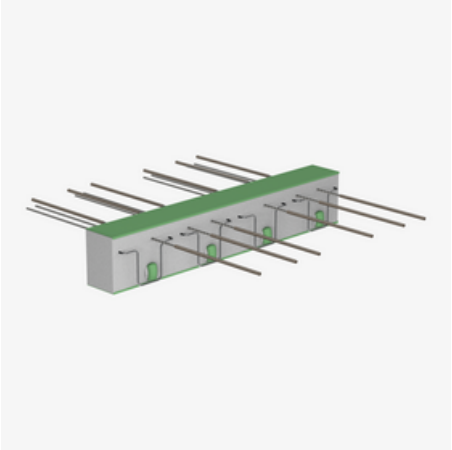


IP120 M

Wärmegedämmter Kragplattenanschluss für frei auskragende Stahlbetonbauteile mit 120 mm Dämmkörper

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

Druckebene: mit Druck-/Schublagern (bis M120); aus Stahl (ab M130)

Typenprüfung ISOPRO® 120 Wärmedämmelement
Die Prüfberichte Nr. 4117/6-3 und Nr. 25/045 weisen die Eignung der ISOPRO® 120 Wärmedämmelemente 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)

Version Wärmedämmelement: Meterelemente mit Druck-/Schublager

Artikel	Elementlänge	Höhe	Mindesthöhe Betondeckung cv 50	Ausführung	Generation
233100020922 IP120 M10 Q4	1000 mm	160 - 250 mm	180 mm	querkraftverstärkt	1.2
233100020938 IP120 M20 Q4	1000 mm	160 - 250 mm	180 mm	querkraftverstärkt	1.2
233100020954 IP120 M30 Q4	1000 mm	160 - 250 mm	180 mm	querkraftverstärkt	1.2
233100020962 IP120 M40 Q4	1000 mm	160 - 250 mm	180 mm	querkraftverstärkt	1.2
233100020970 IP120 M50 Q4	1000 mm	160 - 250 mm	180 mm	querkraftverstärkt	1.2
233100020978 IP120 M60 Q4	1000 mm	160 - 250 mm	180 mm	querkraftverstärkt	1.2
233100020986 IP120 M70 Q4	1000 mm	160 - 250 mm	180 mm	querkraftverstärkt	1.2
233100020994 IP120 M80 Q4	1000 mm	160 - 250 mm	180 mm	querkraftverstärkt	1.2
233100021002 IP120 M90 Q4	1000 mm	160 - 250 mm	180 mm	querkraftverstärkt	1.2

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	Mindesthöhe Betondeckung cv 50	Ausführung	Generation
233100021010 IP120 M100 Q4	1000 mm	160 - 250 mm	180 mm	querkraftverstärkt	1.2
233100021018 IP120 M110 Q4	1000 mm	160 - 250 mm	180 mm	querkraftverstärkt	1.2
233100021034 IP120 M120 Q4	1000 mm	160 - 250 mm	180 mm	querkraftverstärkt	1.2

Version Wärmedämmelement: Halbmeterelemente mit Druckebene aus Stahl

Artikel	Elementlänge	Höhe	Mindesthöhe Betondeckung cv 50	Ausführung
230200027516 IP120 M130 Q10	500 mm	180 - 250 mm	200 mm	querkraftverstärkt
230200027517 IP120 M140 Q10	500 mm	180 - 250 mm	200 mm	querkraftverstärkt
230200027518 IP120 M150 Q10	500 mm	180 - 250 mm	200 mm	querkraftverstärkt

Höhe: Höhe (Bereich)
Ausführung: Ausführung Wärmedämmelement

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