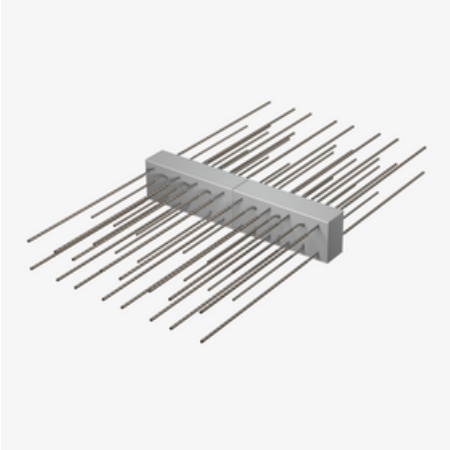

IP120 D

Wärmegedämmter Plattenanschluss für durchlaufende Stahlbetondecken mit 120 mm Dämmkörper

IP120 D ist ein wärmegedämmter Plattenanschluss mit 120 mm Dämmkörper für durchlaufende Stahlbetondecken. Es eignet sich zur Übertragung von Momenten sowie Querkräften. Der Korrosionsschutz ist durch nichtrostenden Betonrippenstahl gewährleistet. Die Zug- und Druckebene besteht aus Stahldruckstäben. Anforderungen an den Brandschutz werden erfüllt: Verfügbar ist IP120 D für Brandschutzkonstruktionen bis REI 120. Bei der Bestellung sind Tragstufe, Querkrafttragstufe, Betondeckung, Elementhöhe und Brandschutzausführung anzugeben.

Typenprüfung ISOPRO® Wärmedämmelement IP 120 D

Der Prüfbericht Nr. 25/043 weist die Eignung der ISOPRO® Wärmedämmelemente IP 120 D entsprechend den gültigen bautechnischen Bestimmungen nach.

ETA Europäische Technische Bewertung: ETA-17/0466

abG Allgemeine Bauartgenehmigung: Z-15.7-354 (in Verbindung mit ETA-17/0466)

TYP Typenprüfung: 25/043

Typ: D20

Artikel	Elementlänge	Höhe
234500021126 IP120 D20 Q6	500 + 500 mm	160 - 250 mm
234500021127 IP120 D20 Q8	500 + 500 mm	160 - 250 mm
234500021128 IP120 D20 Q10	500 + 500 mm	170 - 250 mm
234500027775 IP120 D20 Q12	500 + 500 mm	180 - 250 mm
234500027776 IP120 D20 Q14	500 + 500 mm	200 - 250 mm

Typ: D30

Artikel	Elementlänge	Höhe
234500021129 IP120 D30 Q6	500 + 500 mm	160 - 250 mm

PohlCon

PohlCon GmbH
Nobelstraße 51 | 12057 Berlin
Telefon: +49 30 68283-04 | Fax: +49 30 68283-383 | contact@pohlcon.com

Ausgabedatum: 27.11.2026. Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten

Artikel	Elementlänge	Höhe
234500021130 IP120 D30 Q8	500 + 500 mm	160 - 250 mm
234500021131 IP120 D30 Q10	500 + 500 mm	170 - 250 mm
234500027777 IP120 D30 Q12	500 + 500 mm	180 - 250 mm
234500027778 IP120 D30 Q14	500 + 500 mm	200 - 250 mm

Typ: D50

Artikel	Elementlänge	Höhe
234500021132 IP120 D50 Q6	500 + 500 mm	160 - 250 mm
234500021133 IP120 D50 Q8	500 + 500 mm	160 - 250 mm
234500021134 IP120 D50 Q10	500 + 500 mm	170 - 250 mm
234500027779 IP120 D50 Q12	500 + 500 mm	180 - 250 mm
234500027780 IP120 D50 Q14	500 + 500 mm	200 - 250 mm

Typ: D70

Artikel	Elementlänge	Höhe
234500021135 IP120 D70 Q6	500 + 500 mm	160 - 250 mm
234500021136 IP120 D70 Q8	500 + 500 mm	160 - 250 mm
234500021137 IP120 D70 Q10	500 + 500 mm	170 - 250 mm
234500027781 IP120 D70 Q12	500 + 500 mm	180 - 250 mm
234500027782 IP120 D70 Q14	500 + 500 mm	200 - 250 mm

PohlCon

PohlCon GmbH
Nobelstraße 51 | 12057 Berlin
Telefon: +49 30 68283-04 | Fax: +49 30 68283-383 | contact@pohlcon.com

Ausgabedatum: 27.11.2026. Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten

Typ: D90

Artikel	Elementlänge	Höhe
234500021138 IP120 D90 Q6	500 + 500 mm	160 - 250 mm
234500021139 IP120 D90 Q8	500 + 500 mm	160 - 250 mm
234500021140 IP120 D90 Q10	500 + 500 mm	170 - 250 mm
234500027783 IP120 D90 Q12	500 + 500 mm	180 - 250 mm
234500027784 IP120 D90 Q14	500 + 500 mm	200 - 250 mm

Typ: D100

Artikel	Elementlänge	Höhe
234500021141 IP120 D100 Q6	500 + 500 mm	160 - 250 mm
234500021142 IP120 D100 Q8	500 + 500 mm	160 - 250 mm
234500021143 IP120 D100 Q10	500 + 500 mm	170 - 250 mm
234500027785 IP120 D100 Q12	500 + 500 mm	180 - 250 mm

Höhe: Höhe (Bereich)

PohlCon

PohlCon GmbH
Nobelstraße 51 | 12057 Berlin
Telefon: +49 30 68283-04 | Fax: +49 30 68283-383 | contact@pohlcon.com

Ausgabedatum: 27.11.2026. Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten