

STÜCKHOLZVERGASER BMK

Scheitholz für 1/2 Meter Scheitholz und Hackgut mit Hochtemperaturverbrennung

AUSSCHREIBUNGSTEXT = LIEFERUMFANG

- 135-168 Liter großer Füllraumkörper aus Edelstahl.
- Extrem große Fülltüre mit Schwelgasabsaugung.
- Hitze- und säurebeständige Edelstahlfüllraumauskleidung mit Nachrutschgeometrie.
- Schräger Gusseinlegerost für bequeme Entaschung mittels Aschenlade und als Schutz für den Schamottenbereich.
- Seitlich angeordnete Rotationsbrennkammer für reine Gasverbrennung (verschleißarm, da keine Schläge beim Nachlegen).
- Von außen zu reinigender Wärmetauscher mit Wirbulatorensystem.
- Sicherheitsbatterie für therm. Ablaufsicherung integriert.
- Starkwandige Isolierung mit stabiler Blechummantelung.
- Primärluft und Saugzuggebläse über Abgas- und Kesseltemperatur geregelt.
- Sekundärluftregelung über serienmäßige Lambdasonde.
- Schnell-Anheizprogramm zur Vermeidung von langen Anheizphasen.
- Gluterhaltungsoptimierung und Restwärmenutzung.
- Benutzergeführte Bedieneinheit; Kesselregelung mit integrierter Zweikreis-differenzregelung, Pumpensteuerung mit Uhrenprogramm, inkl. Fühler für Pufferladezustandsanzeige in %, mit Abgastemperaturfühler und Lambdasonde, steckfertig vorverdrahtet.
- Inkl. Wirbulator „Set Heizwert“ für normale Kamine; bei Ergänzung der Artikelnummer mit Zusatzcode „TK“ zur Erreichung von Bestwerten mit Wirbulator „Set Teilkondens“ für brennwerttaugliche und brandbeständige Kamine. Auslieferung für normale Kamine. Alternativ mit Wirbulatorsystem „Set Teilkondens“.
- Inkl. Reinigungszubehör und Aschenlade.
- Max. Betriebsdruck 3 bar, Sicherheitsventil mit 2,5 bar Ansprechdruck verwenden (DIN 4751).
- Geprüft nach ÖNORM EN 303-5
- Energieeffizienzklasse BMK 20/30 A+.
- Energieeffizienzklasse BMK 40/50 A+.

- **Gegen Aufpreis:** Automatische Heißluftgebläsezündung, programmierbar.
- **Aufpreis:** Witterungsgef. Regelung MKR für 3 Heizungspumpen, 2 Mischer, Warmwasserladung; im Kessel eingebaut, inkl. Außenfühler, Speicherfühler, 2 Stk. Vorlauffühler, Steckerset und Dongle, Bedienung über Touch-Kesselschaltfeld. Loxone-Anbindung möglich.
- **Ausführung MildHybrid:** inkl. Überstromzähler, stufenlos regelbarer Heizstabtechnologie (TAB erfüllt), drehzahlgesteuerter Pufferladepumpe, Temperatur- und Leistungsüberwachung, hochwertiger Isolierung, vollständig verkabelt und über die Kesselsoftware angesteuert, wahlweise zur Montage am Gerät oder zur Wandmontage.
- **Aufpreis MildHybrid:** Wandlermessung 095-580



BEZEICHNUNG		KESSEL	KESSEL INKL. EC-FILTER 85	RABATTGRUPPE
BMK 20	Art.-Nr. Listenpreis € Händlerpreis €	065-000 12.066,00 11.463,00	065-002 16.134,00 15.327,00	1
BMK 30	Art.-Nr. Listenpreis € Händlerpreis €	065-100 12.066,00 11.463,00	065-102 16.134,00 15.327,00	1
BMK 40	Art.-Nr. Listenpreis € Händlerpreis €	066-000 13.526,00 12.850,00	066-002 17.594,00 16.714,00	1
BMK 50	Art.-Nr. Listenpreis € Händlerpreis €	066-100 13.526,00 12.850,00	066-102 17.594,00 16.714,00	1

BEZEICHNUNG		MODUL 3KW	MODUL 6KW	MODUL 9KW	
MILDHYBRID MODUL (inkl. Modbuszähler)	Art.-Nr. Listenpreis € Händlerpreis €	095-903 2.569,00 2.441,00	095-906 2.715,00 2.579,00	095-909 2.859,00 2.716,00	1

BEZEICHNUNG	ART.NR.	LISTENPREIS	HÄNDLERPREIS	RABATTGRUPPE
geteilte Ausführung (kleines Einbringmaß)	066-901	351,00	333,00	netto
autom. Zündung BMK-Aufpreis	066-900	444,00	422,00	1
Set MKR (wittgef. Regelung)	S30-031	438,00	416,00	1
MK 261 Wandgerät f. 2 Mischerkreise (max. 2 zus. Geräte/Anlage)	S30-030	1.074,00	1.020,00	1
RFF 25 (Fernbedienung mit Raumfühler)	S70-006	133,00	126,00	1
RFF 35 (Fernbedienung mit Raumfühler digital)	S60-006	206,00	196,00	1
Raumstation RS200 - Touch	S60-004	609,00	579,00	1
Schalldämmfuß-Set M16 mit Gelenk (4 Stk.)	H00-803	63,00	60,00	1
Wandhalterung EC-Filter 85 / 24	082-982	35,00	33,00	2
RA25 A (Rücklaufanhebung mit Energiesparpumpe und Mischer)	H39-020	759,00	721,00	2
Wärmezähler-SET-RA25A	H40-001	207,00	197,00	2
Aufpreis-Energiezähler-Modbus-V2-Wandlermessung*	095-580	95,00	90,00	2
RA50 A (Rücklaufanhebung mit Energiesparpumpe und Mischer)	H39-021	827,00	786,00	2
Wärmezähler-SET-RA50/100A	H40-002	234,00	222,00	2
RR-Bride 150 (für Rauchrohranschluss)	H33-283	22,00	21,00	2
RE20 Kaminzugregler mit Ex-Klappe	H38-160	266,00	253,00	2
RT 20-15	H33-164	132,00	125,00	2
vergünstigte Inbetriebnahme BMK (Baustellentafel montiert)	I39-580S	407,00	387,00	netto
Inbetriebnahme BMK	I39-580	455,00	432,00	netto

Achtung: Ohne ordnungsgemäßer Inbetriebnahme durch autorisiertes Fachpersonal kein Gewährleistungsanspruch! Planungsunterlagen und Hydraulikschemen müssen unbedingt beachtet werden! Ein Pufferspeicher mit mindestens 1400 Liter ist unbedingt erforderlich. Die Rücklaufanhebung auf mindestens 55 °C muss vorgesehen werden.

*Empfohlen für PV Anlagen über 40 kW (63 A) b zw. Kabelquerschnitt größer als 16mm².