



894540 / 06/09 www.wolf-corporate.de

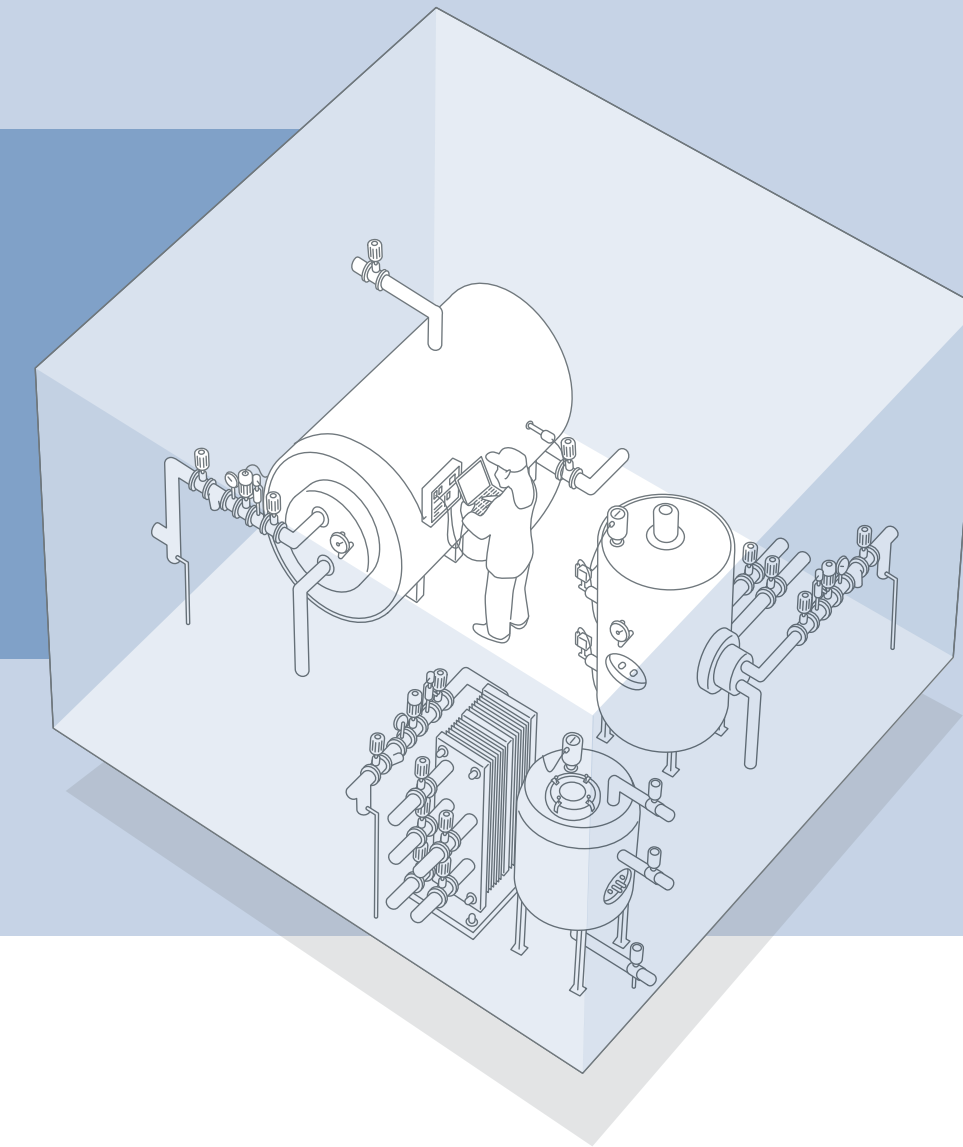
Egal, wie Ihre Anwendungsumgebung aussieht: Bürkert bietet Ihnen innovative Lösungen für effiziente und präzise Wärmetauscher-Prozesse. Unsere Systeme zeichnen sich durch einfache Bedienung, schnelle Reaktionszeiten und geringe Baugrößen aus. Unsere über Jahre gewachsene Erfahrung hat dafür gesorgt, dass unsere Systeme heute weltweit zum Einsatz kommen. Ebenfalls überall vor Ort sind unsere lokalen Ingenieurteams, die Ihre Prozessanforderungen aufnehmen und in die Tat umsetzen. In unserem Segment Steam fließt für Sie das Wissen aus über 60 Jahren Arbeit mit Kunden aus diesem Bereich zu Lösungen zusammen, die uns zur richtigen Wahl für Ihre Bedürfnisse machen.

