

Zulässige Belastungen Kassettenprofile aus Stahl Ijsselstein/Niederaula



Dezember 2020



A Tata Steel Enterprise

Inhalt

Lieferprogramm SAB

Vorbemerkungen zur Neufassung DIN 1055

Karte Wind- und Schneezonen

Prüfbescheid Kassetten Deckblatt SAB T16 - 050

Typenblätter B180/600

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

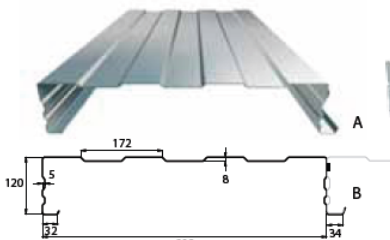
Lieferprogramm SAB

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.

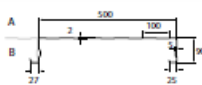


SAB B120/600 mit Dichtband



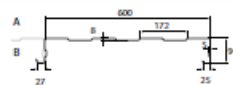
Alle SAB-Kassettentypen können bereits in der Fabrik mit einem Dichtband versehen werden. Damit hat es auf der Baustelle ein Ende mit dem unhandlichen Kleben bei Wind und Wetter. Das Band sitzt immer am richtigen Platz und läuft ohne Unterbrechung über die gesamte Länge der Kassetten. Das Dichtband ist 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



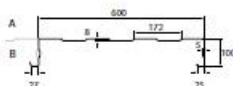
mm	kg/m ²
0,75	8,83
0,88	10,36
1,00	11,78
1,13	13,31
1,25	14,72
1,50	17,66

SAB B90/600



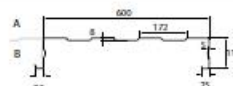
mm	kg/m ²
0,75	8,48
0,88	9,95
1,00	11,30
1,13	12,77
1,25	14,13
1,50	16,96

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

SAB B110/600

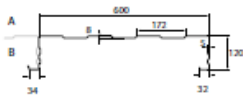


mm	kg/m ²
0,75	8,87
0,88	10,41
1,00	11,83
1,13	13,36
1,25	14,78
1,50	17,74

SAB B120/600



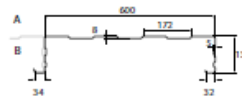
mm	kg/m ²
0,75	9,22
0,88	10,82
1,00	12,30
1,13	13,90
1,25	15,37
1,50	18,45



SAB B130/600



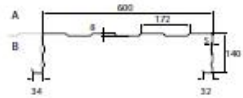
mm	kg/m ²
0,75	9,42
0,88	11,05
1,00	12,56
1,13	14,19
1,25	15,70
1,50	18,84



SAB B140/600



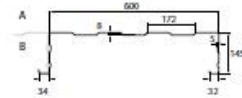
mm	kg/m ²
0,75	9,71
0,88	11,40
1,00	12,95
1,13	14,64
1,25	16,19
1,50	19,43



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



SAB B160/600

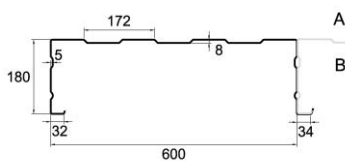


mm	kg/m ²
0,75	10,01
0,88	11,74
1,00	13,35
1,13	15,08
1,25	16,68
1,50	20,02



SAB B180/600 (Nur Produktion Niederaula)

Eigenschaften



Stahl

mm	kg/m ²
0,75	10,40
0,88	12,20
1,00	13,87
1,13	15,67
1,25	17,34
1,50	20,80

Produktion Niederaula: Mindestlänge 0,6 Meter und Maximallänge 18,3 Meter

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.

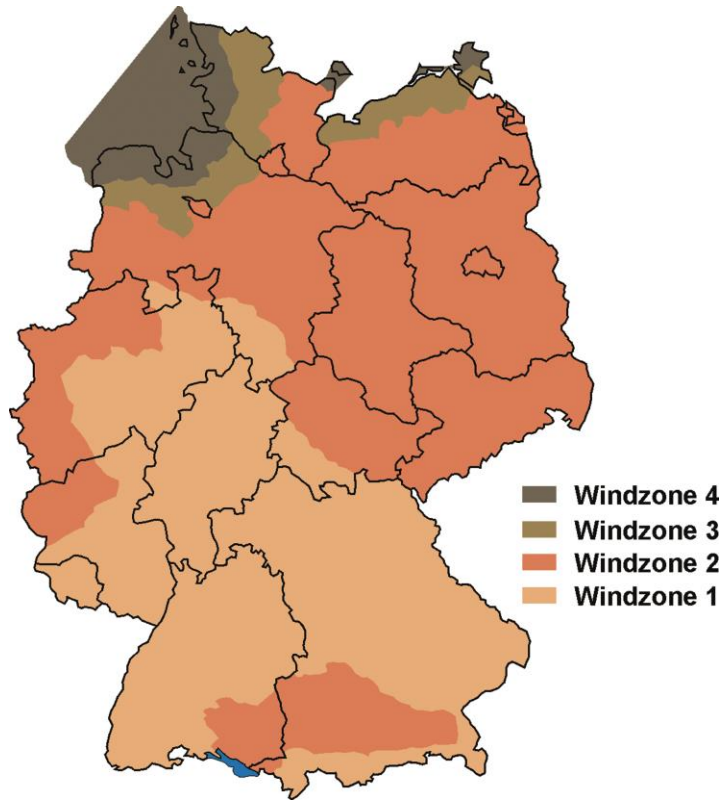
Im Rahmen der fortschreitenden Überführung von DIN-Standards in europäische Standards, wurde auch die DIN 1055 komplett überarbeitet. Besonders die Einwirkungen / Belastungen auf Tragwerke durch Wind, Schnee und Eis, die die Grundlage für die Bemessung der Tragfähigkeit und den Nachweis der Gebrauchstauglichkeit 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



