

Presseinformation der Bühler Technologies GmbH Ratingen

Bühler ist ein konzernunabhängiges kleines, mittelständiges Unternehmen mit einer hoch motivierten, spezialisierten Mannschaft und weltweiten Aktivitäten. Unser Standort in der Nähe des Düsseldorfer Flughafens verbindet uns schnell mit allen Industriezentren dieser Welt. Neben den eigenen Verkaufsstützpunkten in China und den USA suchen wir die Nähe zu unseren Kunden durch Vertretungen in allen wichtigen Industrieländern.

Neue Gaskühler Baureihe für Erstausrüster

In der extraktiven Gasanalyse werden die Systeme zur Messgas-Aufbereitung häufig in Gehäusen installiert, wie z.B. bei tragbaren Aufbereitungen. Dabei sind alle Aufbereitungskomponenten und die Systemsteuerung vor Umwelteinflüssen geschützt und bedienungssicher untergebracht.

Unter diesen Voraussetzungen unterliegen die verbauten Geräte nicht den Schutz- und Sicherheitsanforderungen wie sie an stand-alone Installationen gestellt werden müssen.

Es ist für die Erstausrüster häufig vorteilhafter, wenn sie auf Geräte zurückgreifen können, die sich in das System schnell einbauen und leicht mit der Steuerung verdrahten lassen. Zudem verfügen diese Steuerungen oft über zentrale Netzgeräte, welche leistungsfähig genug sind auch die Aufbereitungsgeräte noch mit Spannung zu versorgen.

Für diesen Kreis der Applikationen bietet Bühler nun die Gaskühlervariante TC Standard OEM an. Das Gerät bietet dieselbe Leistung wie die stand-alone Type, verzichtet aber auf das Schutzgehäuse.

Für den Gasweg stehen Versionen mit ein oder zwei Wärmetauschern aus Glas, PVDF oder Edelstahl aus dem TC- Standard Programm zur Verfügung. Die Nennleistung beträgt 90 kJ/h.

Die Stromversorgung erfolgt mit 24V DC oder 230/115V AC entweder direkt, über einen Trafo oder ein Schaltnetzteil.

Das zu Lieferumfang gehörende Anzeige und Steuerungsmodul kann einfach an einem geeigneten Ort entfernt vom Kühler in einen Ausschnitt eingebaut werden.

Weitere Informationen unter www.buehler-technologies.com

Für technische Fragen steht Ihnen gerne zur Verfügung:

Herr Dr. Claus-Peter Jellen

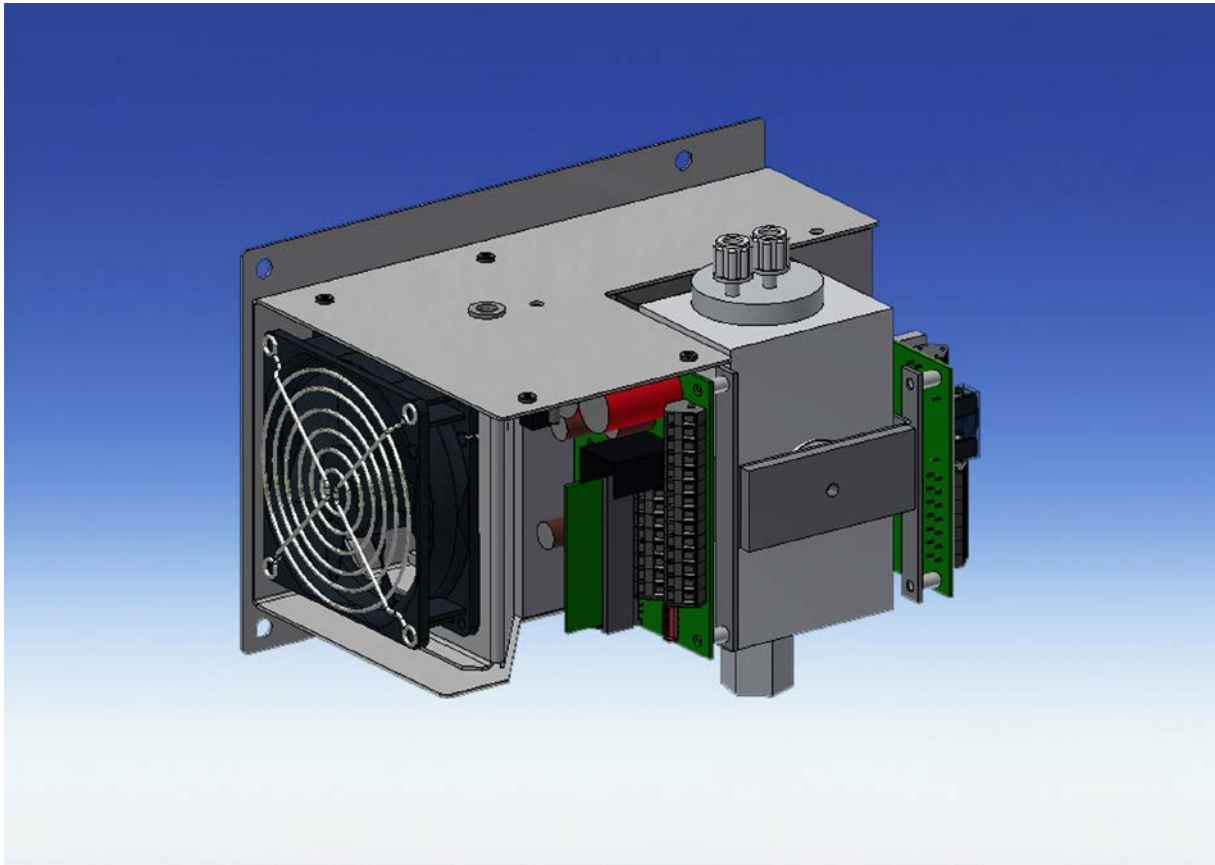
Bühler Technologies GmbH Harkortstr.. 29

40880 Ratingen

Tel. +49 - 2102 / 4989-23

Fax +49 - 2102-498920

c.jellen@buehler-technologies.com



TC-Standard OEM-Kühler