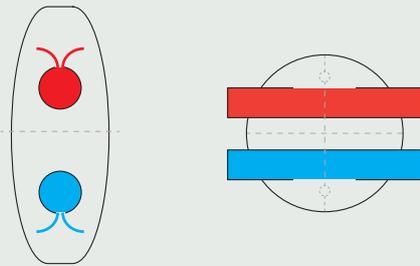


Hydraulische Weiche Zort-S

Die hydraulische Weiche Zort-S bietet lageunabhängige Montage und hohe Effizienz.

Aufbau

Die zwei Rohre haben inliegend je einen Schlitz entsprechend der notwendigen Durchflussmengen für den Ausgleich. Bei unausgeglichene Druckverhältnissen zwischen Erzeuger und Abnehmer quillt das Wasser heraus oder es wird angesaugt. Durch den damit möglichen geraden Durchfluss in den beiden Rohren, werden Turbulenzen vermieden. Die Trennung der Vor- und Rücklauftemperaturen wird dadurch um vieles verbessert.



Nutzen

- ideal für Brennwertkessel und Kaskadenschaltungen
- höchstmögliche Trennung von Vor- und Rücklauf
- widerstandsloser Durchfluss
- Volumenstromausgleich durch Überquellen oder Ansaugen
- keine Strömungswirbel



Typ	Größe ø	Leistung	Anschluss
ZS-45	200 mm	45 kW	DN 25
ZS-150	300 mm	150 kW	DN 40
ZS-230	400 mm	230 kW	DN 50
ZS-400	450 mm	400 kW	DN 65
ZS-650	500 mm	650 kW	DN 80
ZS-900	600 mm	900 kW	DN 100
ZS-1520	700 mm	1.520 kW	DN 125
ZS-3500	800 mm	3.500 kW	DN 150

Ausführungen

- Stahl S 235 JR

Montagearten

- Wand
- Decke
- Boden

Zubehör

- Wandmontageset
- Isolierung
- Flanschen
- Stützen
- TÜV-Prüfung