LANDESSTELLE FÜR BAUTECHNIK

Braustraße 2, 04107 Leipzig
Telefon: +49 (0)341 977 3710
Telefax: +49 (0)341 977 3999

GZ: L37-2533/6/8

**Bescheid
über
die baustatische Typenprüfung**

Bescheid Nr.: T16-050

vom: 12.05.2016

Gegenstand: **Stahlkassettenprofile der Firmenbezeichnung:**
SAB B90/500, SAB B90/500 P
SAB B90/600, SAB B90/600 P
SAB B100/500, SAB B100/500 P
SAB B100/600, SAB B100/600 P
SAB B110/600, SAB B110/600 P
SAB B120/600, SAB B120/600 P
SAB B130/600, SAB B130/600 P
SAB B140/600, SAB B140/600 P
SAB B145/600, SAB B145/600 P
SAB B160/600, SAB B160/600 P

Antragsteller: SAB-profil bv
Produktieweg 2-3a
NL-3401 MG IJsselstein

Planer: Ingenieurbüro für Leichtbau R. Holz
Rehbuckel 7
76228 Karlsruhe

Hersteller: wie Antragsteller

Geltungsdauer bis: 31.05.2021



Dieser Bescheid umfasst 4 Seiten und 20 Anlagen, die Bestandteil dieses Bescheides sind.



1. Allgemeine Bestimmungen

- 1.1. Die typengeprüften Bauvorlagen können anstelle von im Einzelfall zu prüfenden Nachweisen der Standsicherheit dem Bauantrag beigelegt werden.
- 1.2. Die Typenprüfung befreit nicht von der Verpflichtung, für jedes Bauvorhaben eine Genehmigung einzuholen, soweit gesetzliche Bestimmungen hiervon nicht befreien.
- 1.3. Die Ausführungen haben sich streng an die geprüften Pläne und an die Bestimmungen dieses Bescheides zu halten. Abweichungen hiervon sind nur zulässig, wenn sie die Zustimmung im Zuge einer Einzelprüfung gefunden haben.
- 1.4. Die typengeprüften Unterlagen dürfen nur vollständig mit dem Bescheid und den dazugehörigen Anlagen verwendet oder veröffentlicht werden. In Zweifelsfällen sind die bei der Landesstelle für Bautechnik befindlichen geprüften Unterlagen maßgebend.
- 1.5. Die Geltungsdauer dieser Typenprüfung kann auf Antrag jeweils um bis zu fünf Jahren verlängert werden. Der nächste Sichtvermerk durch die Landesstelle für Bautechnik ist dann spätestens am **31.05.2021** erforderlich.
- 1.6. Der Bescheid kann in begründeten Fällen, wie z. B. Änderungen Technischer Baubestimmungen oder wenn neue technische Erkenntnisse dies erfordern, entschädigungslos geändert oder zurückgezogen werden.
- 1.7. Dieser Bescheid über die baustatische Typenprüfung gilt unbeschadet der Rechte Dritter.
- 1.8. Die Typenprüfung berücksichtigt den derzeitigen Stand der Erkenntnisse. Eine Aussage über die Bewährung des Gegenstandes dieser Typenprüfung ist damit nicht verbunden.

2. Konstruktionsbeschreibung

Stahltrapezprofile der Firmenbezeichnung

SAB B90/500, SAB B90/500 P, SAB B90/600, SAB B90/600 P, SAB B100/500,
SAB B100/500 P, SAB B100/600, SAB B100/600 P, SAB B110/600,
SAB B110/600 P, SAB B120/600, SAB B120/600 P, SAB B130/600,
SAB B130/600 P, SAB B140/600, SAB B140/600 P, SAB B145/600,
SAB B145/600 P, SAB B160/600, SAB B160/600 P

aus feuerverzinktem Stahlblech S320 GD gemäß DIN EN 10346 Tabelle 7.
Die rechnerische Blechkerndicke beträgt $t_N - 0,04$ mm.

3. Zutreffende Technischen Baubestimmungen

DIN EN 1993-1-1; Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-1: Allgemeine Bemessungsregeln und Regeln für den Hochbau

DIN EN 1993-1-1/NA; Nationaler Anhang - National festgelegte Parameter - Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-1: Allgemeine Bemessungsregeln und Regeln für den Hochbau

DIN EN 1993-1-3; Eurocode 3: Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-3: Allgemeine Regeln - Ergänzende Regeln für kaltgeformte Bauteile und Bleche

DIN EN 1993-1-3/NA; Nationaler Anhang - National festgelegte Parameter - Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-3: Allgemeine Regeln - Ergänzende Regeln für kaltgeformte dünnwandige Bauteile und Bleche



DIN EN 1993-1-5; Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-5: Plattenförmige Bauteile

DIN EN 1993-1-5/NA; Nationaler Anhang - National festgelegte Parameter - Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-5: Plattenförmige Bauteile

4. Geprüfte Unterlagen

4.1. Statische Berechnung Nr. 1335/16: „Charakteristische Tragfähigkeits- und Querschnittswerte für SAB Stahl-Kassettenprofile B90/500 (P), B B90/600 (P), B100/500 (P), B100/600 (P), B110/600 (P), B120/600 (P), B130/600 (P), B140/600 (P), B145/600 (P), B160/600 (P)“; Ingenieurbüro für Leichtbau R. Holz; 13 Seiten, 15.04.2016

