

Hess Group, 57299 Burbach-Wahlbach, Deutschland

# Basamentsteine Böcke GmbH installiert im Werk Troisdorf eine neue Steinfertigungsmaschine

**Die Basamentsteine Böcke GmbH ist ein traditionsreiches Familienunternehmen und blickt mittlerweile auf eine über 100-jährige Geschichte zurück. Gegründet wurde die Firma 1920 und wird heute von Dr. Thomas Böcke bereits in der 4. Generation erfolgreich geleitet. Im März 2020 feierte die Basamentsteine Böcke GmbH das 100-jährige Betriebsjubiläum in Oberhausen. Dort befindet sich auch der Stammsitz des Unternehmens. Weitere Produktionsstandorte sind in Herdecke und Troisdorf in der Nähe von Köln. Mit seinem großen Sortiment gehört Basamentsteine Böcke GmbH in der Region zu den führenden Herstellern von Betonprodukten für den Garten- und Landschaftsbau, sowie Tief- und Straßenbau. Qualität, Innovation und Investitionen sind für Dr. Thomas Böcke wichtige Leitmotive für sein Unternehmen.**

In diesem Sinne fiel auch der Entschluss, das Werk in Troisdorf auf den neuesten Stand der Technik zu bringen. Zum einen sollte in die vorhandene Produktionsanlage eine neue Produktionsmaschine mit modernster Technik integriert werden, zum anderen sollte die Steuerungs- und Sicherheitstechnik der gesamten Kreislaufanlage auf den neuesten Stand gebracht werden.

Nach einigen Anlagenbesichtigungen entschied sich Dr. Thomas Böcke für die Hochleistungsmaschine RH 2000-4 MVA von der Firma Hess. Die hochpräzise und wiederholgenaue Fertigung durch eine Hochleistungssteuerung sowie die äußerst robuste Bauweise der Maschine waren entscheidende Kriterien bei der Auswahl.

Der Umbau wurde aus zeitlichen Gründen in 2 Bauabschnitte aufgeteilt: Für den Winter 2021/22 war der Umbau der Nassseite inkl. neuer Steuerungs- und Sicherheitstechnik geplant. Im Winter 2022/23 soll dann in der zweiten Phase der Austausch der Anlagen- und Sicherheitssteuerung für den Rest der Kreislaufanlage erfolgen.

Wie geplant wurde im Januar 2022 zunächst die alte Maschine demontiert und die neue Maschine auf das vorhandene Fundament verbracht und fixiert. Dazu waren umfangreiche Vorarbeiten notwendig, wie die Demontage der Förderstrecke auf der Nassseite, Teildemontage der Schallschutzkabine und Öffnung des Schaltschrankraums für die Demontage der alten und Einbringen der neuen Schaltschränke. Alle Arbeiten wurden im Vorfeld in intensiver Zusammenarbeit zwischen der Firma Böcke und Hess gemeinsam geplant und anschließend erfolgreich umgesetzt.

Mitte Januar wurde dann die 46 t schwere und äußerst robuste RH 2000-4 MVA in drei Teilen angeliefert, die nacheinander auf dem Fundament positioniert, ausgerichtet und anschließend fachmännisch verschweißt wurden. Die Schaltschränke wurden in den vorhandenen Schaltschrankraum in der 2. Etage verbracht und das Hydraulikaggregat neben der Schallschutzkabine positioniert. Anschließend wurden Steuer- und Schallschutzkabine wieder komplettiert sowie der Keilriemenförderer auf der Nassseite einschließlich neuer Sicherheitstechnik installiert.



*Mit seinem großen Sortiment gehört Basamentsteine Böcke GmbH in der Region zu den führenden Herstellern von Betonprodukten für den Garten- und Landschaftsbau, sowie Tief- und Straßenbau.*



bauma  
Visit us: B1.136



Höchste Präzision für die besten Produkte

# WÜRSCHUM

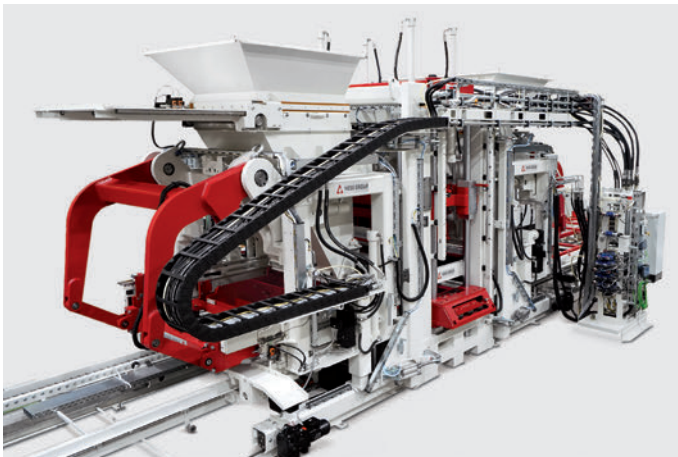
## Die Dosierexperten für Farbe und Additive



Würschum GmbH - Tel.: +49 711 448 13-0 - [info@wuerschum.com](mailto:info@wuerschum.com)

 **HESS GROUP**

A member of **TOPWERK**



**RH 2000-4 MVA** –  
*hohe PRÄZISION bei der*  
**BETONSTEIN-**  
**FERTIGUNG**



HESS GROUP ist ein weltweit führender Anbieter von Hochleistungs-  
betonsteinmaschinen, Dosier- und Mischanlagen sowie der dazuge-  
hörigen Paketierungs- und Fördertechnik.

[www.hessgroup.com](http://www.hessgroup.com)

**Wir bringen Beton in Form.**



Die neue Betonsteinmaschine RH 2000-4 MVA

Im Rahmen des ersten Umbauabschnitts wurde neben der komplette Nassseitensteuerung auch noch eine neue Steuerung für die vorhandene Fahrzeuggruppe installiert.

Dr. Thomas Böcke ist mit der neuen RH 2000-4 MVA sehr zufrieden: „Die Maschine produziert durch die Hochleistungssteuerung auch bei schnellen Taktzeiten noch mit einer erstaunlichen Laufruhe und Präzision, was sich auch in der hochwertigen Produktqualität widerspiegelt.“

Insgesamt konnte das anspruchsvolle Projekt wie geplant realisiert werden, so dass der Produktionsstandort in Troisdorf nun mit hoher Leistung und Qualität bestens für die Zukunft gerüstet ist. ■



Die HESS GROUP ermöglicht allen Lesern der BWI den kostenlosen Download dieses Artikels im pdf-Format. Besuchen Sie die Webseite [www.cpi-worldwide.com/channels/topwerk](http://www.cpi-worldwide.com/channels/topwerk) oder scannen Sie den QR-Code mit Ihrem Smartphone ein, um direkt auf diese Webseite zu gelangen.



WEITERE INFORMATIONEN



Basamentsteine Böcke GmbH  
Zündorfer Weg, 53842 Troisdorf-Spich, Deutschland  
T +49 2241 950 0, F +49 2241 950220  
[spich@boecke.de](mailto:spich@boecke.de), [www.boecke.de](http://www.boecke.de)



Hess Group  
Freier-Grund-Straße 123  
57299 Burbach-Wahlbach, Deutschland  
T +49 2736 49760  
[info@hessgroup.com](mailto:info@hessgroup.com)  
[www.hessgroup.com](http://www.hessgroup.com)



Neue Sicherheitstechnik auf der Nassseite



Start der Produktion mit der Betonsteinmaschine RH 2000-4 MVA