

GOUMANS

...aus Tradition innovativ



GOUMAX[®] junior

Hubert Goumans Söhne ist Ihr Partner für moderne Heizungstechnik direkt vom Hersteller und bietet über 80 Jahre Erfahrung im Bau von Füllschachtkesseln.

Unser hauseigenes Ingenieurbüro plant und projiziert exakt auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten. Vom Heizungssystem über die Steuerung bis hin zu Bewässerungs-, Klima- und Regeltechnik können Sie perfekt abgestimmte Konzepte erwarten.

Ob Beratung, Inbetriebnahme vor Ort oder die spätere Wartung – Sie haben einen persönlichen Ansprechpartner sowie ein genau kalkuliertes Gesamtangebot.

Wir bieten von der Beratung bis zur Inbetriebnahme Service aus einer Hand:

■ Heizung & Sanitär

Heizkesselanlagen
GOUDYN® Blockheizkraftwerke
Gewächshausbeheizung
Heizungen für Industrie- und Gewerbehallen
Puffertankanlagen
Wärmepumpen

■ Klima- & Regeltechnik

Klima- und Bewässerungscomputer
Steuerungs- und Schaltschrankanlagen
Elektroinstallation

■ Bewässerungstechnik

Pumpen für alle Anwendungsbereiche
Freiland- und Gewächshausbewässerung
Ebbe-Flut-Anlagen
Wasserspeicherung und –aufbereitung
Dünge-Unit-Anlagen

■ Agrartechnik

Traktoren
Landmaschinen
Kommunaltechnik



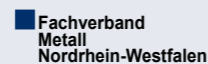
Broekhuysener Straße 53
47638 Straelen - Broekhuysen

Telefon: 02834 - 93340
Telefax: 02834 - 933424

info@goumans.de
www.goumans.de



Wir sind Mitglied in folgenden Verbänden:



■ Kostengünstig und emissionsarm heizen mit Kohle

GOUMAX®

...der Energiesparer!



I innovativ I wirtschaftlich I energiesparend

Heizen Sie kostengünstig und gleichzeitig umweltfreundlich: Mit dem Kohlekessel GOUMAX® können Sie Ihre Heizkosten drastisch senken.

Der moderne Füllschachtkessel wird mit emissionsarmer Anthrazit-Kohle betrieben, die überaus preiswert für Wärme sorgt – und das bei vollem Komfort.

Durch die optionale automatische Beschickung, Schürung und Reinigung läuft der GOUMAX® fast vollständig selbsttätig.

Die Regelung bietet einfache und übersichtliche Einstellmöglichkeiten für alle Funktionen.

Der GOUMAX® ist der ideale Heizkessel für alle, die energie- und kostensparend heizen möchten z. B. in Gewächshäusern, landwirtschaftlichen Betrieben, Bürogebäuden, Industrie- und Gewerbehallen, Wohnhäusern sowie in Heizzentralen zur Wärmeversorgung kommunaler Einrichtungen und Wohnanlagen. Die Leistungspalette des GOUMAX® junior reicht von 12 bis 220 kW. Für größere Anforderungen liefern wir den GOUMAX® mit einer Wärmeleistung zwischen 150 und 2.450 kW und bieten so vielfältige Einsatzmöglichkeiten.

Der GOUMAX® überzeugt durch geprüfte Qualität und solide Verarbeitung.

I Der GOUMAX® junior im Überblick

I Produktbeschreibung

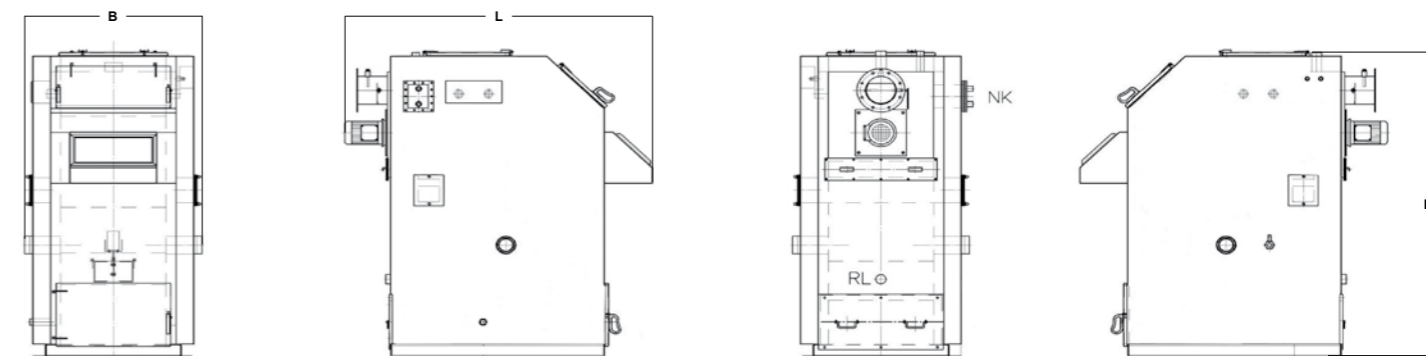
- Kesselkörper aus rauchgasdicht miteinander verschweißten Wassertaschen – im Naturumlauf geschaltet
- Nachschaltheizflächen aus Glattrohren mit Reinigungsturbulatoren
- Automatische Abreinigung*
- Beschickungsanlage mittels Wendelförderer*
- Schüreinrichtung einschließlich motorischem Antrieb*
- Primärluftklappe sowie Sekundärlufteinrichtung
- Abgasventilator

- Geringe Abstrahlungsverluste durch hochwertige Wärmedämmung
- Geringer Platzbedarf für Kessel und Vorratsbehälter
- Integrierte Notkühlungseinrichtung, bestehend aus Sicherheitswärmetauscher und thermischer Ablaufsicherung

I Technische Merkmale

- Absicherungstemperatur 100 ° C
- Maximale Vorlauftemperatur 90 ° C
- Minimale Rücklauftemperatur 60 ° C

* optional bzw. nachrüstbar



I GOUMAX® junior Technische Daten

Stahlheizkessel	Leistungsbereich	Brennstoffdaten Anthrazitkohle		Technische Daten		Abmessungen		
				Kesselinhalt	Gewichte	Einbringung		
Typ	Wärme	Verbrauch	Füllmasse	Wasser	Betrieb	L	B	H
Goumax junior	kW	kg / h max.	kg	Ltr.	ca. kg	mm	mm	mm
J 20	12 – 25	3,0	75	158	600	1400	950	1530
J 45	26 – 45	5,4	85	172	675	1500	950	1530
J 70	46 – 70	8,4	125	229	905	1550	1040	1730
J 100	71 – 110	13,2	125	287	1220	1740	1040	1730
J 160	111 – 160	19,2	205	411	1640	1850	1135	1930
J 220	161 – 220	26,4	290	511	2040	1900	1315	1980

Änderungen vorbehalten.

I GOUMAX® junior Abmessungen

Stahlheizkessel	Kesselabmessungen		
	SV-Stutzen	VL-Stutzen	RL-Stutzen
Typ	DN	DN	DN
Goumax junior	Zoll	Zoll	Zoll
J 20	1/2"	1"	1"
J 45	1/2"	1"	1"
J 70	3/4"	1 1/4"	1 1/4"
J 100	3/4"	1 1/4"	1 1/4"
J 160	1"	1 1/2"	1 1/2"
J 220	1 1/4"	2"	2"

Änderungen vorbehalten.