Bürkert Fluid Control Systems
Christian-Bürkert-Straße 13-17
74653 Ingelfingen
Deutschland
Tel: +49 (0) 7940/10-0
Fax: +49 (0) 7940/10-91 204
info@buerkert.de
www.buerkert.de

Bürkert-Contromatic AG Schweiz
Bösch 71
CH-6331 Hünenberg ZG
Tel: +41 (0) 41-785 66 66
Fax: +41 (0) 41-785 66 33
info.ch@buerkert.com
www.buerkert.ch

Bürkert-Contromatic G.m.b.H.
Diefenbachgasse 1-3
AT-1150 Wien
Tel: +43 (0) 1-894 13 33
Fax: +43 (0) 1-894 13 00
info@buerkert.at
www.buerkert.at

Steam: Clevere Produkte und Systeme für Wärmetauscher



bürkert
FLUID CONTROL SYSTEMS

Gemeinsam stark: Komplette Systeme von Bürkert.

Ein voll bestücktes, rahmenmontiertes Wärmetauscher-System, konzipiert für die exakt geregelte Erhitzung von speziellen Prozessmedien, macht sich die Energie von Sattedampf zusammen mit der hohen Effizienz eines abgedichteten Plattenwärmetauschers zunutze. Unsere Ingenieure lieben die Arbeit mit Dampf und unsere grundlegenden Erfahrung, in Verbindung mit dem über Jahre gesammelten Applikationswissen, stellen das konsequente hygienische Design durch entsprechende Produktionsstandards und Zertifizierungen sicher. Bürkert ist ideal aufgestellt, um unser Steam Know-how mit unseren marktführenden Sensoren, Reglern und Prozessregelungsgeräten zu verbinden.



Typ 2101 & Typ 8691

Typ 2101 Geradsitzventil on/off, ein robustes Ventil für schwierige Einsatzbedingungen. Höchste Lebensdauer und Dichtheit wird durch die bewährte selbstnachstellende Stopfbuchspackung erreicht. Kombiniert wird das Ventil mit dem eleganten Steuerkopf 8691 ohne externe Verschlauchungen; durch die kontaktlose Stellungsrückmeldung und farbigen LED ist der Gerätestatus jederzeit deutlich erkennbar.