Anhang 1:	31 Seiten	Anhang 2:	31 Seiten
Anhang 3:	12 Seiten	Anhang 4:	31 Seiten
Anhang 5:	31 Seiten	Anhang 6:	18 Seiten

4.2. Formblätter (Typenblätter) zu den Profilen gemäß Tabelle:

Anlage Nr.:	Profil:	f_{yk} [N/mm ²]	Blechdicken [mm]
1	SAB B90/500	320	0,70 bis 1,50
2	SAB B90/500 P	320	0,70 bis 1,50
3	SAB B90/600	320	0,75 bis 1,50
4	SAB B90/600 P	320	0,75 bis 1,50
5	SAB B100/500	320	0,70 bis 1,25
6	SAB B100/500 P	320	0,70 bis 1,25
7	SAB B100/600	320	0,75 bis 1,50
8	SAB B100/600 P	320	0,75 bis 1,50
9	SAB B110/600	320	0,75 bis 1,50
10	SAB B110/600 P	320	0,75 bis 1,50
11	SAB B120/600	320	0,75 bis 1,50
12	SAB B120/600 P	320	0,75 bis 1,50
13	SAB B130/600	320	0,75 bis 1,50
14	SAB B130/600 P	320	0,75 bis 1,50
15	SAB B140/600	320	0,75 bis 1,50
16	SAB B140/600 P	320	0,75 bis 1,50
17	SAB B145/600	320	0,75 bis 1,50
18	SAB B145/600 P	320	0,75 bis 1,50
19	SAB B160/600	320	0,75 bis 1,50
20	SAB B160/600 P	320	0,75 bis 1,50



5. Prüfergebnis

- 5.1. Die unter Ziffer 4 aufgeführten Unterlagen wurden in baustatischer Hinsicht geprüft.
- 5.2. Sonstige bauordnungsrechtliche oder andere behördliche Anforderungen waren nicht Gegenstand der Prüfung.
- 5.3. Der Gegenstand der Typenprüfung entspricht den unter Ziffer 3 aufgeführten Technischen Baubestimmungen.
- 5.4. Die Werte in den Formblättern gelten, wenn für die Blechdicken die Minustoleranzen nach DIN EN 10143:2006, Tabelle 2 „Eingeschränkte Grenzabmaße (S)“ eingehalten werden.
- 5.5. Unter Beachtung dieses Bescheides und den Vorgaben nach den geprüften Unterlagen bestehen gegen eine Ausführung und Anwendung der Trapezprofile in den vorgegebenen Grenzen aus baustatischer Sicht keine Bedenken.

6. Rechtsgrundlagen

Die Landesdirektion Sachsen - Landesstelle für Bautechnik - ist gemäß § 32 DVO-SächsBO¹ Prüfamf zur Typenprüfung; zur Typenprüfung von Standsicherheitsnachweisen siehe die jeweilige Landesbauordnung und § 66 Abs. 4 Satz 3 der Musterbauordnung (Fassung 2002).

7. Gebühren

Der Antragsteller trägt die Kosten des Verfahrens. Der Kostenbescheid wird gesondert ausgestellt.

8. Rechtsbehelfsbelehrung

- 8.1. Gegen diesen Typenprüfbescheid kann innerhalb eines Monats nach Bekanntgabe Widerspruch erhoben werden. Dieser Widerspruch ist bei der Landesdirektion Sachsen, Landesstelle für Bautechnik, Braustraße 2, 04107 Leipzig, schriftlich oder zur Niederschrift einzulegen.
- 8.2. Bei Zusendung durch einfachen Brief gilt die Bekanntgabe mit dem dritten Tag nach Abgabe zur Post als bewirkt, es sei denn, dass der Typenprüfbescheid zu einem späteren Zeitpunkt zugegangen ist.

Leiter



Dr.-Ing. Biegholdt



Bearbeiter



Christian Kutzer

Anlagen: Siehe Tabelle unter Ziffer 4.2

¹ Verordnung des Sächsischen Staatsministeriums des Innern zur Durchführung der Sächsischen Bauordnung (Durchführungsverordnung zur SächsBO – DVOSächsBO) i. d. F. d. Bek. vom 02.09.2004 SächsGVBl. Jg. 2004 Bl.-Nr. 12 S. 427 Fsn-Nr.: 421-1.14/2, Fassung gültig ab: 11.11.2014

