

Ihr zuverlässiger, innovativer EXPERTE für
MESSTECHNIK!



Messtechnik EHEIM GmbH

Abgasanalyse - Meßsysteme



VISIT 05 K

Abgasmessgerät

Kontroll- und Einstellmessgerät zur
Verbrennungsoptimierung an
Gas- und Ölfeuerungen, Gasfeuerstätten,
Brennwert-, Pellets- und Holzkesseln.

Basic Version

Messgerät VISIT 05-K Basic
zur kontinuierlichen Messung
und Berechnung von:

- O_2 , CO_2 (calc.)
- Verbrennungslufttemperatur T_{Luft}
- Abgastemperatur T_{Abgas}
- η Eta/Verluste, λ Lamda
- CO - $CO_{unverdünnt}$
- Kaminzug - Druck - Differenzdruck
- Kaminzug sowie Pressung am Brenner
Feuerraumdruck
- integrierter Nadeldrucker
- Bluetooth

O_2 - CO

Temperatur
- TA
&
Temperatur
- TL

Differenz-
druckmessung
+/-
100 hPa

Innen-
heizung

Option
- NO

Ihr zuverlässiger, innovativer EXPERTE für Messtechnik im

HEIZUNGSBAU



VISIT 05 K Abgasmessgerät

- individuell einstellbare automatische CO-Sensorspülung mittels 2. Pumpe, zur Schonung der Sensoren
- Geräteinnenheizung
- LCD-Display gut ablesbar
- Verbrennungslufttemperaturfühler
- ständig mitlaufender Zug- und Differenzdruck
- RS 232 Computerschnittstelle
- Nadeldrucker integriert
- Sonde mit mitlaufendem Feinzug, 5 m Leitung
- Netzteil 230/14,5 V
- Kunden und Messdatenspeicher
- selbständige Zwischenspeicherung von Maximalwerten
- Bluetooth Übetragung für Android Handy oder Tablet/ Android App
- dokumentenechter Druckerausdruck

Technische Daten

Sauerstoff	O ₂	0...21	Vol%
Kohlenmonoxid	CO	0...10.000	ppm
Differenzdruck	Pd	± 100	hPa
Abgastemperatur	T _{Abgas}	-30... 800	°C
Eta	η	0... 120	%
Lamda	λ	1...9,99	%
Geräteinnenheizung			Ja
Verluste		-20...+100	%
Displaytyp			LCD
Gehäuse		Alu-Rahmen	
Abmessungen		430 x 250 x 200	mm
Garantie		24 Monate	

Technische Daten

Stromversorgung	AC	100 240 V, 50-60	Hz
Stromversorgung	DC	Akkulad.14,5	V
Schlauchlängen			5 m
Verbren.luft. Temp.	T _{Luft}	-30...300	°C
Taupunkt		20 ...80	°C
Batterietyp		Bleiakku 12 V / 2,2	Ah
Zul. Betriebstemperatur		0...+40	°C
Lager Temperatur		-20...+50	°C
Pumpendurchfluß			0,8 l/min
Datenübertragung		Bluetooth / RS232	
Gewicht			ca. 7,4 kg

Präzision - Zuverlässigkeit -  EHEIM



Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen der Messtechnik EHEIM GmbH, Schwaigern! Technische Änderungen vorbehalten.