



Mertik Maxitrol GmbH & Co. KG, Thale, Sachsen-Anhalt



MERTIK MAXITROL

UNTERNEHMENS PORTRAIT

Mertik Maxitrol und die Partnerfirma Maxitrol Company zählen zu den Marktführern in der Herstellung von Gas-Mehrfachstellgeräten, Gasdruckreglern, elektronischen Gas-Modulationssystemen, Gassicherheitsprodukten und Gasfiltern.

Die Firmengeschichte von Mertik Maxitrol beginnt mit der Gründung von „Steinle & Hartung“ in Quedlinburg im Jahr 1877. Sie beschreibt eine lange Tradition in der Entwicklung innovativer Technologien. Bereits 1903 wurde ein Patent erteilt für ein „bei Rohrbruch selbsttätig absperrendes Ventil mit einstellbarer Federbelastung“, sozusagen ein Vorreiter für den heute vielfach eingesetzten Gasströmungswächter SENTRY GS.

Heutzutage resultieren mehr als 95% der verkauften Produkte aus Entwicklungen seit 1993, Mertik Maxitrol besitzt mehr als 250 Patente in 30 Ländern.

Circa 15 Prozent der Mitarbeiter arbeiten im Bereich Forschung und Entwicklung. Mit einem globalen Netz von Vertriebsbüros agiert Mertik Maxitrol auf dem Weltmarkt und beliefert Kunden in mehr als 45 Ländern der Erde. Derzeit werden 80% der Produkte exportiert.

Der Hauptsitz des Unternehmens ist in Thale (Sachsen-Anhalt). Niederlassungen befinden sich in Senden (Nordrhein-Westfalen), Southfield (Michigan, USA) und Abercynon (Großbritannien).

PRODUKTE



GAS-MEHRFACHSTELLGERÄTE GV SERIE

Gas-Mehrfachstellgeräte zur Regelung von Pilot- und Hauptbrennern. Die GV Serie verfügt über vier Konfigurationen: manuelle Regelung, hydraulisch-thermostatische Regelung, batteriebetriebene Steuerung mit Fernbedienung oder batteriebetriebene (oder netzbetriebene) Zündung und Steuerung mit Fernbedienung.

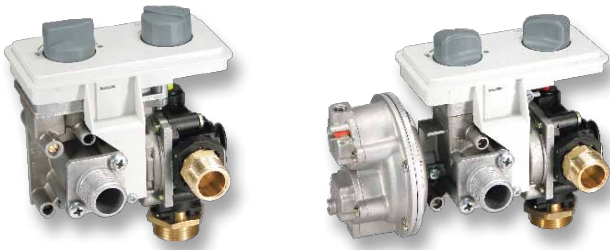
Anwendungen: Raumheizer, Gaskamine, Großküchentechnik, Vorratswasserheizer und Gasöfen.

MODULATIONSVENTIL EXA STAR SERIE

Die neue Serie Exa Star: 3/8" bis 1" Gas-Modulationsventil. Hohe Präzision, niedrige Hysterese und kundenspezifische Ausgangseinstellungen ermöglichen die gewünschte Prozessregelung.



PRODUKTE



GAS-WASSERARMATUREN GW40/50

Die kompakten Gas-Wasserarmaturen für Durchlaufwasserheizer arbeiten mit traditioneller Piezozündung oder mit automatischem, elektronischem Zündsystem.



GASDRUCKREGLER

Maxitrol Company produziert eine komplette Serie Gasdruckregler für Anwendungen mit niedrigem Druck und Mitteldruck für den privaten, gewerblichen und industriellen Bereich.

GASSTRÖMUNGSWÄCHTER SENTRY GS

Gasströmungswächter SENTRY GS sperren bei Erreichen eines bestimmten Durchflusswertes den Gasstrom ab.



SENTRY GS



SENTRY GS mit TAE



SENTRY GS in einer Montagehülse für erdverlegte Kunststoffgasleitungen

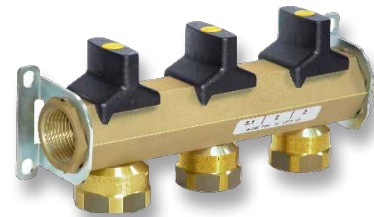


SENTRY GS in einer Elektroschweißmuffe



THERMISCH AUSLÖSENDE ABSPERREINRICHTUNGEN SENTRY GT (TAE)

Thermisch auslösende Absperreinrichtungen SENTRY GT sperren ab einem vorgegebenen Temperaturbereich selbsttätig die Gaszufuhr ab.



GASVERTEILER SENTRY GM

Gasverteiler werden für Haus-Gasinstallationen genutzt. Jeder der 2, 3 oder 4 manuell absperbaren Ausgänge hat einen integrierten Gasströmungswächter.

GASSTECKDOSEN PLUG1

Mit der Gassteckdose PLUG1 mit integriertem Gasströmungswächter und thermisch auslösender Absperreinrichtung kann Erd- oder Propangas sicher und effektiv für den Gasgrill und -herd, Terrassenstrahler, Gaskamin oder Wäschetrockner genutzt werden.



Europa Ausführung



Nordamerika Ausführung



GAS- UND LUFTFILTER HF 2000

Gas- und Luftfilter der Serie HF 2000 schützen nachfolgende Gasgeräte und Armaturen gegen Verschmutzung.