Stahl- Kassettenprofil

SAB B180/600

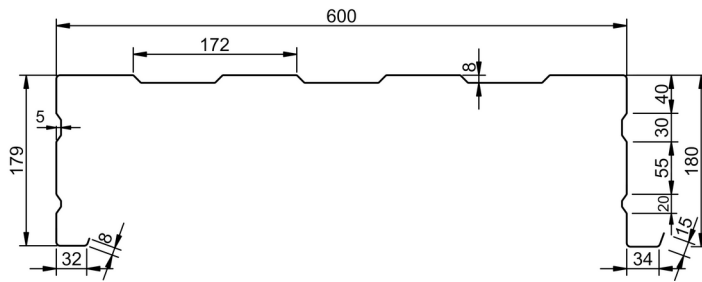
Anlage 1

Querschnitts- und Bemessungswerte nach DIN EN 1993-1-3

Statische Berechnung
Nr. 1555/20

Ingenieurbüro für Leichtbau
Dipl.-Ing. Rainer Holz
Rehbuckel 7, 76228 Karlsruhe

Maße in mm, Radien R= 4 mm



Nennstreckgrenze des Stahlkernes $f_{y,k} = 320 \text{ N/mm}^2$

Abstand der Befestigungen $a_1 \leq 621 \text{ mm}$

Charakteristische Tragfähigkeitswerte für andrückende Flächenbelastung

Nennblechdicke ⁸⁾	Feldmoment	Endauflagerkraft ⁶⁾		Elastisch aufnehmbare Schnittgrößen an Zwischenauflägern ^{1) 2) 3) 4) 5) 6)}											
				Quer- kraft	Lineare Interaktion ($\epsilon = 1$)										
					Stützmomente		Zwischenauflagerkräfte								
					$l_{a,B} = 100 \text{ mm}$	$l_{a,B} = 300 \text{ mm}$	$l_{a,B} = 100 \text{ mm}$	$l_{a,B} = 300 \text{ mm}$							
$b_A + \ddot{u} = 40 \text{ mm}$	$b_A + \ddot{u} = -$														
t_N	$M_{c,Rk,F}$	$R_{w,Rk}$		$V_{w,Rk}$	$M^0_{Rk,B}$	$M_{c,Rk,B}$	$M^0_{Rk,B}$	$M_{c,Rk,B}$	$R^0_{Rk,B}$	$R_{w,Rk,B}$	$R^0_{Rk,B}$	$R_{w,Rk,B}$			
mm	kNm/m	kN/m		kN/m	kNm/m				kN/m						
0,75	7,34	5,94			16,67	7,42	17,12	9,36	18,17	14,33	28,04	20,01			
0,88	9,62	8,72			18,94	10,01	17,60	11,57	30,02	21,28	52,59	28,93			
1,00	11,65	11,28			21,02	12,40	18,04	13,61	40,96	27,70	75,26	37,16			
1,13	13,23	12,81			23,88	14,08	20,49	15,46	46,51	31,45	85,45	42,19			
1,25	14,68	14,22			26,52	15,64	22,75	17,17	51,63	34,91	94,86	46,84			
1,50	17,72	17,16			32,02	18,88	27,47	20,73	62,29	42,13	114,46	56,51			

Charakteristische Tragfähigkeitswerte für abhebende Flächenbelastung

Maßgebende Querschnittswerte

Nennblechdicke ⁸⁾	Feldmoment	Endauflagerkraft ⁷⁾	Zwischenauflager ^{1) 2) 3) 4) 7)}					Eigenlast	Trägheitsmomente		Querschnittsfläche
			M/R- Interaktion ($\epsilon = 1$)								
			Stützmoment		Auflagerkraft		Quer- kraft				
			$M^0_{Rk,B}$	$M_{c,Rk,B}$	$R^0_{Rk,B}$	$R_{w,Rk,B}$	$V_{w,Rk}$				
t_N	$M_{c,Rk,F}$	$R_{w,Rk,A}$	$M^0_{Rk,B}$	$M_{c,Rk,B}$	$R^0_{Rk,B}$	$R_{w,Rk,B}$	$V_{w,Rk}$	g	I^*_{eff}	I_{eff}	A_g
mm	kNm/m	kN/m	kNm/m		kN/m		kN/m	kN/m ²	cm ⁴ /m	cm ⁴ /m	cm ² /m
0,75	8,02	8,19	8,48	6,91	50,39	20,47		0,104	467,5	374,6	12,54
0,88	10,54	9,06	15,78	9,53	41,83	22,65		0,122	508,2	432,9	14,84
1,00	12,85	9,87	22,42	11,87	33,92	24,67		0,139	546,2	486,6	16,96
1,13	14,60	11,20	25,46	13,48	38,51	28,01		0,157	620,2	552,7	19,26
1,25	16,21	12,44	28,26	14,97	42,75	31,09		0,173	688,4	613,7	21,38
1,50	19,57	15,01	34,10	18,06	51,59	37,52		0,208	830,7	740,8	25,79

1) M/R- Interaktion

$$\frac{M_{Ed}}{M^0_{Rk,B}/\gamma_M} + \left(\frac{F_{Ed}}{R^0_{Rk,B}/\gamma_M} \right) \epsilon \leq 1$$

2) M/V- Interaktion

$$\frac{V_{Ed}}{V_{w,Rk}/\gamma_M} \leq 0,5 : \frac{M_{Ed}}{M_{c,Rk,B}/\gamma_M} \leq 1 \quad \frac{V_{Ed}}{V_{w,Rk}/\gamma_M} > 0,5 : \frac{M_{Ed}}{M_{c,Rk,B}/\gamma_M} + \left(\frac{2 \cdot V_{Ed}}{V_{w,Rk}/\gamma_M} - 1 \right)^2 \leq 1$$

3) Sind keine Werte für $M^0_{Rk,B}$ und $R^0_{Rk,B}$ angegeben, ist kein Interaktionsnachweis zu führen.

4) Sind für $V_{w,Rk}$ keine Werte angegeben, entfällt dieser Nachweis.

5) Für kleinere Zwischenauflagerbreiten b_B als angegeben, müssen die aufnehmbaren Tragfähigkeitswerten linear im entsprechenden Verhältnis reduziert werden. Für $b_B < 10 \text{ mm}$, z.B. bei Rohren, darf maximal 10 mm eingesetzt werden.

6) Bei Auflagerbreiten, die zwischen den aufgeführten Werten liegen, dürfen die aufnehmbaren Tragfähigkeitswerte jeweils linear interpoliert werden.

