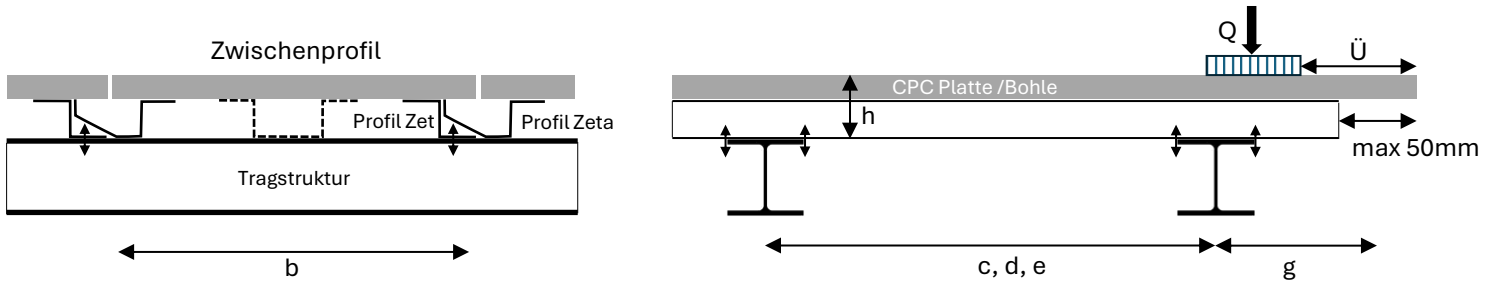
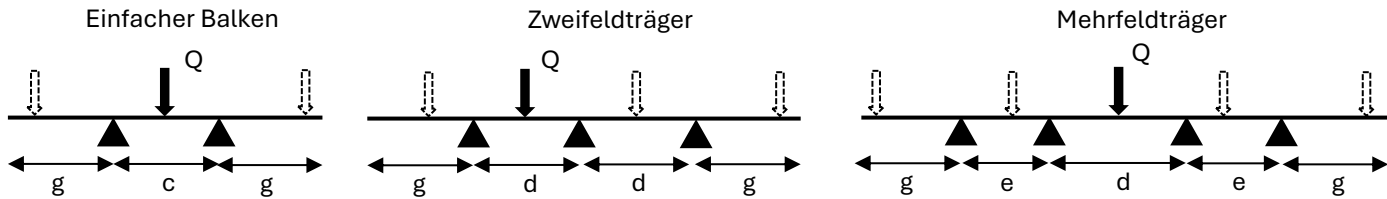


Bemessung Stegbeläge verstärkt

CPC 40-2-2 + ZZ1



Das Zeta-Profil ist so konfiguriert, dass es beim Einbau leicht klemmt und normalerweise nicht verschraubt werden muss.



Pro Feld darf eine Einzellast Q stehen.

Bei Plattenbreite $b > 600\text{mm}$ ist ein statischer Nachweis erforderlich oder es muss ein Zwischenprofil Zet, Zeta oder ein gleichwertiges Profil pro weitere 600mm Plattenbreite eingesetzt werden.

Bei $Q_k > 6\text{ kN}$ ist ein minimaler Bohlenüberstand von $\bar{U}_{\min} = 100\text{mm}$ einzuplanen.

Als Horizontallast ist $0.6 \times Q$ resp. $0.6 \times q$ zulässig.

Zulässige Belastungen ¹ : LM1: $q_k=5\text{ kN/m}^2$ LM2: $Q_k=10\text{ kN}$; 10 x 10cm	Stahl- qualität	Höhe h	Platten- stärke t	Platten- breite b	Aus- kragung g	Einfeld- träger c	Feld d	Feld e
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
CPC 40-2-2+ ZZ1	S235	100	40	250 - 600	≤ 250	≤ 950	≤ 1250	≤ 1100

Zulässige Belastungen ¹ : LM1: $q_k=5\text{ kN/m}^2$ LM2: $Q_k=10\text{ kN}$; 10 x 10cm LM2: $Q_k=20\text{ kN}$; 20 x 20cm	Stahl- qualität	Höhe h	Platten- stärke t	Platten- breite b	Aus- kragung g	Einfeld- träger c	Feld d	Feld e
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
CPC 40-2-2+ ZZ1	S235	100	40	250 - 350	≤ 200	≤ 550	≤ 750	≤ 650
CPC 40-2-2+ ZZ1	S235	100	40	350 - 600	≤ 250	≤ 600	≤ 800	≤ 700

