STÜCKHOLZVERGASER BIOSMART

Holzvergaser für 1/3 m Scheitholz

AUSSCHREIBUNGSTEXT = LIEFERUMFANG

- Holzvergaserkessel für die optimale Verfeuerung von Scheitholz (1/3 m).
- Lange Lebensdauer: 8 mm dicker Qualitätskesselstahl für Füllschachtraum mit zusätzlicher Schutzauskleidung.
- Schadstoffarme Verbrennung: Lambdasondengeregelte Primär- und Sekundärluftzuführung, keramische Wirbelbrennkammer und leistungsabhängig geregeltes Saugzuggebläse.
- Hoher Bedienkomfort durch ausgeklügelte Gluterhaltungsfunktion.
- Rundum Vollisolierung: Starke Mineralwollisolierung mit stabiler Blechummantelung.
- Einfache Wartung und hohe Betriebssicherheit: Große Fülltür mit Schwelgaskanal, gut zugänglicher Reinigungsdeckel, große Aschenlade, einfacher und übersichtlicher Aufbau.
- Hochwertiges, bedienungsfreundliches Touch-Display: Mikroprozessor mit digitaler Anzeige von Kessel- und Puffertemperaturen; regelt mittels Servomotor die Ansaugluft und lastabhängig stufenlos das Saugzuggebläse; Gluterhaltungsfunktion, Schwelgasabsaugung beim Öffnen der Fülltüre; Regelung der Pufferladepumpe; inkl. Pufferfühler.
- Inkl. Wirbulatoren „Set Heizwert" für normale Kamine; bei Ergänzung der Artikelnummer mit Zusatzcode „TK" zur Erreichung von Bestwerten mit Wirbulatoren „Set Teilkondens" für brennwerttaugliche und brandbeständige Kamine. Auslieferung für normale Kamine. Alternativ mit Wirbulatorensystem „Set Teilkondens".
- Max. Betriebsdruck 3 bar, Sicherheitsventile mit 2,5 bar Ansprechdruck verwenden (DIN 4751).
- Komplett mit Sicherheitswärmetauscher und Reinigungsgerät.
- Geprüft nach ÖNORM EN 303-5.
- Energieeffizienzklasse Kessel A+.
- **Achtung:** Halbautomatische Wärmetauscherreinigung gegen Aufpreis!
- **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.

BEZEICHNUNG		KESSEL	KESSEL INKL. EC-FILTER 24	RABATT-GRUPPE
BIOSMART 14	Art.-Nr.	072-000	072-002	
	Listenpreis €	7.766,00	11.523,00	1
	Händlerpreis €	**7.378,00**	**10.947,00**	
BIOSMART 22 (nicht für A)	Art.-Nr.	072-010	072-012	
	Listenpreis €	7.766,00	11.523,00	1
	Händlerpreis €	**7.378,00**	**10.947,00**	

BEZEICHNUNG	ART. NR.	LISTENPREIS	HÄNDLERPREIS	RABATTGRUPPE
halbautom. Reinigung BSM (möglich ab 2000 Liter Pufferspeicher)	072-015	412,00	**391,00**	1
autom. Zündung BSM	072-020	428,00	**407,00**	1
Set MKR (wittgef. Regelung)	S30-031	423,00	**402,00**	1
Wandgerät Set-MK 261 f. 2 Mischerkreise (max. 2 zus. Geräte/Anlage)	S30-030	1.037,00	**985,00**	1
RFF 25 (Fernbedienung mit Raumfühler)	S70-006	128,00	**122,00**	1
RFF 35 (Fernbedienung mit Raumfühler digital)	S60-006	199,00	**189,00**	1
RS 200 - Raumstation - Touch	S60-004	588,00	**559,00**	1
Schalldämmfuß-Set M16 mit Gelenk (4 Stk.)	H00-803	61,00	**58,00**	1
Wandhalterung EC-Filter 85 / 24	082-982	34,00	**32,00**	2
RA 25 A (Rücklaufanhebung mit Energiesparpumpe und Mischer)	H39-020	745,00	**708,00**	2
Wärmezähler-SET-RA25A	H40-001	200,00	**190,00**	2
RR-Bride 130	H33-282	19,00	**18,00**	2
RE20 Kaminzugregler mit Ex-Klappe	H38-160	257,00	**244,00**	2
RT20-13 Rauchrohr T-Stück	H33-163	131,00	**124,00**	2
vergünstigte Inbetriebnahme Biosmart (Baustellentafel montiert)	I39-660S		**374,00**	netto
Inbetriebnahme Biosmart	I39-660		**417,00**	netto

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