



mobiheat MHWT2000 600–2.000 kW Plattenwärmetauscher

Eigenschaften

Der **mobiheat MHWT2000** ist ein kompakter und voll funktionsfähiger Plattenwärmetauscher. Durch die einfache Einbindung ins System durch flexible Schlauchleitungen ist der mobiheat MHWT2000 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 MHWT2000 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)	1.600 x 800 x 1.400 mm
Gewicht	495 kg
max. Arbeitsdruck	16,0 bar
max. Probedruck	20,8 bar
max. Temperatur	185 °C
Anschluss primär	DN 100/Storz A
Anschluss sekundär	DN 100/Storz A

Wärmeleistung	kw	2000		1000		600	
Temp. primär (V/R)	°C	90/70	90/70	90/70	90/70	90/70	90/70
Temp. sekundär (V/R)	°C	85/65	86/60	85/65	80/60	85/65	80/60
Massenstrom (prim./sek.)	m ³ /h	88,29/88,10	88,29/87,91	44,15/44,05	44,2/44,0	26,49/26,45	26,49/26,37
Druckverlust (prim./sek.)	bar	0,47/0,46	0,47/0,45	0,12/0,12	0,12/0,12	0,05/0,04	0,05/0,04

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