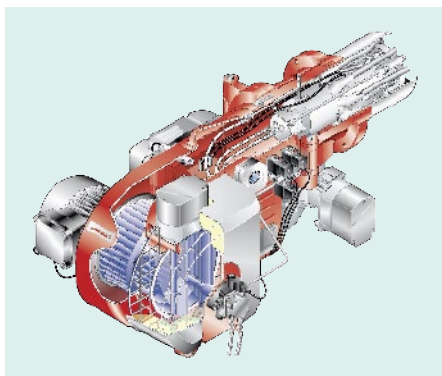


Produkte und Dienst- leistungen

Weishaupt

Emissionsarmer Zweistoffbrenner

Durch das Prinzip der Aufteilung in Primär- und Sekundärflamme wird ein optimaler Verbrennungsprozess erreicht, der eine Minimierung des Stickoxidausstosses zur Folge hat. Das patentierte multiflam-Verfahren ist heute im gesamten Leistungsbereich der Öl-, Gas- und Zweistoff-Grossbrenner von Weishaupt etabliert und erfüllt die weltweit schärfsten Emissionsvorschriften.



Der Zweistoffbrenner WM-GL10 rundet das multiflam-Programm mit einer Leistung von 125 bis 900 kW nach unten hin ab. Die neu entwickelte Mischeinrichtung des WM-GL10 multiflam nutzt das gleiche Prinzip der Brennstoffaufteilung wie die Grossbrenner von Weishaupt. Das heisst, die Emissionsenkung wird ohne Zusatzeinbauten oder -einrichtungen im Kessel erreicht. Der WM-GL10 multiflam ist mit digitalem Feuerungsmanagement ausgestattet.

Weitere Informationen:
Weishaupt AG
Chrummacherstrasse 8, 8954 Geroldswil
Tel. 044 749 29 29
www.weishaupt-ag.ch, info@weishaupt-ag.ch

Siemens

Software für das Energiemanagement

Mit dem «Sentron powermanager» können Energieverbrauch und elektrische



Messgrössen dargestellt, gespeichert und ausgewertet werden. Leistungsspitzen sowie Fehler im Betrieb der Anlage werden so erkannt und können vermieden werden. Der Anwender benötigt lediglich einen Windows-PC und modbusfähige Erfassungsgeräte. Der Sentron powermanager eignet sich vor allem für den einfachen Einstieg in das Energiemanagement in Zweckbauten oder kleinen Industrieanlagen, da umfangreiche Voreinstellungen eine schnelle und unkomplizierte Inbetriebnahme ermöglichen. Neben der komfortablen Erfassung von Messgrössen aus den Multifunktionsmessgeräten der Sentron PAC-Familie und den Leistungsschalter Sentron 3WL und Sentron 3VL können auch Messwerte anderer Modbus-Geräte mit Sentron powermanager ausgelesen werden. Die Werte werden in vorkonfigurierten Tabellen online angezeigt, archiviert und weiterverarbeitet.

Weitere Informationen:
Siemens Schweiz AG, Building Technologies
Sennweidstrasse 47, 6312 Steinhausen
Tel. 0585 579 200
www.siemens.ch, info.ch.sbt@siemens.com

SVGW

SVGW-Richtlinie G1 und «DeltaGaz»

Die Gasleitsätze G1 (SVGW-Mitglieder: Fr. 130.- / Nichtmitglieder: Fr. 195.-) haben zum Ziel, die Betriebssicherheit von Gasinstallationen und Gasapparaten zu gewährleisten. Da das Kapitel 5 der Gasleitsätze G1 nicht mehr den aktuellen Anforderungen entspricht, hat der SVGW das Kapitel zur Rohrweitenbestimmung vollständig überarbeitet. Insbesondere fehlten Berechnungsunterlagen für die in Hausinstallationen vermehrt eingesetzten Pressverbindungs-Systeme.

Im Anschluss an die Neufassung des Kapitels 5 zur Rohrweitenbestimmung hat der SVGW das EDV-Programm «DeltaGaz» entwickelt. Das Programm führt die Berechnung der Rohrweiten von Gasinstallationen gemäss der SVGW-Richtlinie G1 durch. Es ergänzt die Gasleitsätze und unterstützt deren effiziente und komfortable Anwendung. Die Installation und die Verwendung des Programms «DeltaGaz» sind kostenlos. Das

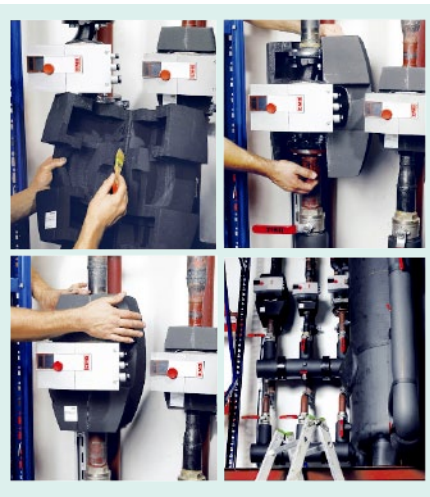
Programm sowie eine Anleitung stehen auf der SVGW-Website zur Verfügung.

Weitere Informationen:
SVGW-Geschäftsstelle
Grütlistrasse 44, 8027 Zürich
Tel. 044 288 33 33
www.svgw.ch, support@svgw.ch

EMB Pumpen

Kälteämmung im Handumdrehen

Kälteämmungen für Pumpen mussten bisher in mühevoller Kleinarbeit von Hand angefertigt werden. Das erfordert Geschick, Konzentration und vor allem sehr viel kostbare Zeit. Die EMB Pumpen AG bietet nun ein vorgefertigtes Schalen-System für Pumpengehäuse, mit welchem Kondenswasser und Folgeschäden wie Korrosion am Pumpengehäuse und weiterführenden Bauteilen vermieden werden können. Die Kälteämmerschale KlimaForm ist eine komfortable Lösung zur schnellen und sicheren Dämmung von Pumpengehäusen.



Die Isolationsschale besteht aus dem flexiblen, elastomeren Material AF/Armaflex. Es weist einen hohen Wasserdampf-Diffusionswiderstand und eine niedrige Wärmeleitfähigkeit auf. Gleichzeitig ist der Werkstoff frei von asbesthaltigen Bestandteilen und FCKW-Treibgasen.

Der zulässige Temperaturbereich des Fördermediums liegt bei -20 bis +105 °C. Aufgrund ihrer perfekten Passgenauigkeit lassen sich mit der EMB KlimaForm so undichte Stellen vermeiden.

Weitere Informationen:
EMB Pumpen AG
Gerstenweg 7, 4310 Rheinfelden
Tel. 061 836 80 20
www.emb-pumpen.ch, info@emb-pumpen.ch

Georg Fischer

Erweiterte Produktpalette

Ab sofort bietet GF Piping Systems auch mit den grösseren Dimensionen der Absperrklappen Typ 567 die grundlegenden Vor-