

HEK – für trockene, sofort belastbare Verbindungen: **DER FERTIGTEILVERBINDER**

**HALFEN
INNOVATION**



YOUR BEST CONNECTIONS

Die Vorteile auf einen Blick:



› Lösung zur schnellen und wirtschaftlichen Montage



› Sofort belastbare, trockene Verbindung von Betonfertigteilen



› Universell einsetzbar für zahlreiche Anwendungen und Anschlusssituationen

ZEIT UND KOSTEN SPAREN: HEK – schnell > effizient > universell



Weltweit ist das Bauen mit Betonfertigteilen ein erfolgreicher und anhaltender Trend. Und das mit Recht: Die Vorfertigung einzelner Bauelemente im Werk sichert nicht nur deren Qualität durch gleichbleibende und witterungsunabhängige Produktionsverhältnisse. Sie reduziert auch die Bauzeit auf der Baustelle und ist dadurch besonders wirtschaftlich.

SCHNELL

Die Verbindung zweier Betonfertigteile auf der Baustelle war jedoch seit jeher ein technischer Schwachpunkt der sonst so effizienten Bauweise. Bei den üblichen Verbindungen muss der Vergussmörtel immer erst trocknen, bis sie tatsächlich voll belastbar sind. Mit der neuen Fertigteilverbindung HEK präsentiert HALFEN nun eine schraubbare Verbindung, die unmittelbar nach der Montage voll belastbar ist. Das Vermörteln der Anschlussfuge entfällt hierbei. Damit sparen Sie erheblich an Zeit und Aufwand bei der Montage – und das, ohne auf Ausgleichsmöglichkeiten für Ungenauigkeiten zu verzichten!

EFFIZIENT

Durch das einfache Verschrauben der Fertigteilverbindung mit der entsprechenden Verankerung erreichen Sie direkt auf der Baustelle eine sofort belastbare Verbindung. Sie brauchen kein Spezialwerkzeug, keine weiteren Zusatzstoffe oder Hilfsmittel. Wartezeiten, die bisher durch die Trocknung des Vergussmörtels nötig waren, entfallen hier. Die neue HEK Fertigteilverbindung ist daher besonders wirtschaftlich.

UNIVERSELL

In Kombination mit einer geeigneten Verankerungshülse im anzuschließenden Bauteil, wie beispielsweise dem DEMU T-FIXX®, dem DEMU Bolzenanker oder dem DEMU Stabanker, können alle Arten von Betonfertigteilen einfach und sicher miteinander verschraubt werden. Ob zur Verbindung von mehrteiligen Schachtbauwerken oder von Fertigteilwänden im Wohnungs- und Wirtschaftsbaubereich: Die HEK Fertigteilverbindung ist für eine Vielzahl von Anwendungen und Anschlussituationen die perfekte Lösung.

ZUGELASSEN

Das Prinzip des HEK Fertigteilverbinders wird bereits seit Jahren bei zahlreichen Fertigteilwerken und Bauprojekten im europäischen Ausland eingesetzt. Das Deutsche Institut für Bautechnik (DIBt) hat für den HEK Fertigteilverbinder die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung erteilt.

HALFEN Vertriebsgesellschaft mbH

Liebigstr. 14 · 40764 Langenfeld · GERMANY
Tel.: +49 (0)2173 / 970-9030
Fax: +49 (0)2173 / 970-225
E-Mail: info@halfen.de
www.halfen.de

HALFEN Swiss AG

Hertistrasse 25 · 8304 Wallisellen · SWITZERLAND
Tel.: +41 (0)44 / 849 78 78
Fax: +41 (0)44 / 849 78 79
E-Mail: info@halfen.ch
www.halfen.ch

HALFEN Gesellschaft m.b.H.

Leonard-Bernstein-Straße 10 · 1220 Wien · AUSTRIA
Tel.: +43 (0)1/259 67 70
Fax: +43 (0)1/259 67 70-99
E-Mail: office@halfen.at
www.halfen.at

Das Qualitätsmanagementsystem der HALFEN GmbH ist für die Standorte in Deutschland, Frankreich, Niederlande, Österreich, Polen, Schweiz und der Tschechischen Republik zertifiziert nach ISO 9001:2015, Zertifikat-Nr. 202384-2016-AQ-GER-DAKKS.

