

Aluminium Rohrverteiler

Höchste Qualität und nach exakten Normen gefertigt. Ein Strangpressteil mit Eloxierung zum Schutz vor Korrosion.

- Mit vorgebohrten Löchern zur einfachen Montage
- Eloxiert zum Schutz vor Korrosion
- Ineinander greifende Teilstücke (3/4" to 1-1/2")
- Maßgeschneidert auf Ihre Anschlüsse zugeschnitten
- 3/4" bis 2" BSPP-Zufluss - 1/4 bis 1" BSPP-Anschlüsse
- Erhältlich mit Verbindungsstücken, Schwimmerventilen und Durchflussmesser



Edelstahl Rohrverteiler

Konstruktion 304SS mit Schutz vor Korrosion und chemischen Einflüssen

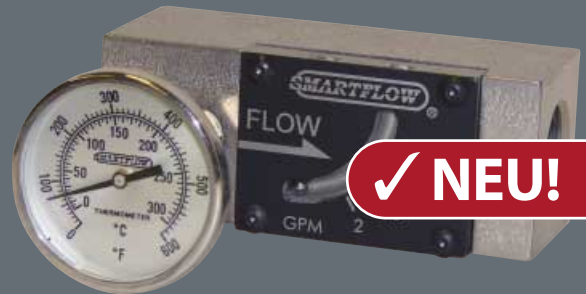
- Auf Dichtigkeit getestet
- Einfach oder parallel
- Schutz vor Chemikalien
- Mit vorgebohrten Löchern zur einfachen Montage
- Maßgeschneidert auf Ihre Anschlüsse zugeschnitten
- 3/4" bis 1-1/2" BSPP-Zufluss - 1/4 bis 1" BSPP-Anschlüsse
- Erhältlich mit Verbindungsstücken, Schwimmerventilen und Durchflussmesser



Mechanische Durchflussmesser

Kompakte Konstruktion aus Messing oder Aluminium mit Polysulfon-Fenstern

- Temperaturen bis 115°C
- Eloxiert zum Schutz vor Korrosion
- Druck bis 100 psi (6,89 bar)
- Auch erhältlich mit flüssigkeitsgefüllter Druckanzeige
- Thermometer und Druckanzeige optional



Durchflussmesser für Heißwasser/Öl

Edelstahlkonstruktion bis 288°C

- Durchlaufleistung 6 gpm (us)
- Temperaturen bis 288°C
- Komplett aus Edelstahl
- Druck bis 150 psi (10,34 bar)

Durchflussmesser für Heißöl

Sicherheit und Leistung bis 288°C

- Durchlaufleistung 40 gpm (us)
- Temperaturen bis 288°C
- Innenteile aus Edelstahl
- Druck bis 150 psi (10,34 bar)
- Aus unlegiertem Stahl mit Zufluss (1") mit Schwarzoxidschicht





Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Händler oder klicken Sie hier: www.SmartflowEurope.com

Elektronische Durchflussmesser

Digitale Steuerung, lokale und entfernte Ausgabesignale



- Alle Modelle mit 3/8" bis 2" BSP(P)-Zufluss
 - 2-418 Liter pro Minute
 - Anzeige von Temperatur, Durchfluss und BTU
 - Temperatur- und Durchflussalarm
 - Lokale Anzeige, entfernter Alarm* und variable Ausgabe*
 - Temperaturen bis 110°C
 - 100 psi (6,89 bar) oder 150 psi (10,34 bar) nur 3/8"
- * siehe Tabelle

Modell

	DD	NEU DDS
8-28 VDC	×	✓
Batteriebetrieben	✓	×
Messinggehäuse mit Nickel-Beschichtung	✓	✓
Gehäuse aus eloxiertem Aluminium	✓	✓
Monitor für Temperatur, Durchfluss und BTU	✓	✓
Temperatur oder Durchfluss SDPT Ausgabeschalter	×	✓
analoge Temperatur- oder Durchflussausgabe für PC-Bearbeitung	×	✓



Durchflussregler

Montage inline oder als Verteiler

- Auf Dichtigkeit getestet
- Gehäuse aus massivem Messing
- Nadelventilsteuerung
- Temperaturanzeige optional
- Temperaturen bis 115°C
- Druck bis 150 psi (10,34 bar)



Gießtemperaturregler

Präzise Kontrolle der Gießtemperatur ohne Strom oder Bodenstellfläche.

