



## mobiheat MHWT600 150–600 kW Plattenwärmetauscher

### Eigenschaften

Der **mobiheat MHWT600** ist ein kompakter und voll funktionsfähiger Plattenwärmetauscher. Durch die einfache Einbindung ins System durch flexible Schlauchleitungen ist der mobiheat MHWT600 sehr schnell einsatzbereit.

Der mobiheat MHWT600 verfügt über ein **Strangregulierventil**, um die Volumenströme sekundärseitig jederzeit an das Netz anzupassen.

Der Plattenwärmetauscher ist kombinierbar mit unseren Energiezentralen. Der MHWT600 ist für verschiedene Druckbereiche oder Medien einsetzbar.

- kompakte Bauweise
- auch für Außenaufstellung geeignet
- verschiedene Druckbereiche/Medien
- schneller Anschluss durch flexible Schläuche

### Technische Daten

Abmessungen (B x T x H)	1.250 x 750 x 1.280 mm
Gewicht	285 kg
max. Arbeitsdruck	25,0 bar
max. Probedruck	32,0 bar
max. Temperatur	185 °C
Anschluss primär	DN 80/Storz B
Anschluss sekundär	DN 80/Storz B

Wärmeleistung	kw	600		300		150	
Temp. primär (V/R)	°C	90/70	90/70	90/70	90/70	90/70	90/70
Temp. sekundär (V/R)	°C	85/65	80/60	85/65	80/60	85/65	80/60
Massenstrom (prim./sek.)	m <sup>3</sup> /h	26,49/26,43	26,49/26,37	13,26/13,22	13,24/13,19	6,63/6,64	6,62/6,59
Druckverlust (prim./sek.)	bar	0,53/0,50	0,53/0,49	0,16/0,15	0,16/0,15	0,05/0,04	0,05/0,04

Herstellerangaben. Technische Änderungen vorbehalten / Abb. ähnlich  
Manufacturers data. Specifications subject to change without notice / fig. similar