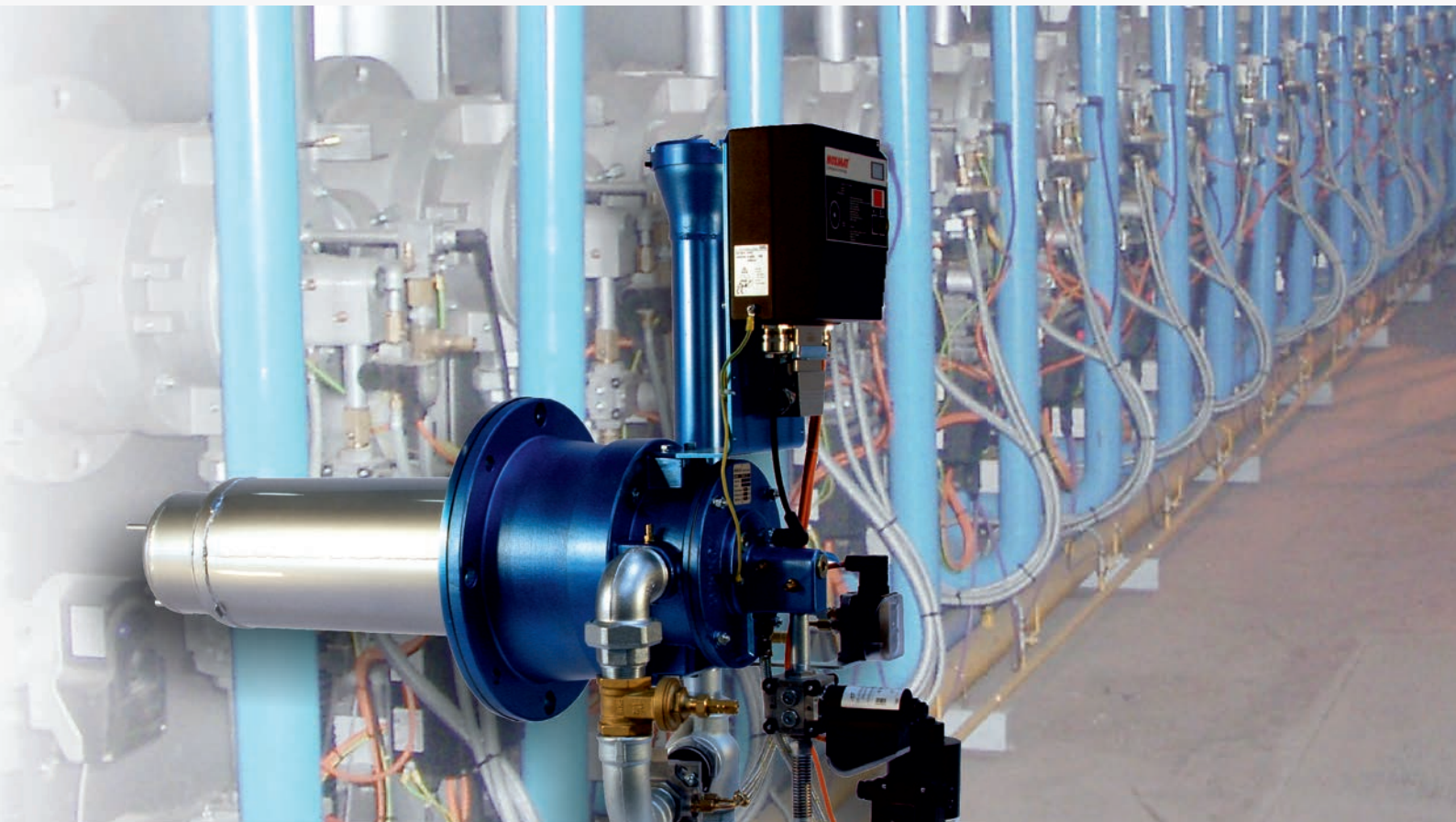


Palnik gazowy RHGB z rekuperacją w wykonaniu stalowym



Nagrzew
bezpośredni
pieców
przemysłowych
9 – 250 kW

Palnik gazowy z rekuperacją ® NOXMAT RHGB

Cechy

- + Palnik szybkowypływowy ze zintegrowanym rekuperatorem ciepła
- + Spalanie wieloetapowe
- + Możliwe odrębne podłączenie powietrza chłodzącego
- + Kompaktowa budowa o konstrukcji modułowej
- + Armatura spalin oraz linie zasilania powietrzem i gazem umieszczone są na różnych poziomach i mogą być ustawiane pod kątem 90° wzajemnie do siebie
- + Kontrola palnika zapewniająca automatyczną pracę palnika
- + Bezpośrednie monitorowanie płomienia za pomocą elektrody zapłonowej (monitoring jonizacji jednej elektrody) lub sondy UV
- +

Korzyści dla użytkownika systemu

- + Niezawodny zapłon bezpośredni oraz natychmiastowa stabilizacja spalania
- + Wysoki poziom techniczny w zakresie niezawodności funkcjonalnej, wykorzystania energii, emisji szkodliwych substancji oraz poziomu hałasu
- + Liczne możliwości podłączenia przewodów spalin, gazu i powietrza
- + Łatwa konserwacja dzięki prostej konstrukcji modułowej
- + 100 % absorpcja spalin z komory spalania możliwa dzięki nagrzewowi bezpośredniemu
- + (RHGB 250: 70%)

Dane techniczne

Palnik wielkości RHGB		15	25	40	80	100	160	250
Nominalna wydajność cieplna	kW	15	25	40	80	100	160	250
Minimalna wydajność cieplna	kW	9	13	25	40	50	80	100
Nominalne ciśnienie gazu	kPa	5	5	5	5	7	5	7
Nominalne ciśnienie powietrza	kPa	10	10	10	12	12	12	13
Masa (palnik zasadniczy)	kg	22	30	32	48	48	80	80
Maksymalna temperatura rekuperatora	°C	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150
Nominalna średnica wlotu gazu	DN	15	15	15	15	20	20	25
Nominalna średnica wlotu powietrza	DN	25	25	25	40	40	50	65
Nominalna średnica wlotu powietrza eżektora	DN	25	25	25	40	40	50	50
Gaz zasilający	Gaz ziemny, gaz płynny, gaz specjalny na żądanie							

Podlega zmianom technicznym.

NOXMAT GmbH

Ringstraße 7, D - 09569 Oederan
Phone: +49 (37292) 65 03-0
Fax: +49 (37292) 65 03-29
E-Mail: info@noxmat.de

REMIX S.A.

ul. Poznańska 36
200 Świebodzin
tel. +48 68 47 55 400
fax: +48 68 47 55 404
www.remixsa.pl
E-mail: office@remixsa.pl

