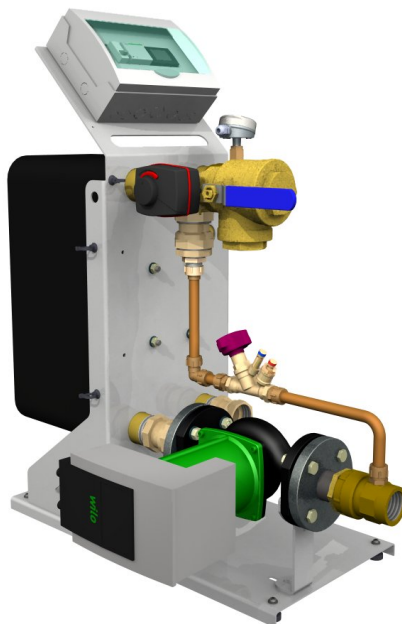


# Warmwasser-Lade- und -Erzeugungseinheit

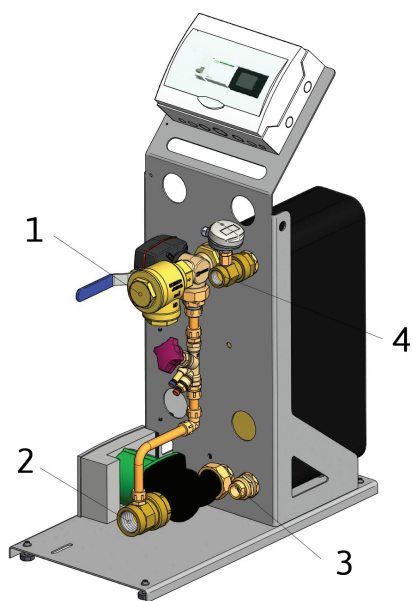
- Modelle 170, 300, 400 und 500 kW
- Für Standorte mit hohem Warmwasserverbrauch
- Zur Warmwassererwärmung und Erzeugung, hauptsächlich in Verbindung mit Wärmepumpen
- Stellen Sie sicher, dass genügend Brauchwasser vorhanden ist und dass das Wasser heiß genug ist
- 170 und 300 kW fertig montiert im Werk



Jäspi KVV PAK ist eine Warmwasser-Lade- und -Erzeugungseinheit. Jäspi KVV PAK ist hauptsächlich für den Einsatz in Verbindung mit den Wärmepumpen Jäspi und Jämä vorgesehen.

Wenn kein Warmwasserverbrauch vorhanden ist, lädt die Wärmepumpe Warmwasserenergie in die Speicher. Wenn Warmwasser verbraucht wird, geht die Energie der Wärmepumpe direkt zum Wärmetauscher.

Die Automatisierung ist bestrebt, das ausgehende Warmwasser immer auf der eingestellten Temperatur zu halten.



### Rohrverbindungen

- 1 Zufluß von einer Wärmepumpe 1 1/2"
- 2 Abfluß zur Wärmepumpe 1 1/2"
- 3 Kaltes Brauchwasser 1"
- 4 Warmes Brauchwasser 3/4"

Technische Daten Jäspi KVV PAK	170	300	400	500
Produktnummer	T000828	T000829	T000830	T000831
Gewicht	kg 60	65	80	95
Steuerventil FQ1	1 1/2" ET, kvs 16		2" ET, kvs 25	
Fluss primär/sekundär	l/s 1,8 / 0,85	3,0 / 1,5	3,8 / 2,0	4,7 / 2,5
Rohrgröße primär	DN50		DN65	
Lieferung	Werkseitig vormontiert geliefert		Die Montage erfolgt durch einen Sanitärinstallateur	

Lieferinhalt KVV PAK 400 und 500	
Plattenwärmetauscher LS1	1 pc.
Steuerventil FQ1	1 pc.
Steuerventilantrieb VS01	1 pc.
Umwälzpumpe GP50	1 pc.

