

FLUKE®

CO-205 *Aspirator Kit*

Gebrauchsanweisung

Einführung

Das CO-205 Aspirator Kit (Ansauger Kit) ermöglicht das Ziehen von Proben im Kaminrohr einer Haushaltsheizung zum Überprüfen des CO-Pegels (Kohlenmonoxid).

Der Ansauger ist ein Zusatzgerät für die Geräte Fluke CO-210 Carbon Monoxide Probe (CO-Detektor) und Fluke CO-220 Carbon Monoxide Meter (CO-Meßgerät). Siehe Abbildung 1.

⚠ Bitte zuerst lesen: Sicherheitsinformationen

⚠ Warnung

Zur Vermeidung von Verletzungen:

- **Die Geräte Fluke CO-210 Carbon Monoxide Probe (CO-Detektor) oder Fluke CO-220 Carbon Monoxide Meter (CO-Meßgerät) nicht an ein Kaminrohr anlegen.**
- **Das Ansaugrohr nach dem Entfernen aus einem Kamin nicht berühren. Das Ansaugrohr vor dem Lagern abkühlen lassen.**

Kontaktaufnahme mit Fluke

Rufnummer für die Kontaktaufnahme mit Fluke:

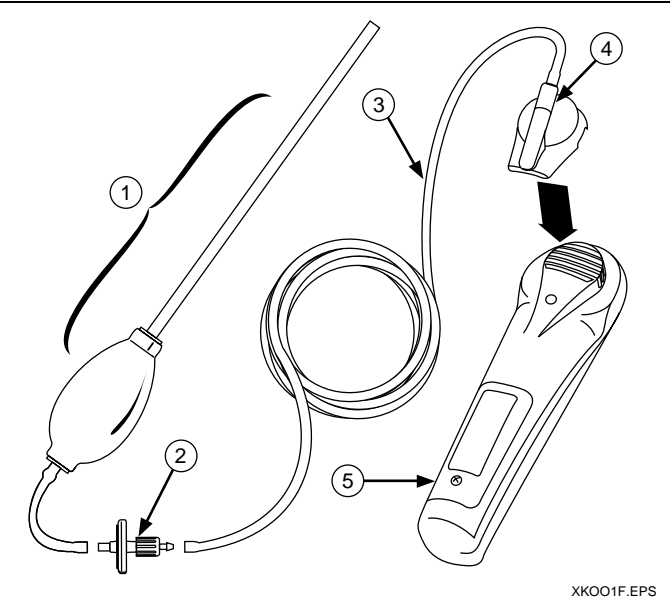
1-888-993-5853 in den U.S.A. und Kanada
+31-402-678-200 in Europa
+81-3-3434-0181 Japan
+65-*276-6196 Singapur
+1-425-350-5500 in anderen Ländern

World Wide Web-Adresse von Fluke: **www.fluke.com.**

Verwendung des Ansaugers

Vorgehensweise:

- 1. Den Ansaugeranschluß am CO-210 oder CO-220 einrasten.
- 2. Hinter dem Ofen, jedoch vor Abzweigungen zum Kamin ein 8 mm großes Loch zur Aufnahme des Ansaugrohrs in das Kaminrohr bohren.
- 3. Ungefähr die halbe Länge der Ansaugrohrs in den Kamin einführen.
Vorsicht: Das Ansaugrohr nicht über längere Zeiträume (über 1 Stunde) im Kaminrohr belassen.
- 4. CO-210 oder CO-220 einschalten. (Wenn CO-210 an ein Meßgerät angeschlossen ist, dieses einschalten und das Meßgerät konfigurieren.)
- 5. Die Ansaugbirne 4 bis 5mal drücken, bzw. bis auf CO-210 oder CO-220 ein konstanter Meßwert angezeigt wird.
- 6. Nachdem die CO-Probe gezogen wurde, das Loch im Kaminrohr mit einem geeigneten Material verschließen.



①	Ansaugrohr-Bauteil (Fluke P/N 691565)
②	PTFE-Filter (Fluke P/N 691188. Whatman 7590-002)
③	Schlauch (Viton)
④	Ansaugeranschluß (Fluke P/N 691185)
⑤	Fluke CO-210 oder CO-220 (Nicht im Lieferumfang des 205 Aspirator Kit enthalten)

Abbildung 1. CO-205 Aspirator Kit (Ansauger Kit)

Spezifikationen

Schlauchabmessungen: Innendurchmesser Außendurchmesser Länge	3,175 mm 6,35 mm 122 cm
Filterporengröße:	1 µm
Betriebstemperatur: Sonde: Schlauch:	371 °C 204 °C
Lagertemperatur:	-30 °C bis +60 °C

Ersetzen des Filters

Der PTFE-Filter auf dem Schlauch des Ansaugers kann durch die Verwendung verstopfen. Eine Verstopfung des Filters verringert die Genauigkeit des CO-Meßwerts, da der Luftstrom zum Meßgerät behindert wird. Den Filter regelmäßig kontrollieren und bei Bedarf ersetzen.

Wenn sich auf der *Instrumentenseite des Filters* Wasser im Schlauch befindet, ist der Filter vollgesogen. Den Filter entfernen, das Wasser entleeren und den Filter ersetzen.

Garantie

BESCHRÄNKTE GARANTIE & HAFTUNGSBESCHRÄNKUNG	
Die Garantie für dieses Fluke-Produkt deckt Material- und Ausführungsdefekte für die Dauer eines Jahres vom Kaufdatum ab. Von dieser Garantie nicht abgedeckt sind Sicherungen, nichtaufladbare Batterien und Schäden, die durch äußere Einwirkungen, eigenes Verschulden, Mißbrauch, abnormale Betriebsbedingungen oder nicht-vorschriftsgemäße Bedienung entstanden sind. Wiederverkäufer sind nicht ermächtigt, die Garantie im Namen von Fluke auf irgendeine Art zu erweitern. Um während der Garantiedauer Garantieleistungen zu beziehen, muß das defekte Gerät zusammen mit einer Problembeschreibung zum nächsten Fluke-Servicezentrum gesendet werden.	
DIESE GARANTIE IST DER EINZIGE UND ALLEINIGE ANSPRUCH DES ERWERBERS. ES SIND KEINE ANDEREN GARANTIEEN, AUSGEDRÜCKT ODER STILLSCHWEIGEND ANGENOMMEN, WIE ZUM BEISPIEL DIE EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, ENTHALTEN. FLUKE IST NICHT HAFTBAR FÜR JEGliche ART VON BESONDEREN, INDIREKTEN UND UNBEABSICHTIGTEN SCHÄDEN ODER VERLUSTEN SOWIE FOLGESCHÄDEN ODER -VERLUSTEN, UNABHÄNGIG DAVON, WIE DIESE ENTSTANDEN SIND. Da einige Länder oder Bundesstaaten den Ausschluß oder die Eingrenzung der gesetzlich vorgeschriebenen Gewährleistungs- oder Schadenersatzpflicht nicht zulassen, ist es möglich, daß diese Haftungsbeschränkung keine Gültigkeit hat.	
Fluke Corporation P.O. Box 9090 Everett, WA 98206-9090	Fluke Europe B.V. P.O. Box 1186 5602 B.D. Eindhoven Niederlande
10/96	

