

Pressemitteilung.

Energieeffizienz trifft Gestaltungsfreiheit

Schöck Sconnex jetzt auch für runde Stahlbetonstützen

Baden-Baden, im Mai 26 – Die Schöck Bauteile GmbH präsentiert eine wegweisende Erweiterung der Sconnex Produktfamilie: Ab sofort steht eine Lösung für die thermische Trennung runder Stahlbetonstützen zur Verfügung. Damit eröffnen sich neue Möglichkeiten für energieeffiziente und gestalterisch anspruchsvolle Architektur. Planende profitieren von maximaler Gestaltungsfreiheit, herausragender Energieeffizienz und einem umfassenden Serviceangebot. Ergänzend dazu: Das neue, kostenfreie Schöck Planungshandbuch „Wand und Stütze“. Das Nachschlagewerk führt Planende strukturiert durch alle Leistungsphasen.

Rund 40 Prozent aller konstruktiven Wärmebrücken entstehen an Wänden und Stützen, was erhebliche Wärmeverluste verursacht. Schöck Sconnex, seit 2021 als Weltneuheit auf dem Markt, reduziert diese Wärmebrücken signifikant und setzt neue Maßstäbe bei der thermischen Trennung tragender Bauteile. Die Elemente werden im Anschlussdetail zwischen Stahlbetondecke beziehungsweise Bodenplatte und Stütze oder Wand eingesetzt und ermöglicht so eine durchgehende, unterbrechungsfreie Wärmedämmebene – zum Beispiel in Tiefgaragen, Kellern, Unterfahrungen oder bei Fassadenvorsprüngen.

Rund und schlank mit Sconnex P

Runde Stützen sind ein klassisches architektonisches Gestaltungsmittel, das Eleganz und Leichtigkeit vermittelt. Mit der Produktvariante für runde

Stützen ergänzt Schöck daher sein bewährtes Sconnex Sortiment: Mit Sconnex P konnten bisher quadratische Stahlbetonstützen von 250 x 250 mm bis 400 x 400 mm sowie rechteckige Stützen mit einem Verhältnis von Stützentiefe zu Stützenbreite bis 2:1 realisiert werden. Die neue Variante von Sconnex P – verfügbar in den Durchmessern 300 mm und ab Juni 2026 auch in 400 mm – eröffnet Architektinnen und Architekten zusätzliche Freiräume bei der Gestaltung schlanker und ansprechender Stützen, ohne Kompromisse bei der Energieeffizienz. So wird der Gestaltungsspielraum für anspruchsvolle Fassaden- und Sichtbetonlösungen deutlich erweitert. Sicherheit bei der Planung und Ausführung gibt die Zulassung vom Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt). Diese liegt nun auch für Sconnex P für runde Stahlbetonstützen vor.

Die Sconnex Familie: Wärmedämmung neu gedacht

Ob runde oder eckige Stützen, die Vorteile des Sconnex Portfolios liegen auf der Hand: Neben der hohen Energieeffizienz durch bis zu 80 Prozent weniger Wärmeverlust entfällt die optisch störende Flankendämmung. Dadurch können Wände und Stützen in hochwertiger Sichtbetonoptik ausgeführt werden, was nicht nur ästhetisch überzeugt, sondern auch Raumgewinne ermöglicht. Selbst komplexe Gebäudegeometrien lassen sich mit Sconnex konstruktiv einfach und energetisch effizient umsetzen – eine ideale Lösung für anspruchsvolle Architektur.

Die hohe bauphysikalische Qualität schützt zudem vor Tauwasser und Schimmel. Gemäß Zulassung darf außerdem der Einfluss des Stützenanschlusses mit Sconnex P bei der Berechnung des Transmissionswärmeverlustes vernachlässigt werden. Zudem reduziert der Wegfall von Flankendämmung und Verputz Kosten – besonders in Tiefgaragen und Unterführungen. Damit ist die letzte große Wärmebrücke geschlossen – für mehr Energieeffizienz, nachhaltiges Bauen und höchste Qualität.

Starke Typen

Neben der neuen Variante von Sconnex P für runde Stützen bietet die Produktfamilie Sconnex Lösungen für viele weitere Anwendungen:

Mit Sconnex W wird die Dämmung von Wärmebrücken an Stahlbetonwänden auf ein neues Niveau gehoben. Das Drucklager aus ultrahochfestem Faserbeton überträgt hohe Kräfte über eine sehr kleine Fläche und sorgt so für eine effektive thermische Trennung. Sconnex W wird am Wandfuß auf Geschossdecken oder Bodenplatten sowie am Wandkopf unterhalb von Geschossdecken eingesetzt – ideal für eine effiziente und nachhaltige Bauweise.