Ersatzteile	170	300	400	500
Plattenwärmetauscher	V00813	V00814	V00815	V00816
Steuerventil	V00817	V00818	V00819	V00820
Steuerventilantrieb	V00821			
Umwälzpumpe	V00822	V00823	V00824	

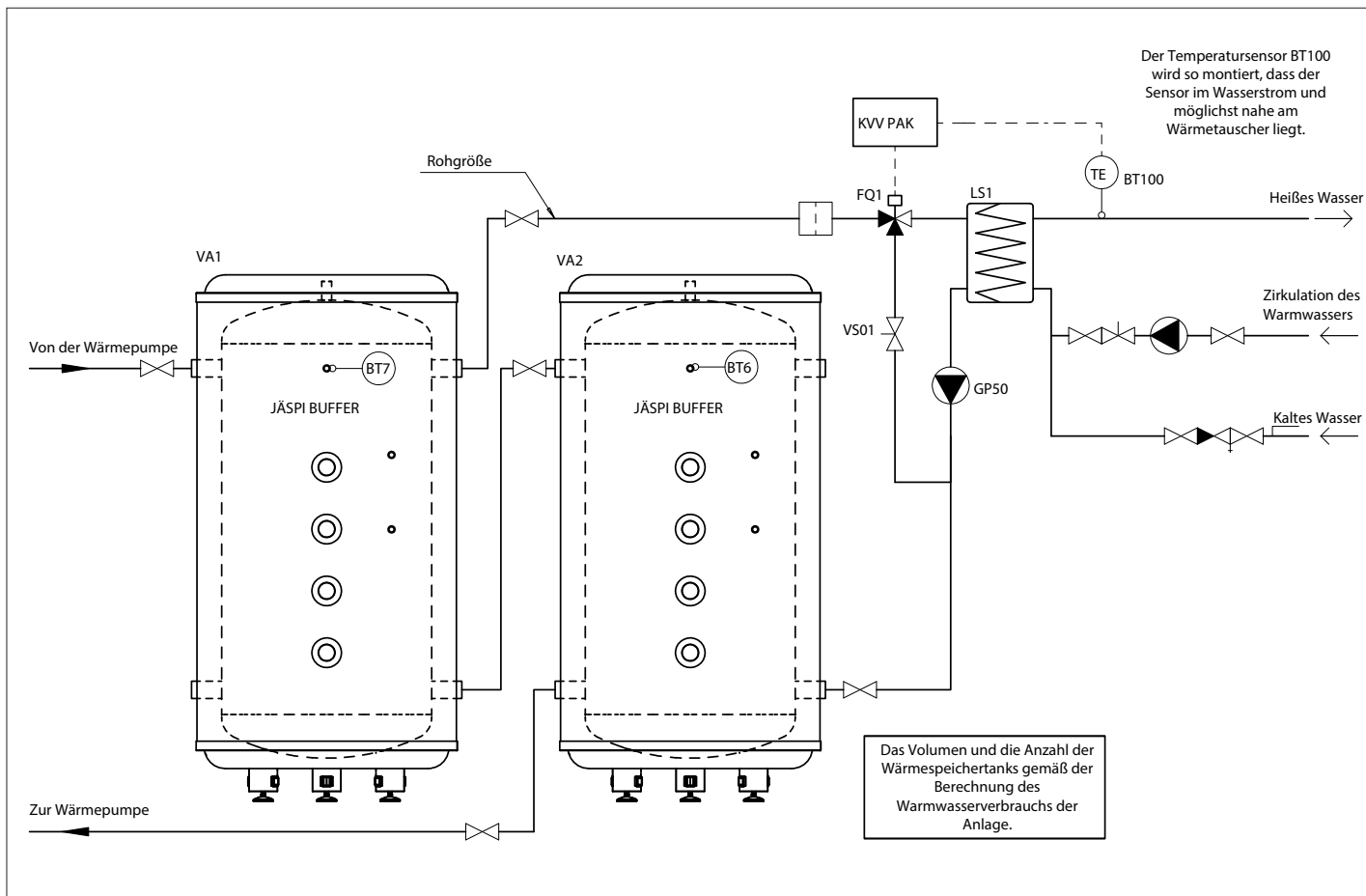
Weitere Informationen erhalten Sie von unserer Verkaufsabteilung.

# Jäspi KVV PAK

## Schaltplan L000627

### Teile des Anschlussplans

- FQ1 Steuerventil
- VS01 Steuerventilantrieb
- GP50 Umwälzpumpe
- LS1 Plattenwärmetauscher
- BT100 Temperatursensor



Modell	FQ1		LS1	Fluss		Rohrgröße Primär	VS01
	Größe	KVS		Primär	Zweitrangig		
KVV PAK 170	1 1/2" ET	16	1 1/4" ET	1,8 l/s	0,85 l/s	DN50	DN15
KVV PAK 300	1 1/2" ET	16	1 1/4" ET	3,0 l/s	1,5 l/s	DN50	DN15
KVV PAK 400	2" ET	25	2" ET	3,8 l/s	2,0 l/s	DN65	DN25
KVV PAK 500	2" ET	25	2" ET	4,7 l/s	2,5 l/s	DN65	DN25