7) Verbindung mit der Unterkonstruktion in jedem anliegenden Gurt mit mindestens 2 Verbindungselementen

8) Blechdicke: Minustoleranz nach DIN EN 10143:2006, Tabelle 2 „Eingeschränkte Grenzabmaße (S)“.

Stahl- Kassettenprofil

SAB B180/600 P

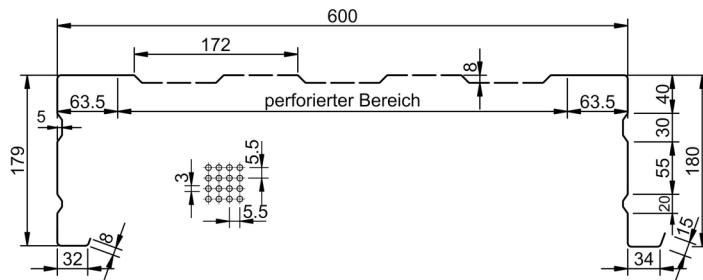
Anlage 2

Querschnitts- und Bemessungswerte nach DIN EN 1993-1-3

Statische Berechnung
Nr. 1555/20

Ingenieurbüro für Leichtbau
Dipl.-Ing. Rainer Holz
Rehbuckel 7, 76228 Karlsruhe

Maße in mm, Radien R= 4 mm



Nennstreckgrenze des Stahlkernes $f_{y,k} = 320 \text{ N/mm}^2$

Abstand der Befestigungen $a_1 \leq 621 \text{ mm}$

Charakteristische Tragfähigkeitswerte für andrückende Flächenbelastung

Nennblechdicke ⁸⁾	Feldmoment	Endauflagerkraft ⁶⁾		Elastisch aufnehmbare Schnittgrößen an Zwischenauflägern ^{1) 2) 3) 4) 5) 6)}								
				Quer- kraft	Lineare Interaktion ($\epsilon = 1$)							
					Stützmomente		Zwischenauflagerkräfte					
					$l_{a,B} = 100 \text{ mm}$	$l_{a,B} = 300 \text{ mm}$	$l_{a,B} = 100 \text{ mm}$	$l_{a,B} = 300 \text{ mm}$				
t_N	$M_{c,Rk,F}$	$R_{w,Rk}$	$V_{w,Rk}$	$M^0_{Rk,B}$	$M_{c,Rk,B}$	$M^0_{Rk,B}$	$M_{c,Rk,B}$	$R^0_{Rk,B}$	$R_{w,Rk,B}$	$R^0_{Rk,B}$	$R_{w,Rk,B}$	
mm	kNm/m	kN/m	kN/m	kNm/m				kN/m				
0,75	6,94	5,35		10,38	6,04	12,79	7,94	19,88	13,58	28,83	18,65	
0,88	9,28	7,81		13,96	8,51	14,38	10,13	29,97	19,64	50,78	26,57	
1,00	11,07	10,08		17,23	10,78	15,82	12,13	39,29	25,24	71,04	33,88	
1,13	12,57	11,45		19,57	12,24	17,96	13,77	44,61	28,66	80,66	38,47	
1,25	13,95	12,71		21,72	13,58	19,94	15,29	49,52	31,81	89,54	42,70	
1,50	16,84	15,33		26,21	16,39	24,05	18,45	59,75	38,39	108,04	51,53	

Charakteristische Tragfähigkeitswerte für abhebende Flächenbelastung

Maßgebende Querschnittswerte

Nennblechdicke ⁸⁾	Feldmoment	Endauflagerkraft ⁷⁾	Zwischenauflager ^{1) 2) 3) 4) 7)}					Eigenlast	Trägheitsmomente		Querschnittsfläche	
			M/R- Interaktion ($\epsilon = 1$)						g	I^*_{eff}		I_{eff}
			Stützmoment		Auflagerkraft		Quer- kraft					
			$M^0_{Rk,B}$	$M_{c,Rk,B}$	$R^0_{Rk,B}$	$R_{w,Rk,B}$						
t_N	$M_{c,Rk,F}$	$R_{w,Rk,A}$	$M^0_{Rk,B}$	$M_{c,Rk,B}$	$R^0_{Rk,B}$	$R_{w,Rk,B}$	$V_{w,Rk}$	g	I^*_{eff}	I_{eff}	A_g	
mm	kNm/m	kN/m	kNm/m		kN/m		kN/m	kN/m ²	cm ⁴ /m	cm ⁴ /m	cm ² /m	
0,75	7,00	6,00	9,75	6,31	24,16	15,00		0,093	423,2	414,4	9,42	
0,88	9,13	7,55	15,60	8,79	27,62	18,88		0,109	450,3	432,8	11,15	
1,00	11,08	8,99	20,37	10,74	30,82	22,47		0,123	475,7	449,3	12,74	
1,13	12,58	10,21	23,13	12,19	34,99	25,51		0,139	540,1	509,8	14,46	
1,25	13,97	11,33	25,68	13,54	38,85	28,32		0,154	599,5	565,5	16,06	
1,50	16,85	13,67	30,98	16,33	46,87	34,17		0,185	723,4	681,6	19,38	

1) M/R- Interaktion

$$\frac{M_{Ed}}{M^0_{Rk,B}/\gamma_M} + \left(\frac{F_{Ed}}{R^0_{Rk,B}/\gamma_M} \right)^\epsilon \leq 1$$

2) M/V- Interaktion

$$\frac{V_{Ed}}{V_{w,Rk}/\gamma_M} \leq 0,5: \frac{M_{Ed}}{M_{c,Rk,B}/\gamma_M} \leq 1 \quad \frac{V_{Ed}}{V_{w,Rk}/\gamma_M} > 0,5: \frac{M_{Ed}}{M_{c,Rk,B}/\gamma_M} + \left(\frac{2 \cdot V_{Ed}}{V_{w,Rk}/\gamma_M} - 1 \right)^2 \leq 1$$

3) Sind keine Werte für $M^0_{Rk,B}$ und $R^0_{Rk,B}$ angegeben, ist kein Interaktionsnachweis zu führen.

