

Zubehör Entlüftungs- und Entgasungssystem



Eigenschaften VSE-060.1

Die **VSE-060.1** ist ein Entlüftungs- und Entgasungssystem. Die Haupteinsatzgebiete sind Heiz- und Kühlkreisläufe sowie Anlagen, in denen Betriebsstörungen durch gelöste oder freie Gase vermieden werden sollen.

Eigenschaften US-100.1

Die mobile Übergabestation **US-100.1** kann schnell und einfach in ein bestehendes Versorgungssystem eingebunden werden. Sei es bei der Sanierung einer Unterstation in einer Überbauung oder als Anbindung zu einem bereits bestehenden Fernwärmenetz zur Sicherstellung einer nahtlosen Wärmegarantie der Baufachleute oder der Bewohner in der Bauphase.

Dank der integrierten digitalen Regelung kann die mobile Übergabestation die vollständige Wärmeversorgung mittels Nahwärme oder Fernwärme als Systemtrennung übernehmen. Mit einer Leistung von 100kW und einer geregelten Mischerguppe deckt sie viele Ansprüche in Sanierungsbereich ab. Die Kompakte Anlage ist mit den installierten Storz-Kupplungen und dem Zubehör von Krüger schnell und einfach installiert.

Technische Daten

Artikelnummer	VSE-060.1
Anlagenvolumen max.	220 m ²
Betriebsdruck Heizung max.	0,5-4,5 bar
Betriebsüberdruck max.	8 bar
Wassertemperatur Heizen	90 °C
Spannung	230 V
Frequenz	50 Hz
Stromaufnahme max.	5 A
Leistungsaufnahme max.	1,10 kW
Absicherung	10 A
Stecker	T12
Kabellänge	4,7 m
Schlauchlänge	2 × 2 m 1/2" Anschluss
Masse B × H × T	620 × 1 290 mm × 810 mm
Gewicht	56 kg
Schalldruckpegel 3m	55 dB(A)
Anschluss Heizen IN/OUT	¾ Zoll AG
Abscheidegrad gelöste Gase bis	90 %

Technische Daten

Artikelnummer	US-100.1
Heizleistung	100 kW
Primärseite Betriebsdruck max.	23 bar
Heizbetrieb primär max.	110 °C
Fördermenge primär max.	2,92 m ³ /h
Heizleistung sekundär max.	100 kW
Sekundärseite Betriebsdruck max.	3 bar
Heizbetrieb sekundär max.	85 °C
UWP Heizung Fördermenge max.	4,36 m ³ /h
UWP Heizung Förderhöhe max.	11 m
Volumen Ausdehnungsgefäß	bauseits
Spannung	230 V
Frequenz	50 Hz
Stromaufnahme max.	1,4 A
Stecker	T12
Masse B × H × T	1190 × 1450 mm × 770 mm
Gewicht	82 kg
Anschluss Heizen Vorlauf/Rücklauf primär	2 Zoll KA 66 Storz
Anschluss Heizen Vorlauf/Rücklauf sekundär	2 Zoll KA 66 Storz
Heben mit Kran	Ja
Einsatzbereich	Notheizung, Warmwasseraufbereitung