- Ohne Strom
- Sehr geringe Betriebskosten
- Einlauf 1/4" – Auslauf 1/2"
- Temperaturkontrolle 27°C bis 49°C
- Druck bis 125 psi (8,6 bar)
- Unabhängig von Änderungen des Wasserdrucks
- Unabhängig von Änderungen der Zufusstemperatur
- Konstruktion aus nickelbeschichtetem Messing und Edelstahl 303

Ferrogard™

Magnetische Anschlussfilterung hält Gießkühlkanäle sauber und erhöht die Taktzeit.

- Endstücke aus massivem Messing
- Magnete aus C5C8 Ferrit
- Vernachlässigbarer Druckabfall
- Sammelpplatten aus nickelbeschichtetem Stahl
- Geringere Abnutzung von Pumpen, Heiz- und Kühlelementen
- Weniger Wartungsarbeiten von Geräten und hydraulischen Systemen



✓ NEU!



SWAP® Ventil

Entleeren Sie in Sekunden das Wasser aus Ihrem Gießgerät.

- Design mit Anschlüssen
- Kein Wasser zu entsorgen
- Gehäuse aus massivem Messing 360
- Umweltfreundlich
- Ventilscheiben aus Edelstahl 303
- Deutliche Reduzierung der Dauer für Werkzeugwechsel
- Schützt Werkzeuge bei der Lagerung vor Korrosion



FasTie® Ejektor Schnelle Verbindungen

Automatisches Befestigen des Auswerfers am Gerät mit schneller pneumatischer Freigabe.

- Flexibles Modulsystem
- Einzelteile aus gehärtetem Stahl
- Superschneller Wechsel der Gießformen
- Keine Modifizierungen an Gießformen oder Auswerfer nötig
- Auswurfkraft 2,5 Tonnen (1") 7,5 Tonnen (2")
- Platzsparende Verbindungsstücke mit nur 1" oder 2" Durchmesser

Gießform-Sicherheitsschalter

Eine Komplettlösung aus Auswurfplatte und Kernschutzschalter, potenzielle Einsparungen im vierstelligen Bereich durch Vermeidung von kaputten Werkzeugen.

✓ NUR 3 ODER 4MM DICK

✓ NEU!



Thinswitches Auswurfplatte.

Globales Thinswitch® :

- Montage in 2 Minuten. (Kein Fräsen nötig)
- Flüssigkeitsbeständig
- NUR 3 oder 4mm dick
- Lebensdauer über 14 Millionen Zyklen
- Temperaturen bis max. 79,4° bei 70 mA

Thinswitch® :

- 3/16" dick
- Lebensdauer über 10 Millionen Zyklen
- Temperaturen bis max. 79,4° bei 2 A
- Flüssigkeitsbeständiges Modell optional erhältlich
- Optionales Modell für hohe Temperaturen bis max. 121,1° bei 3.5 A



Kernsicherheitsschalter

Smartlock® Innenschieberohr und Sicherheitssendschalter

- Lebensdauer über 10 Millionen Zyklen
- 17-27 Pfund Haltekraft
- Schalter nach Montage bündig
- Temperaturen bis max. 79,4° bei 2 A
- Optionales Modell für hohe Temperaturen bis max. 121,1° bei 3.5 A



Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Händler

Händlerdetails hier einfügen

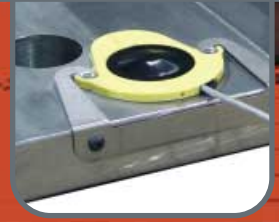
NEU!