Sconnex M ist ein energiesparender Kimmstein, der speziell für die Sockeldämmung von Mauerwerkswänden entwickelt wurde. Mit einer hohen Tragfähigkeit dient er als erste Steinreihe des Mauerwerks ober- oder unterhalb von Geschossdecken oder Bodenplatten. Sconnex M reduziert effektiv die entstehende Wärmebrücke, ist wasserabweisend und trägt so zur Energieeffizienz und Langlebigkeit des Gebäudes bei.

Zuverlässiger Service und Inspiration für die Planung

Schöck begleitet Planende und Bauausführende partnerschaftlich und kompetent: Von der ersten Entwurfsidee über die Detailplanung bis zur Umsetzung auf der Baustelle stehen Expertinnen und Experten mit individueller Beratung zur Seite – auf Wunsch auch vor Ort im Büro, auf der Baustelle oder im Fertigteilwerk. Ergänzend dazu führt das neue, kostenfreie Planungshandbuch „Wand und Stütze“ Architektinnen und Architekten strukturiert durch alle Leistungsphasen. Es bietet praxisnahe Informationen und hilfreiche Details, um die Planung und Ausführung effizient und sicher zu gestalten – kompakt, übersichtlich und auf die Bedürfnisse von Planenden zugeschnitten. Das Planungshandbuch ist gedruckt und digital erhältlich. Mehr dazu unter www.schoeck.com/de/planungsunterlagen#planungshandbuecher

Mehr zu Schöck Sconnex unter: www.schoeck.com/de/sconnex

Bildmaterial:**Schoeck_Sconnex_01**

Neu in der Schöck Sconnex Produktfamilie: Ab sofort steht eine Lösung für die thermische Trennung runder Stahlbetonstützen zur Verfügung. Damit eröffnen sich neue Möglichkeiten für energieeffiziente und gestalterisch anspruchsvolle Architektur.

Bild: Schöck Bauteile GmbH

Schoeck_Sconnex_02

Die neue Variante von Sconnex P – verfügbar in den Durchmessern 300 mm und ab Juni 2026 auch in 400 mm – eröffnet Architektinnen und Architekten zusätzliche Freiräume bei der Gestaltung schlanker und ansprechender Stützen, ohne Kompromisse bei der Energieeffizienz.

Bild: Schöck Bauteile GmbH

Schoeck_Sconnex_03

Gedruckt oder digital: Das neue, kostenfreie Planungshandbuch „Wand und Stütze“ von Schöck führt Architektinnen und Architekten strukturiert durch alle Leistungsphasen. Es bietet praxisnahe Informationen und hilfreiche Details, um die Planung und Ausführung mit Schöck Sconnex effizient und sicher zu

gestalten – kompakt, übersichtlich und auf die Bedürfnisse von Planenden zugeschnitten.

Bild: Schöck Bauteile GmbH

Über Schöck:

Die Schöck Bauteile GmbH ist ein Unternehmen der internationalen Schöck-Gruppe, die in mehr als 40 Märkten aktiv ist. Der Hauptsitz liegt in Baden-Baden am Fuße des Schwarzwalds, wo 1962 die Erfolgsgeschichte des Unternehmens begann. Firmengründer Eberhard Schöck nutzte schon damals sein Wissen und seine praktische Baustellenerfahrung, um Produkte zu entwickeln, die den Bauablauf vereinfachen und bauphysikalische Probleme lösen. Diese Mission ist bis heute das Fundament der Unternehmensphilosophie. Sie hat Schöck zum führenden Anbieter für zuverlässige und innovative Lösungen zur Verminderung von Wärmebrücken und Trittschall, für thermisch trennende Fassadenbefestigungen sowie spezielle Bewehrungstechnik werden lassen. Produkte von Schöck ermöglichen eine rationellere Bauweise und sichern nachhaltig qualitativ höchstwertige Bauqualität. Im Mittelpunkt stehen der bauphysikalische Nutzen und die Energieeffizienz. Für das Bauen von morgen ergänzt Schöck mit neuen Angeboten der Digitalisierung die Prozesse von der Planung bis zur Baustelle auf effiziente Weise.

Intelligent Bauen: Für das schnelle, bauzeitenflexible und wirtschaftliche Bauen bietet Schöck zudem ein ganzheitliches Konzept, das wegweisende Produkte mit einer breiten Palette an Experten-Wissen vereint. Damit hebt Schöck das Angebot für intelligentes Bauen auf ein neues Niveau und setzt Maßstäbe im Bauwesen.

<https://www.schoeck.com/de/>

Ihre Fragen beantwortet gern:

AM Kommunikation

Franziska Klein

König-Karl-Straße 10

70372 Stuttgart

Tel.: 0711 – 92545-18

E-Mail: f.klein@amkommunikation.de