

Brenner für die Stahlindustrie Baureihe 1500

Low NOx-Brenner für kleine
und große Leistungen
Leistungsbereich von 75 KW
bis 10.000 KW



DEUTSCHLAND

BLOOM ENGINEERING
(EUROPA) GMBH

Büttgenbachstraße 14
D-40549 Düsseldorf

Telefon: +49-2 11-5 00 91-0
Telefax: +49-2 11-5 00 91-14

info@bloomeng.de
www.bloomeng.de

USA

BLOOM ENGINEERING CO.,
INC.

5460 Horning Road
Pittsburgh, PA 15236

Telefon: +1-4 12-6 53 35 00
Telefax: +1-4 12-6 53 22 53

info@bloomeng.com
www.bloomeng.com

CHINA

BLOOM COMBUSTION PRODUCTS CO. LTD.

No.128 Min Xue Road
Cao Lu Industrial Complex
Pudong New Area
Shanghai, 201209
VR China

Telefon: +86-21-68 72 32 78
Telefax: +86-21-68 72 32 79

info@bloomcomb.com
www.bloomcomb.com

Für eine saubere Zukunft.

BLOOM ENGINEERING (EUROPA) GMBH

Dienstleistungen

- Basic und Detail Engineering für Brenner und Peripherie
- Lieferung von Brennern und Peripherie
- Modernisierung vorhandener Brenner und Anlagenteile
- Lieferung von Zündeinrichtungen
- Umbau und Reparatur von bestehenden Brenneranlagen
- Ersatzteilbeschaffung
- Service und Inbetriebnahme



Brenner 1500 für große Leistung



Brenner 1500 für große Leistung



Brenner 1500 kleiner Leistung

Brenner der Baureihe 1500

Produkteigenschaften

- Intensive Flamme bei niedrigen Gas- und Luftdrücken
- Für Kaltluft und Warmluft bis ca. 500 °C geeignet
- Großer Regelbereich mit richtungsstabiler Flamme
- Patentierter Low NOx-Luftdüsenstein, der alle metallischen Brennerteile vor Ofenrückstrahlung schützt
- Robuste und wartungsarme Bauweise
- UV-Flammenüberwachung in allen Temperatur- und Regelbereichen
- NOx-Emissionen ca. 50 % unter Standardbrennern

Referenzen (Auszug)

- 315 Brenner kleiner Leistung für China
- 78 Brenner kleiner und großer Leistung für Österreich
- 32 Brenner großer Leistung für Finnland
- 10 Brenner großer Leistung für Schweiz
- 250 Brenner kleiner Leistung für Indien
- 82 Brenner kleiner Leistung für Schweden