4) Sind für $V_{w,Rk}$ keine Werte angegeben, entfällt dieser Nachweis.

5) Für kleinere Zwischenauflagerbreiten b_B als angegeben, müssen die aufnehmbaren Tragfähigkeitswerten linear im entsprechenden Verhältnis reduziert werden. Für $b_B < 10 \text{ mm}$, z.B. bei Rohren, darf maximal 10 mm eingesetzt werden.

6) Bei Auflagerbreiten, die zwischen den aufgeführten Werten liegen, dürfen die aufnehmbaren Tragfähigkeitswerte jeweils linear interpoliert werden.

7) Verbindung mit der Unterkonstruktion in jedem anliegenden Gurt mit mindestens 2 Verbindungselementen

8) Blechdicke: Minustoleranz nach DIN EN 10143:2006, Tabelle 2 „Eingeschränkte Grenzabmaße (S)“.

Kassettenprofil SAB bv

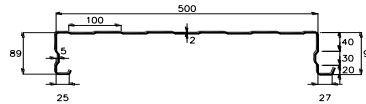
Zulässige Belastung zuIQ (kN/m²) nach DIN EN 1993-1-3 und Anpassungsrichtlinie.

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	0,68	0,62	0,57	0,53	0,49	0,45	0,42	0,39	0,37	0,34
0,88	10,36	*	2,21	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	1,39	1,26	1,14	1,04	0,95	0,87	0,80	0,74	0,69	0,64	0,60	0,56	0,52
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	1,58	1,43	1,29	1,18	1,08	0,99	0,91	0,84	0,78	0,73	0,68	0,63	0,59
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																				
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 ≥ 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 ≥ 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

Kassettenprofil SAB bv

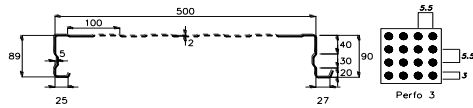
Zulässige Belastung zuIQ (kN/m²) nach DIN EN 1993-1-3 und Anpassungsrichtlinie.

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																				
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 ≥ 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																				
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	

Kassettenprofil SAB bv

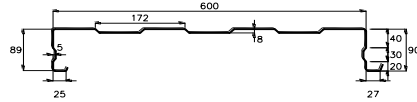
Zulässige Belastung zuIQ (kN/m²) nach DIN EN 1993-1-3 und Anpassungsrichtlinie.

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	Endauflagerbreite 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	8,48	*	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

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	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
t _N	g	max f																				
0,75	8,48	*	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 - Endauflagerbreite 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	0,32
		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</	

Kassettenprofil SAB bv

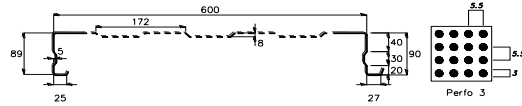
Zulässige Belastung zuIQ (kN/m²) nach DIN EN 1993-1-3 und Anpassungsrichtlinie.

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																				
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 ≥ 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 ≥ 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,		

Kassettenprofil SAB bv

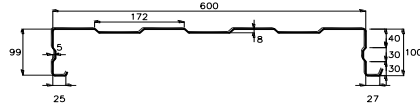
SAB B100/600

Zulässige Belastung zuIQ (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	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	0,70	0,62	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	0,83	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																				
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 ≥ 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																				
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	0,43	0,40
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	0,56	0,53	0,5

Kassettenprofil SAB bv

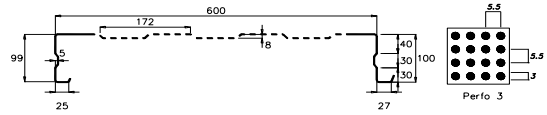
Zulässige Belastung zuLQ (kN/m²) nach DIN EN 1993-1-3 und Anpassungsrichtlinie.

Werte nach **Prüfbescheid T16-050**

Maximale Befestigungsabstand vom Aussenblech ist 621 mm.

* : Maximale Belastung ohne Beschränkung der Durchbiegung

SAB B100/600 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	7,66	*	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	0,87	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	0,16
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	1,01	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	7,66	*	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	Zwischenauflegerbreite b _B ≥ 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	Zwischenauflegerbreite b _B ≥ 300 mm - Endauflagerbreite 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	0,61	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</			

Kassettenprofil SAB bv

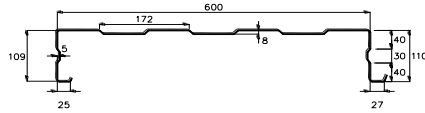
Zulässige Belastung zuIQ (kN/m²) nach DIN EN 1993-1-3 und Anpassungsrichtlinie.

