

[drucken](#)

**IVAR**

09.05.2016

# Differenzdruckregler Equifluid

**Um den Marktanforderungen gerecht zu werden und immer zeitgemäß zu sein, hat Ivar ein wichtiges System für den hydraulischen Abgleich eingeführt.**

Der Differenzdruckregler Equifluid ist ein dynamisches Ausgleichsventil, das dank der kombinierten Aktion einer Membran und einer Feder in der Lage ist, auf die Druckveränderung, die in der Anlage erzeugt wird, zu reagieren. Dabei behält er den Druckunterschied über den gesamten Kreislauf hinweg konstant auf dem eingestellten Wert. Diese Regelung ist ideal, um die Anlagen mit unterschiedlichem Druck, wie Systeme mit thermostatisch gesteuerten Ventilen, Satellitenmodule oder Verteiler mit Mehrbereichssteuerungen, stets ausgeglichen zu halten.



Differenzdruckregler Equifluid

Bild: Ivar

Das Partnerventil ist die perfekte Ergänzung des Differenzdruckreglers, da es die Umlaufleistung ausgleicht, den Versorgungsdruck an den Regler überträgt, die jeweiligen Druckunterschiede misst und den Bereich mit dem Positionsspeicher abschottet.

[www.ivar-group.com](http://www.ivar-group.com)