10.1 Frischwarmwasserstation

JFWS S HE

Einsatzbereich:

Die hygienische Frischwasserstation für Ein- und Mehrfamilienhäuser -Leistung bis 33 l/min*

JFWS M HE

Einsatzbereich:

Die hygienische Frischwasserstation für Ein- und Mehrfamilienhäuser -Leistung bis 46 l/min*

Vorteile auf einen Blick:

- kompakte Modulbauweise
- komplett, vormontiert für Anschluss an Speicherkreis und Trinkwasserkreis
- mit eingebautem Regler, vorverdrahtet
- inkl. ISOPACK EPP
- individuelle Zirkulationsbetriebsweisen



frisch. Während des Zapfvorganges wird warmes Heizungswasser aus dem Pufferspeicher durch den Wärmetauscher gepumpt. Im Wärmetauscher wird die Wärme dem Heizungswasser entzogen und gleichzeitig dem Trinkwasser zugeführt. Somit wird das Trinkwasser im Gegenstromprinzip auf die eingestellte Temperatur erwärmt. Die intelligente Regelung passt die Leistung der Ladepumpe dem aktuellen Bedarf an.

Die Einsatzmöglichkeit von kupfergelöteten Wärmeüberträgern ist zu überprüfen.

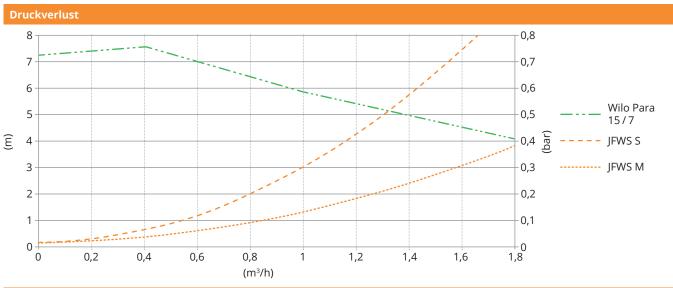
ArtNr.	Тур	Leistung l/min	H mm	B mm	T mm	Heizung bar	Trinkwasser bar	Gewicht kg
956001	JFWS S HE	max. 33	565	420	190	3	10	9,4
	Individualisierte Zirkulationsprofile einstellbar, MicroPlate(tm) Wärmetauscher							
956002	JFWS M HE	max. 46	565	420	190	3	10	10,5
	Individualisierte Zirkulationsprofile einstellbar, MicroPlate(tm) Wärmetauscher							
956003	JFWS L HE	max. 65	865	525	280	3	10	14
	Individualisierte Zirkulationsprofile einstellbar, MicroPlate(tm) Wärmetauscher							
956101	Speicheranschluss-Set JFWS S / M HE für 1100 - 1580 mm RP 1 1/2 Stutzen							
956102	Zirkulations-Set JFWS S / M mit HE Brauchwasserpumpe 15/7.0 RKC							
956103	Zirkulationspumpenset JFWS L inkl. HE Pumpe							
956004	JFWS S HE mit Volledelstahlplattenwärmetauscher							
956005	JFWS M HE mit Volledelstahlplattenwärmetauscher							

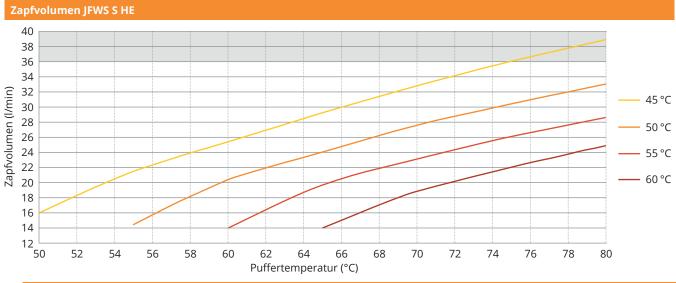


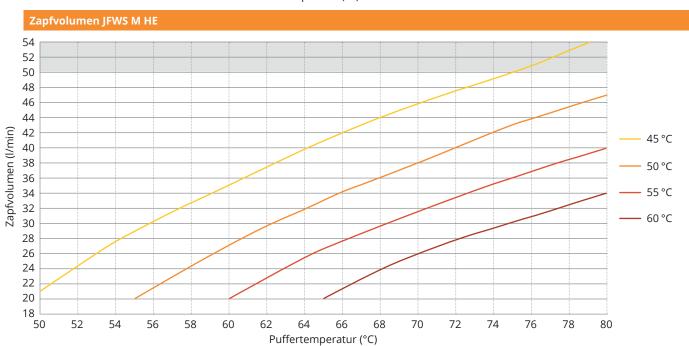
^{*}Erwärmung um 35 K bei VL 70 °C



10.2 Kennliniendiagramme JFWS S+M HE







10.3 Kennliniendiagramm JFWS L HE