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	0,53	0,49	0,46	0,43	0,40	0,38	0,35	0,31	0,29
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																				
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 ≥ 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	4,50	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	8,87	*	1,45	1,30	1,17	1,06	0,96	0,88	0,81	0,74	0,69	0,64	0,59	0,55	0,51	0,48	0,45	0,42	0,40	0,38	0,36	0,34
		L/150	1,45	1,30	1,17	1,06	0,96	0,88	0,81	0,74	0,69	0,64	0,59	0,55	0,51	0,48	0,45	0,42	0,40	0,38	0,36	0,34
0,88	10,41	*	2,11	1,89	1,70	1,53	1,39	1,27	1,16	1,07	0,99	0,91	0,85	0,79	0,74	0,69	0,65	0,61	0,57	0,54	0,51	0,48
		L/150	2,11	1,89	1,70	1,53	1,39	1,27	1,16	1,07	0,99	0,91	0,85	0,79	0,74	0,69	0,65	0,61	0,57	0,54	0,51	0,48
1,00	11,83	*	2,71	2,42	2,17	1,96	1,78	1,62	1,49	1,37	1,26	1,17	1,08	1,01	0,94	0,88	0,82	0,77	0,73	0,68	0,65	0,61
		L/150	2,71	2,42	2,17	1,96	1,78	1,62	1,49	1,37	1,26	1,17	1,08	1,01	0,94	0,88	0,82	0,77	0,73	0,68</		

Kassettenprofil SAB bv

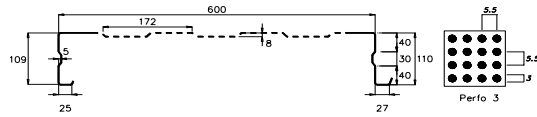
SAB B110/600 P3ZZ

Zulässige Belastung zuIQ (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	7,85	*	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	1,04	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
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																				
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	Zwischenaullagerbreite b _B ≥ 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																				
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	Zwischenaullagerbreite 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		

Kassettenprofil SAB

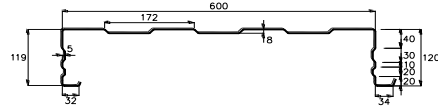
Zulässige Belastung zuIQ (kN/m²) nach DIN EN 1993-1-3 und Anpassungsrichtlinie.

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	0,64	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	0,90	0,83	0,77	0,69	0,62	0,56	0,51	0,46	0,42	0,39
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	1,02	0,94	0,87	0,78	0,70	0,64	0,58	0,52	0,48	0,44
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	1,13	1,05	0,97	0,87	0,78	0,71	0,64	0,58	0,53	0,49
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	1,36	1,26	1,17	1,09	1,02	0,96	0,90	0,84	0,80	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	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 ≥ 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 ≥ 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	

Kassettenprofil SAB

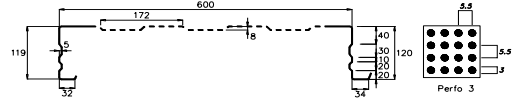
Zulässige Belastung zu Q (kN/m²) nach DIN EN 1993-1-3 und Anpassungsrichtlinie.

Werte nach Prüfbescheid T16-050

Maximale Befestigungsabstand vom Aussenblech ist 621 mm.

* : Maximale Belastung ohne Beschränkung der Durchbiegung

SAB B120/600 P3ZZ



Einfeldträger

andrückende Belastung

Stützweite (m)		Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																				
t_N	g	max f	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
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)		Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																				
t_N	g	max f	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
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)		Zwischenauflegerbreite $b_B \geq 300$ mm - Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																				
t_N	g	max f	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
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)		Zwischenauflegerbreite $b_B \geq 300$ mm - Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																				
t_N	g	max f	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
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)		Zwischenauflegerbreite $b_B \geq 300$ mm - Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																				
t_N	g	max f	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
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			

Kassettenprofil SAB

Zulässige Belastung zuIQ (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	0,50	0,47	0,44
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	0,73	0,68	0,64	0,60	0,57	0,53
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	0,83	0,77	0,73	0,68	0,64	0,61
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	0,92	0,86	0,81	0,76	0,71	0,67
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	1,11	1,04	0,97	0,91	0,86	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	9,42	*	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 ≥ 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 ≥ 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

Kassettenprofil SAB

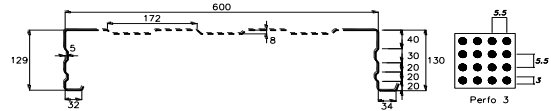
Zulässige Belastung zuIQ (kN/m²) nach DIN EN 1993-1-3 und Anpassungsrichtlinie.

Werte nach **Prüfbescheid T16-050**

Maximale Befestigungsabstand vom Aussenblech ist 621 mm.

* : Maximale Belastung ohne Beschränkung der Durchbiegung

SAB B130/600 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	8,40	*	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	0,62

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
t _N	g	max f	Zwischenauflegerbreite b _B ≥ 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	Zwischenauflegerbreite 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		

Kassettenprofil SAB

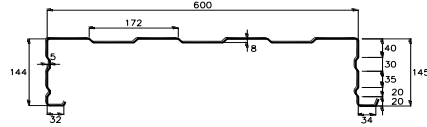
Zulässige Belastung zuIQ (kN/m²) nach DIN EN 1993-1-3 und Anpassungsrichtlinie.

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	0,59
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	0,72	0,68
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	0,75
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	0,90

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	9,71	*	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 ≥ 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																				
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 ≥ 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		

Kassettenprofil SAB

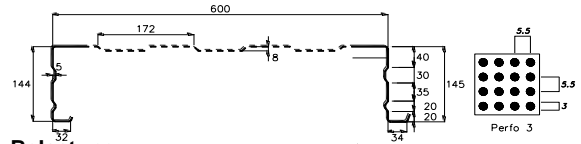
Zulässige Belastung zuIQ (kN/m²) nach DIN EN 1993-1-3 und Anpassungsrichtlinie.

Werte nach **Prüfbescheid T16-050**

Maximale Befestigungsabstand vom Aussenblech ist 621 mm.