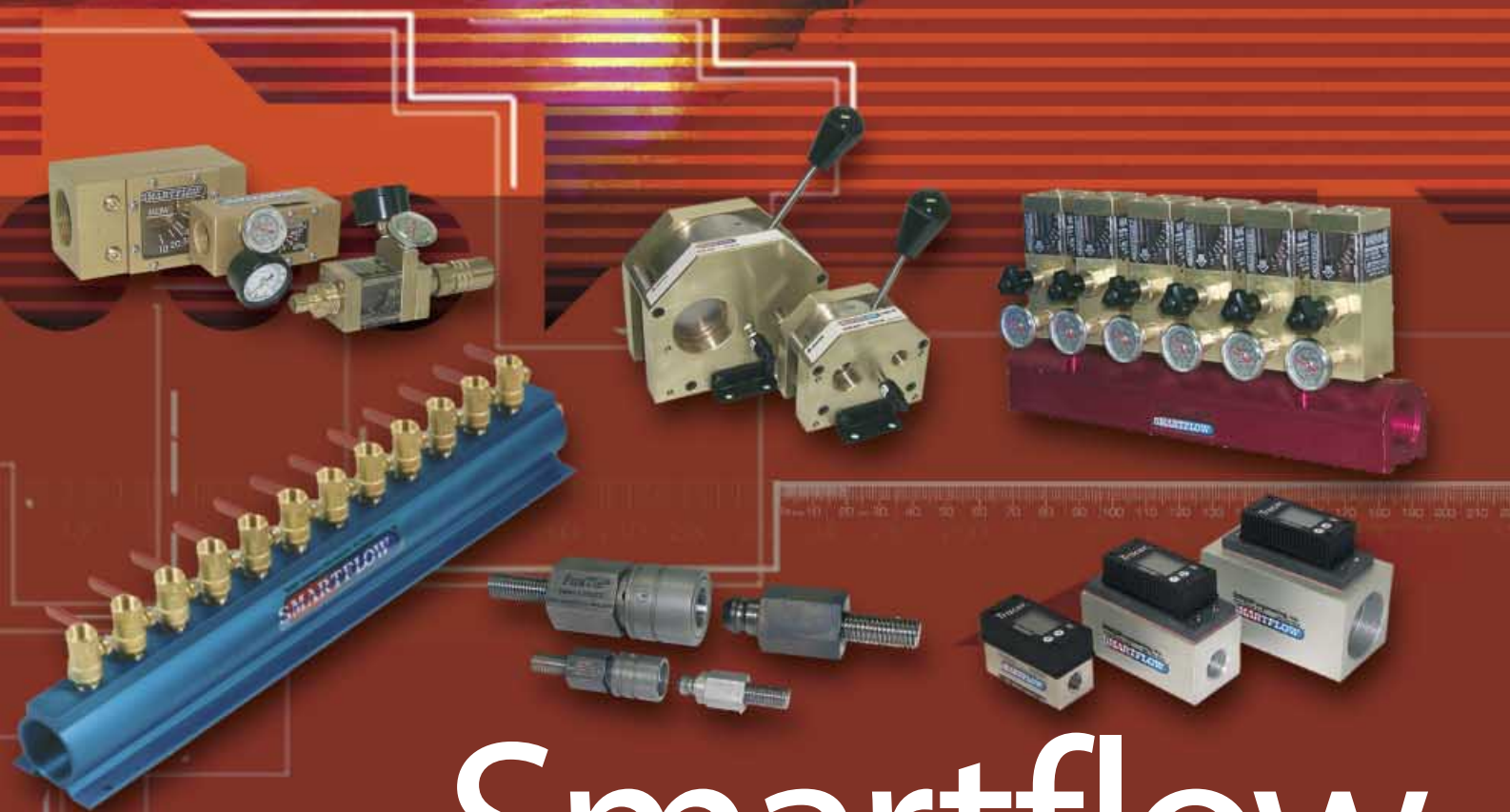
Durchflussmesser für
Heißwasser/Öl



Ferrogard™



Globales Thinswitch®



Smartflow

Verbinden, kühlen und schützen Sie Ihre Geräte mit Smartflow.

Smartflow® bietet einzigartige Methoden für alle Produkte. Aluminium Rohrverteiler mit komplettem Korrosionsschutz und Verbindungsmöglichkeit sowie eine breite Auswahl an mechanischen und elektronischen Durchflussmessern/Durchflussreglern, Ventilen zur Formentleerung, magnetischen Filtern und schnellen Verbindungen für den Auswurf: Dies sind nur einige der möglichen Lösungen.]

Die breite Palette an Auswurfsicherheitschaltern bietet Einsparungen im vierstelligen Bereich, da Formen nicht mehr beschädigt werden. Jetzt auch mit dem 3mm dicken Global Thinswitch®]

SMARTFLOW®