,01	*	2,36	2,22	2,10	1,99	1,84	1,67	1,53	1,40	1,30	1,20	1,11	1,04	0,97	0,91	0,85	0,80	0,76	0,72	0,68	0,64
1,00	12,51	*	2,80	2,64	2,50	2,37	2,22	2,02	1,85	1,70	1,57	1,45	1,35	1,25	1,17	1,10	1,03	0,97	0,91	0,86	0,82	0,78
1,13	14,14	*	3,18	3,00	2,83	2,69	2,53	2,30	2,10	1,93	1,78	1,65	1,53	1,42	1,33	1,25	1,17	1,10	1,04	0,98	0,93	0,88
1,25	15,64	*	3,53	3,32	3,15	2,98	2,80	2,55	2,33	2,14	1,97	1,83	1,70	1,58	1,48	1,38	1,30	1,22	1,15	1,09	1,03	0,98

Zweifeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t _N	g	max f	Zwischenauflegerbreite b _B ≥ 300 mm - Endauflagerbreite b _A = 40 mm																			
0,75	9,38	*	1,95	1,77	1,62	1,49	1,37	1,26	1,17	1,08	1,01	0,94	0,88	0,82	0,77	0,72	0,67	0,62	0,57	0,53	0,50	0,46
		L/150	1,95	1,77	1,62	1,49	1,37	1,26	1,17	1,08	1,01	0,94	0,88	0,82	0,77	0,72	0,67	0,62	0,57	0,53	0,50	0,46
0,88	11,01	*	2,73	2,46	2,24	2,04	1,87	1,72	1,58	1,46	1,35	1,26	1,17	1,09	1,00	0,93	0,86	0,80	0,74	0,69	0,65	0,60
		L/150	2,73	2,46	2,24	2,04	1,87	1,72	1,58	1,46	1,35	1,26	1,17	1,09	1,00	0,93	0,86	0,80	0,74	0,69	0,65	0,60
1,00	12,51	*	3,30	2,97	2,69	2,45	2,23	2,05	1,88	1,73	1,60	1,48	1,38	1,28	1,19	1,12	1,04	0,96	0,90	0,84	0,78	0,73
		L/150	3,30	2,97	2,69	2,45	2,23	2,05	1,88	1,73	1,60	1,48	1,38	1,28	1,19	1,12	1,04	0,96	0,90	0,84	0,78	0,73
1,13	14,14	*	3,74	3,37	3,05	2,78	2,54	2,32	2,14	1,97	1,82	1,68	1,56	1,46	1,36	1,27	1,18	1,09	1,02	0,95	0,89	0,83
		L/150	3,74	3,37	3,05	2,78	2,54	2,32	2,14	1,97	1,82	1,68	1,56	1,46	1,36	1,27	1,18	1,09	1,02	0,95	0,89	0,83
1,25	15,64	*	4,16	3,75	3,39	3,08	2,82	2,58	2,37	2,19	2,02	1,87	1,74	1,62	1,51	1,41	1,31	1,22	1,13	1,05	0,98	0,92
		L/150	4,16	3,75	3,39	3,08	2,82	2,58	2,37	2,19	2,02	1,87	1,74	1,62	1,51	1,41	1,31	1,22	1,13	1,05	0,98	0,92

abhebende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t _N	g	max f	1,53	1,40	1,29	1,19	1,10	1,03	0,96	0,90	0,84	0,79	0,75	0,71	0,67	0,63	0,60	0,57	0,53	0,51	0,48	0,46
0,75	9,38	*	2,03	1,86	1,72	1,60	1,49	1,39	1,30	1,22	1,15	1,08	1,02	0,97	0,92	0,87	0,82	0,78	0,73	0,69	0,66	0,62
0,88	11,01	*	2,40	2,22	2,05	1,91	1,78	1,66	1,56	1,46	1,38	1,30	1,23	1,17	1,11	1,06	1,00	0,94	0,89	0,84	0,80	0,76
1,00	12,51	*	2,73	2,51	2,33	2,16	2,02	1,89	1,77	1,66	1,57	1,48	1,40	1,33	1,26	1,20	1,14	1,07	1,01	0,95	0,90	0,86
1,13	14,14	*	3,03	2,79	2,58	2,40	2,24	2,09	1,96	1,85	1,74	1,64	1,55	1,47	1,40	1,33	1,26	1,19	1,12	1,06	1,00	0,95
1,25	15,64	*																				

Dreifeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t _N	g	max f	Zwischenauflegerbreite b _B ≥ 300 mm - Endauflagerbreite b _A = 40 mm																			
0,75	9,38	*	2,16	2,03	1,91	1,79	1,65	1,53	1,41	1,32	1,23	1,14	1,07	1,00	0,94	0,89	0,83	0,79	0,74	0,69	0,65	0,60
		L/150	2,16	2,03	1,91	1,79	1,65	1,53	1,41	1,32	1,23	1,14	1,07	1,00	0,94	0,89	0,83	0,79	0,74	0,69	0,65	0,60
0,88	11,01	*	3,18	2,98	2,72	2,48	2,28	2,10	1,93	1,79	1,66	1,54	1,44	1,34	1,26	1,18	1,10	1,03	0,96	0,89	0,83	0,78
		L/150	3,18	2,98	2,72	2,48	2,28	2,10	1,93	1,79	1,66	1,54	1,44	1,34	1,26	1,18	1,10	1,03	0,96	0,89	0,83	0,78
1,00	12,51	*	4,00	3,62	3,28	2,99	2,73	2,51	2,31	2,13	1,98	1,83	1,71	1,59	1,49	1,39	1,30	1,22	1,15	1,08	1,01	0,94
		L/150	4,00	3,62	3,28	2,99	2,73	2,51	2,31	2,13	1,98	1,83	1,71	1,59	1,49	1,39	1,30	1,22	1,15	1,08	1,01	0,94
1,13	14,14	*	4,55	4,11	3,73	3,40	3,11	2,85	2,62	2,42	2,24	2,08	1,94	1,81	1,69	1,58	1,48	1,39	1,31	1,22	1,14	1,07
		L/150	4,55	4,11	3,73	3,40	3,11	2,85	2,62	2,42	2,24	2,08	1,94	1,81	1,69	1,58	1,48	1,39	1,31	1,22	1,14	1,07
1,25	15,64	*	5,05	4,56	4,14	3,77	3,45	3,16	2,91	2,69	2,49	2,31	2,15	2,01	1,87	1,75	1,64	1,54	1,45	1,36	1,27	1,19
		L/150	5,05	4,56	4,14	3,77	3,45	3,16	2,91	2,69	2,49	2,31	2,15	2,01	1,87	1,75	1,64	1,54	1,45	1,36	1,27	1,19

abhebende Belastung

Stützweite (m)			4,00	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
t _N	g	max f																				
0,75	9,38	*	1,81	1,66	1,53	1,41	1,31	1,22	1,14	1,06	1,00	0,94	0,89	0,84	0,79	0,75	0,72	0,68	0,65	0,62	0,59	0,56
0,88	11,01	*	2,38	2,19	2,03	1,88	1,75	1,64	1,53	1,44	1,36	1,28	1,21	1,15	1,09	1,03	0,99	0,94	0,90	0,85	0,80	0,76
1,00	12,51	*	2,81	2,60	2,41	2,24	2,09	1,95	1,83	1,72	1,63	1,54	1,45	1,38	1,31	1,25	1,19	1,14	1,09	1,03	0,98	0,93
1,13	14,14	*	3,19	2,95	2,73	2,54	2,37	2,22	2,08	1,96	1,85	1,74	1,65	1,57	1,49	1,42	1,35	1,29	1,23	1,17	1,11	1,05
1,25	15,64	*	3,55	3,27	3,03	2,82	2,63	2,46	2,31	2,17	2,05	1,94	1,83	1,74	1,65	1,57	1,50	1,43	1,37	1,30	1,23	1,17

Profiltec Bausysteme GmbH

Lise-Meitner-Straße 10
74523 Schwäbisch Hall
Fon +49 791 946 16-0
info@ptsha.de
www.ptsha.de

Vertriebsbüro Nord

Profiltec Bausysteme GmbH
Max-Planck-Straße 81
27283 Verden
Fon +49 4231 67 73 40-0
verden@ptsha.de

Vertriebsbüro Südwest

Profiltec Bausysteme GmbH
Sommerhalde 10
78351 Bodman-Ludwigshafen
Fon +49 7773 9385 66-0
bodman-ludwigshafen@ptsha.de

Vertriebsbüro Mitte

Profiltec Bausysteme GmbH
Weibeweg 2
57258 Freudenberg
Fon +49 2734 434 22-0
freudenberg@ptsha.de

Vertriebsbüro Ost

Profiltec Bausysteme GmbH
Gerichtsweg 28
04103 Leipzig
Fon +49 341 962 75 28-0
leipzig@ptsha.de