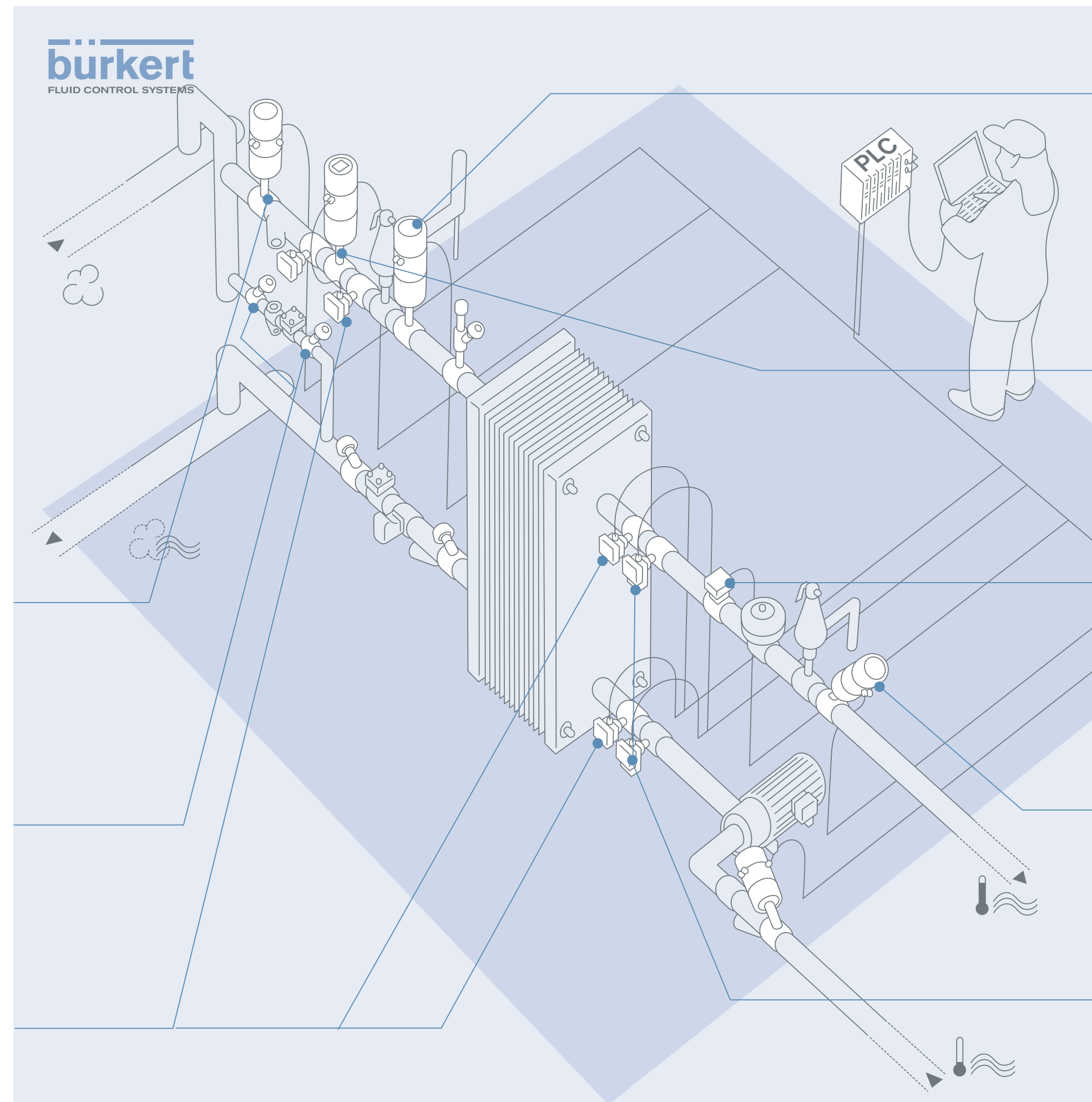
Typ 2000 handbetätigt

Handbetätigtes Schrägsitzventil mit Edelstahlgehäuse und lokaler Stellungsanzeige. Seine Kompaktbauweise und die hohe Sitzdichtheit und Lebensdauer machen es zur perfekten Wahl für die Kondensatregelung.



Typ 8311

Intelligenter Drucktransmitter mit besonders großer Anzeige zur Überwachung von Grenzwerten und zur Übermittlung eines 4-20mA Signals.



Typ 2301 & Typ 8694

Geradsitz-Regelventil mit durchflussoptimiertem Gehäusedesign aus 316L Edelstahl. Es zeichnet sich durch austauschbare Parabel-Ventilsitze, harte und weiche Sitzdichtungen, höchste Lebensdauer und Dichtheit aus. Kombiniert werden kann Typ 2301 mit dem einfach zu installierenden elektropneumatischen Stellungsregler 8694 mit Funktionen wie automatischer Tune-Funktion, Kennlinienwahl und Sollwertvorgabe über Normsignal 4 bis 20mA.

Typ 2301 & Typ 8693

Edelstahl Geradsitz-Regelventil Continuous Control mit robustem Design und selbstnachstellender Stopfbuchspackung, für anspruchsvolle Dampfdruckreduzierung und Regelapplikationen. Ein bedeutender Vorteil sind die durchgängigen Anschlussgrößen mit einsatzspezifischen, abnehmbaren Ventilsitzvarianten, wodurch Zeit und Kosten gespart werden können. Ergänzt werden kann Typ 2301 durch den eleganten Prozessregler 8693 in kompaktem Edelstahl-Design, mit integriertem Grafik-Display mit Hintergrundbeleuchtung und einfach zu bedienendem PID-Regler, integrierter Steuerluftführung, PC-Schnittstelle und kontaktloser Stellungsrückmeldung.



Typ 8032

Kompakter Durchflussschalter mit hervorragenden Eigenschaften. Der intelligente Flügelradtransmitter dient der Anzeige, Überwachung und Übertragung von Messwerten industrieller Prozessmedien. Die Programmierung erfolgt über 3 Tasten direkt am großen Display.

Typ 2100 & Typ 8691

Schrägsitzventil in hygienischem Edelstahl-Design für schwierigste Umgebungsbedingungen, gepaart mit höchster Lebensdauer und Dichtheit. Kombiniert wird das Ventil mit dem eleganten Steuerkopf 8691 ohne externe Verschlauchungen. Durch die kontaktlose Stellungsrückmeldung und farbigen LED ist der Gerätestatus jederzeit deutlich erkennbar.



Typ 8400

Kompakt-Temperatursensor mit großer Digitalanzeige; sehr bedienfreundlich durch einfache Übertragung von externen Sollwertvorgaben.