



Stuttgart-Gaisburg

Modernisierungsmaßnahmen am Heizkraftwerk

Daten und Fakten

Unternehmen	PORR Spezialtiefbau GmbH
Projektart	Gründung
Bauzeit	02.2017 - 04.2017
Auftraggeber	Heizkraftwerk (HKW) Stuttgart-Gaisburg

Projektbericht Online

www.porr-group.com



Modernisierungsmaßnahmen am Heizkraftwerk Stuttgart-Gaisburg

Der PORR Spezialtiefbau wurde mit der Gründung mit FRANKIPFÄHLEN NG® beauftragt und hat die Ortbeton- und Stahlrohrpfähle ausgeführt. Eine der Vorgaben lautete, oberhalb des vorhandenen Gipskeupers zu bleiben. Zusätzlich stellte die Staubminimierung ein wichtiges Thema dar. Das HKW soll Ende 2018 in Betrieb genommen werden.

Leistungen:

527 FRANKIPFÄHLE NG®,

d = 61 cm,

$N_k \leq 2.150 \text{ kN}$, $L \leq 8 \text{ m}$

32 FRANKIPFÄHLE NG®,

d = 42 cm, $N_k \leq 550 \text{ kN}$

$L \leq 8 \text{ m}$

10 Stahlrohrpfähle,

d = 41 cm, $N_k \leq 300 \text{ kN}$,

$L \leq 8 \text{ m}$

Impressionen



Bildhinweise

1

Modernisierungsmaßnahmen am Heizkraftwerk Stuttgart-Gaisburg

2

Modernisierungsmaßnahmen am Heizkraftwerk Stuttgart-Gaisburg

Die FRANKI-Ramme im Einsatz.

Der Betonierkübel wird mit Schaftbeton befüllt.

Sie haben Fragen zum Projekt oder würden gerne mehr erfahren? Kontaktieren Sie uns gerne für weitere Informationen.

PORR AG Group Communications

Absberggasse 47

1100 Wien

T +43 50 626-0

E-Mail: comms@porr-group.com