* : Maximale Belastung ohne Beschränkung der Durchbiegung

SAB B145/600 P3ZZ



Einfeldträger

andrückende 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	8,70	*	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	0,64	0,60	0,57
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	0,77	0,73	0,69	0,65
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	0,86	0,81	0,76	0,72
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	1,04	0,98	0,92	0,87

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	8,70	*	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	0,87

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	8,70	*	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
t _N	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	*	2,73	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	Zwischenauflegerbreite b _B ≥ 300 mm - Endauflagerbreite 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</							

Kassettenprofil SAB

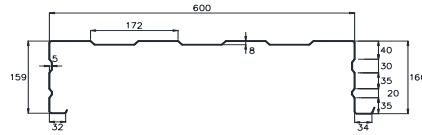
Zulässige Belastung zuIQ (kN/m²) nach DIN EN 1993-1-3 und Anpassungsrichtlinie.

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																				
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	Zwischenauflagerbreite b _B ≥ 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	Zwischenauflagerbreite b _B ≥ 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			

Kassettenprofil SAB

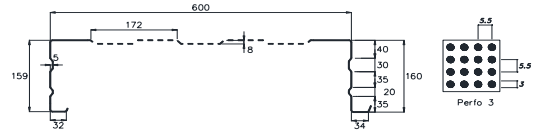
Zulässige Belastung zuIQ (kN/m²) nach DIN EN 1993-1-3 und Anpassungsrichtlinie.

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	0,74
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																				
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 ≥ 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 ≥ 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					

Kassettenprofil SAB

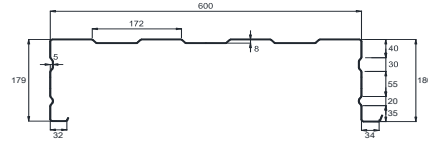
Zulässige Belastung zu q (kN/m²) nach DIN EN 1993-1-3 und Anpassungsrichtlinie.

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
1,50	20,80	*	5,20	4,76	4,24	3,81	3,44	3,12	2,84	2,60	2,39	2,20	2,03	1,89	1,75	1,63	1,53	1,43	1,34	1,26	1,19	1,12
		L/150	5,20	4,76	4,24	3,81	3,44	3,12	2,84	2,60	2,39	2,20	2,03	1,89	1,75	1,63	1,53	1,43	1,34	1,26	1,19	1,12

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
1,50	20,80	*	4,55	4,28	4,04	3,83	3,64	3,44	3,14	2,87	2,64	2,43	2,25	2,08	1,94	1,81	1,69	1,58	1,48	1,39	1,31	1,24

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	10,40	*	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
1,50	20,80	*	5,20	4,71	4,29	3,92	3,60	3,32	3,07	2,84	2,64	2,46	2,30	2,16	2,02	1,90	1,79	1,67	1,57	1,48	1,39	1,31
		L/150	5,20	4,71	4,29	3,92	3,60	3,32	3,07	2,84	2,64	2,46	2,30	2,16	2,02	1,90	1,79	1,67	1,57	1,48	1,39	1,31

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
1,50	20,80	*	3,90	3,58	3,31	3,06	2,85	2,66	2,48	2,33	2,19	2,06	1,94	1,83	1,74	1,65	1,56	1,46	1,37	1,29	1,21	1,14

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	10,40	*	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		

Kassettenprofil SAB

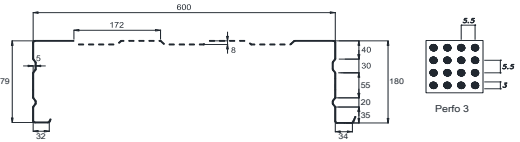
Zulässige Belastung zu Q (kN/m²) nach DIN EN 1993-1-3 und Anpassungsrichtlinie.

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

Maximale Befestigungsabstand vom Aussenblech ist 621 mm.

* : Maximale Belastung ohne Beschränkung der Durchbiegung

SAB B180/600 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	0,65
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	0,74
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	0,83
1,50	18,77	*	4,97	4,67	4,29	3,83	3,44	3,10	2,81	2,56	2,33	2,13	1,96	1,80	1,66	1,54	1,42	1,32	1,23	1,15	1,07	1,00
		L/150	4,97	4,67	4,29	3,83	3,44	3,10	2,81	2,56	2,33	2,13	1,96	1,80	1,66	1,54	1,42	1,32	1,23	1,15	1,07	1,00

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
1,50	18,77	*	4,25	4,01	3,79	3,60	3,38	3,08	2,81	2,58	2,38	2,20	2,05	1,91	1,78	1,67	1,57	1,47	1,39	1,31	1,24	1,18

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	9,38	*	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
1,50	18,77	*	5,02	4,52	4,09	3,72	3,40	3,11	2,86	2,64	2,44	2,26	2,10	1,95	1,82	1,70	1,58	1,47	1,37	1,27	1,19	1,11
		L/150	5,02	4,52	4,09	3,72	3,40	3,11	2,86	2,64	2,44	2,26	2,10	1,95	1,82	1,70	1,58	1,47	1,37	1,27	1,19	1,11

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	*	1,53	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
0,88	11,01	*	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
1,00	12,51	*	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
1,13	14,14	*	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
1,25	15,64	*	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
1,50	18,77	*	3,65	3,37	3,12	2,90	2,70	2,53	2,37	2,23	2,10	1,98	1,88	1,78	1,69	1,61	1,52	1,43	1,35	1,28	1,21	1,15

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	9,38	*	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,																					