1: Für Fahrrad- und Fusswegbrücken mit Unterhaltsfahrzeug

Haftungsausschluss

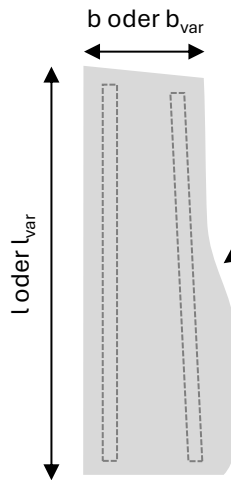
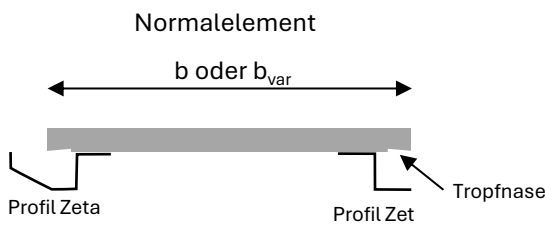
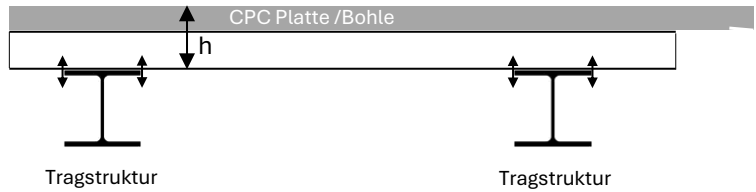
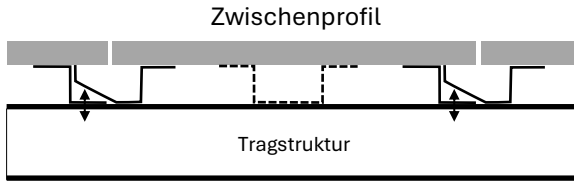
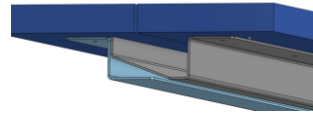
Das vorliegende Datenblatt wurde mit grösster Sorgfalt und nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Dieses Datenblatt wurde für Anwendungen in der Schweiz erstellt, darf nicht in anderen Ländern angewendet werden und gilt nur für Originalteile von CPC AG. Die komplette Verbindung muss wie beschrieben als Ganzes erstellt werden. Der Herausgeber und alle an der Erstellung beteiligten Personen haften nicht für Schäden, die durch die Benützung und Anwendung, oder allfällige Fehlangaben im vorliegenden Datenblatt entstehen können.

CPC AG
Niederfeldstrasse 5
CH-8450 Andelfingen

+41 52 212 17 70
info@cpcag.ch
www.cpc-betonplatten.ch

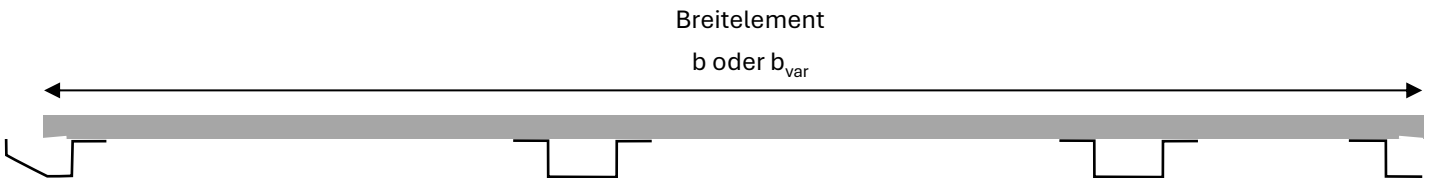
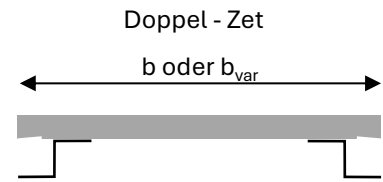
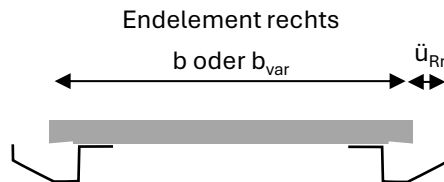
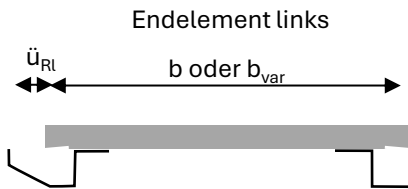
Elemente Stegbeläge verstärkt

CPC 40-2-2 + ZZ



Alle Elemente auch konisch erhältlich
 b_{var} oder l_{var}

Freie Form geliefert oder auf der Baustelle anpassen



Breiten bis $b = 17m$ erhältlich Zwischenprofile alle 60cm oder gemäss Angabe Ingenieur

Haftungsausschluss

Das vorliegende Datenblatt wurde mit grösster Sorgfalt und nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Dieses Datenblatt wurde für Anwendungen in der Schweiz erstellt, darf nicht in anderen Ländern angewendet werden und gilt nur für Originalteile von CPC AG. Die komplette Verbindung muss wie beschrieben als Ganzes erstellt werden. Der Herausgeber und alle an der Erstellung beteiligten Personen haften nicht für Schäden, die durch die Benützung und Anwendung, oder allfällige Fehlangaben im vorliegenden Datenblatt entstehen können.