

Holzvergaserkessel – Caldaia a fiamma rovesciata

BMK

15 – 42,5 kW



GUNTAMATIC Holzvergaserkessel, komplett mit Lambdasonde, 2 Stellantriebe für Primär- und Sekundärluft.

Füllraumkörper aus Edelstahl

Extrem große Fülltüre

Seitlich angeordnete Rotationsbrennkammer.

Von außen zu reinigender Wärmetauscher.

Mit Gluterhaltungsoptimierung.

Weiters ist der Kessel mit Sicherheitswärmetauscher ausgerüstet.

Kesselklasse: 5

Caldaia a legna GUNTAMATIC a fiamma rovesciata, completa di sonda lambda e 2 servomotori per comando aria primaria ed aria secondaria.

Vano carico legna in acciaio INOX

Camera di combustione laterale, a rotazione di fiamma.

Pulizia scambiatore tramite leva esterna

Con ottimizzazione mantenimento braci

La caldaia è inoltre equipaggiata di scambiatore di sicurezza termica.

Classe caldaia: 5

Serienmäßige Ausrüstung:

- * Füllraumkörper aus Edelstahl
- * Rohrwärmetauscher mit manueller Reinigung
- * Lambdasonde
- * 2 Stellantriebe für Primär- und Sekundärluft
- * Touch- screen Farbdisplay
- * Gluterhaltungsoptimierung
- * Programm für Puffer- und Boilerladung, inklusive Fühler
- * eingebauter Sicherheitswärmetauscher

Equipaggiamento di serie:

- * vano carico legna in acciaio INOX
- * scambiatore di calore tubolare, con pulizia manuale
- * sonda lambda
- * 2 servomotori per regolazione aria primaria e aria secondaria
- * display touch- screen a colori
- * ottimizzazione mantenimento braci
- * programma per carico puffer e boiler, sonde incluse
- * scambiatore di sicurezza termica

BMK 20	Cod: G00BMK20	
BMK 30	Cod: G00BMK30	
BMK 40	Cod: G00BMK40	
BMK 50	Cod: G00BMK50	

Erstinbetriebnahme seitens autorisiertem LOHE heating Kundendienst - zwingend erforderlich Prima accensione da parte di tecnico autorizzato LOHE heating - obbligatorio	Cod: LINHSL1	
---	--------------	--

Zubehör – accessori

Anschlussgruppe bestehend aus:	Gruppo di allacciamento composto da:
* Nr. 3 Kugelventile * Rückschlagklappe * Nr. 3 Tauchthermometer 63 mm * Dreiwege- Thermoventil 60°C * elektronische Umwälzpumpe * Zugbegrenzer DN 150 * thermisches Ablaufventil * Steuerrelai mit Sockel für Pumpe	* nr. 3 valvole a sfera * valvola di ritegno * nr. 3 termometri ad immersione 63 mm * valvola termostatica a tre vie 60°C * pompa elettronica * limitatore di tiraggio DN 150 * valvola di scarico termica d'emergenza * relè con zoccolo per com. pompa elettronica
20 kW - 50 kW(5/4" - D 150)	Cod: RALP41NZGA

Automatische Zündung bestehend aus:	Gruppo accensione automatica:
Automatische Heißluftgebläsezündung, programmierbar. BLT-Wieselburg geprüft.	Fon ad alta temperatura programmabile. Omologato BLT - Wieselburg
220 V	Cod: G00ACCAU

Witterungsgeführte Reg. bestehend aus:	Regolazione climatica composto da:
Witterungsgeführte Regelung für 3 Heizungspumpen, 2 Mischkreise, Warmwasserladung. Im Kessel eingebaut. Inkl. Außenfühler und 2 Vorlauffühler	Regolazione climatica per 3 pompe di riscaldamento, 2 circuiti miscelati e carico bollitore. Montato in caldaia, Completo di sonda esterna e 2 sonde di mandata.
MK3	Cod: G000MKR

Technische Daten / dati tecnici		BMK			
		20	30	40	50
Nennleistung / pot. nominale	kW	20	30	39,4	42,5
Teillast / pot. parziale	kW	15		22	
Feuerraumleistung / pot. focolare	kW	22,2	32,2	41,74	45,02
Wirkungsgrad / rendimento	%	90,1	93,2	94,4	94,4
Breite / larghezza	mm	973			
Höhe / altezza	mm	1440		1640	
Tiefe / profondità	mm	940			
D Rauchrohranschluss / D attacco camino	mm	150			
Zugbedarf / tiraggio necessario	Pa	20			
Anschlüsse Heizung / attacchi riscaldamento		1 1/4"			
Gewicht leer / peso a vuoto	Kg	630		730	
Wasserinhalt / contenuto d'acqua	l	125		175	
Brennstoffinhalt / contenuto legna	l	166		215	
Scheitholzgröße / dimensione ceppi	mm	500x70x50			
Min. Zul. Rücklauft. / temp. min. ritorno ammessa	°C	55			
Max. Betriebsdruck / press. mass. di esercizio	bar	3			
Anschl. Sicherheitswt. / attacchi scamb. emerg.		3/4"		3/4"	
Elektrischer Anschluß / allacciamento elettrico	1 ~ 230 V				
Pufferspeicher obligatorisch - empfohlener Inhalt puffer obbligatorio - capacità consigliata	l	2000		3000	

Änderungen vorbehalten / con riserva di modifiche