

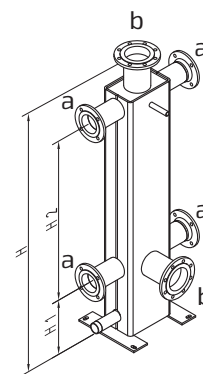
## Technisches Datenblatt

# Hydraulische Weichen in Kompaktbauweise – Typ 2

Senkrechte Rechteckkammer aus Vierkant-Hohlprofil S235 mit eingeschweißtem Deckel und Boden. Vier Anschlussstutzen für Wärmeabnehmer und Wärmeerzeuger aus geschweißtem Stahlrohr mit Vorschweißflanschen PN 6 / PN 16. Mit 2"-Gewindestutzen zur Entschlammung; ½"-Muffe für Temperaturfühler und Entlüftung und Standfuß mit Bohrungen für Bodenbefestigung ausgeführt. Die Hydraulische Weiche ist werkseitig 100% dichtigkeitsgeprüft und grundiert.

Die Hydraulische Weiche Typ II verfügt über zusätzliche Vorschweißflanschen PN 6 / PN 16, welche für den direkten Anschluss von zwei Wärmeerzeugern vorgesehen sind.

| Herstellerbescheinigung                                                                                                                                                           |                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Bezeichnung                                                                                                                                                                       | Hydraulische Weichen in Kompaktbauweise – Typ 2        |
| Auslegungsdruck                                                                                                                                                                   | 0/6 bar                                                |
| Auslegungstemperatur                                                                                                                                                              | 0/+110°C                                               |
| Auslegungsverfahren                                                                                                                                                               | Artikel 4, Absatz 3                                    |
| Hersteller                                                                                                                                                                        | Sinusverteiler GmbH<br>Dieselweg 2<br>48493 Wettringen |
| Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Druckgerät die Anforderung der Richtlinie 2014/68/EU erfüllt. Dieses Produkt wurde nach GIP „Guter Ingenieurpraxis“ gefertigt. |                                                        |



| Typ     | Durchsatz | Wasserinhalt | Gewicht | Gesamthöhe H | H1   | H2   | Anschlussstutzen (a/b) | Wandstärke |
|---------|-----------|--------------|---------|--------------|------|------|------------------------|------------|
| [BxT]   | [m³/h]    | [Liter]      | [kg]    | [mm]         | [mm] | [mm] | [DN]                   | [mm]       |
| 160/80  | 10        | 15,5         | 47,4    | 1640         | 390  | 1000 | 65/50                  | 4,0        |
| 200/120 | 18        | 30,8         | 64,8    | 1650         | 390  | 1000 | 80/65                  | 4,0        |
| 250/150 | 27        | 55,3         | 78,2    | 1670         | 400  | 1000 | 100/65                 | 4,0        |
| 300/200 | 43        | 79,1         | 140,0   | 1680         | 400  | 1000 | 125/100                | 6,0        |
| 400/200 | 57        | 107,6        | 172,0   | 1695         | 400  | 1000 | 150/100                | 6,0        |
| 450/250 | 85        | 152,0        | 217,0   | 1720         | 400  | 1000 | 200/125                | 8,0        |
| 500/300 | 110       | 246,1        | 337,0   | 2020         | 500  | 1200 | 200/150                | 8,0        |
| 600/400 | 170       | 395,2        | 450,0   | 2045         | 500  | 1200 | 250/200                | 12,0       |
| 650/450 | 235       | 496,6        | 619,0   | 2145         | 570  | 1200 | 300/250                | 12,0       |
| 700/500 | 300       | 719,0        | 778,0   | 2490         | 600  | 1500 | 350/250                | 12,0       |



**Web:** [www.unidomo.de](http://www.unidomo.de)

**Telefon:** 04621- 30 60 89 0

**Mail:** [info@unidomo.com](mailto:info@unidomo.com)

**Öffnungszeiten:** Mo.-Fr. 8:00-17:00 Uhr

**VIESSMANN**



 **Vaillant**

**WOLF**

 **JUNKERS**  **BOSCH**

 **remeha**

 **DAIKIN**

**ROTEX**  
a member of DAIKIN group



-  Individuelle Beratung
-  Kostenloser Versand
-  Hochwertige Produkte

-  Komplettpakete
-  Über 15 Jahre Erfahrung
-  Markenhersteller