

Wir bauen für Basel.

Sehr geehrte Damen und Herren

Die Basler Fernwärme soll bis 2035 zu 100 Prozent erneuerbar und aus Abwärme produziert werden. Dafür baut IWB im Heizwerk Bahnhof eine Holzpelletkesselanlage.

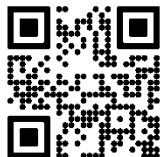
Im Mai haben wir den Einbau der beiden Herzstücke der neuen Anlage – der Holzpelletkessel – gestartet. Mittlerweile stehen sie an ihrem neuen Platz und werden auf die Inbetriebnahme vorbereitet. Zurzeit bauen wir die neuen Rauchgasfilter ein. Die Installation der Anlage benötigt durch die sehr engen Platzverhältnisse insgesamt mehr Zeit als ursprünglich geplant. Wir setzen alles daran, dass wir die Fassade bis Anfang Jahr wieder schliessen können. Alle grossen, lauten Arbeiten werden noch im 2024 abgeschlossen. Im ersten Quartal 2025 werden wir voraussichtlich mit der Inbetriebnahme der Anlage starten.

Wir möchten Ihnen gerne einen Einblick in das Projekt verschaffen. Am einfachsten wäre das mit Führungen, allerdings ist es im Gebäude wie erwähnt sehr eng und es laufen viele Arbeiten parallel. Zudem gelten strenge Sicherheitsvorschriften. Da wir Ihnen daher zurzeit keine Führungen anbieten können, werde wir Ihnen mit einigen kurzen Videos einen vertieften Einblick verschaffen.

Folgende Themen haben wir vorgesehen:

- Dekarbonisierung der Fernwärmeproduktion: Was ist das, wieso braucht es das und welche Rolle spielt das Heizwerk Bahnhof dabei?
- Pellets für die Fernwärmeproduktion: Woher kommen die Pellets und was bedeutet die Anlieferung der Pellets für das Quartier?
- Baustellenführung: Unsere Mitarbeiter nehmen Sie mit auf eine virtuelle Reise durch das Heizwerk.

Sie finden auf unserer Webseite www.iwb.ch/bahnhof ein Q&A, in welchem Sie bereits jetzt mehr über die Anlieferung und die Herkunft der Pellets erfahren können.



Der Film zur Umstellung der Fernwärmeproduktion und der Rolle des Heizwerk Bahnhof ist bereit. Scannen Sie den QR-Code, gelangen Sie direkt auf den Film. Sie finden ihn auch auf www.iwb.ch/bahnhof.

Haben Sie Fragen zum Projekt oder zu den anstehenden Arbeiten? Dann wenden Sie sich gerne an mich.

Freundliche Grüsse

Stefan Crollet
Projektleiter Heizwerk Bahnhof Holzpelletkesselanlage



Projekt

Heizwerk Bahnhof Holzpelletkesselanlage



Ort

Solothurnerstrasse 18, Basel



Ansprechpartner

Projektleiter

Stefan Crollet
IWB
stefan.crollet@iwb.ch
T +41 61 275 58 26

Bauleiter

Carsten Fiedler
Fiedler Beck Ingenieure
carsten.fiedler@fbi.de
T +41 79 155 14 87



Zeitraum Gesamtprojekt

19.09.2022 bis Anfang 2026



Hätten Sie es gewusst?

Im Heizwerk Bahnhof produziert IWB seit 1982 an kalten Wintertagen Fernwärme aus Erdgas. Ursprünglich standen im Heizwerk fünf Erdgaskessel. Zwei davon wurden bereits 2017/2018 zurückgebaut, um Platz zu schaffen für eine Fernkältezentrale. Sie versorgt den Bahnhof SBB und das Meret-Openheim-Hochhaus energieeffizient und ökologisch mit Kälte. Zurzeit läuft die Umstellung auf eine klimafreundliche Fernwärmeproduktion mit Holzpellets.

Weitere Informationen: www.iwb.ch/bahnhof