

Zubehör für Multispeicher allSTOR VPS /3

Trinkwasserstation aquaFLOW exklusiv VPM 20/25/2 W bis VPM 40/45/2 W



Besondere Merkmale

- Hygienische Trinkwassererwärmung im Durchfluss
- Beleuchtetes Grafikdisplay
- Plug & Play Montage direkt am Multifunktionspeicher allSTOR exklusiv VPS/3 möglich oder als Wandaufbau
- Alternative Wandmontage möglich
- Betrieb auch ohne zusätzliches Regelgerät möglich
- Optionale Legionellenschutzfunktion zur Desinfektion
- Kaskade mit bis zu 4 Stationen

Ausstattung

- Plattenwärmetauscher aus Edelstahl
- Spezielle Plattenstruktur zur Vermeidung von Kalkablagerungen
- EPP Schalenwärmedämmung
- Integrierter Volumenstromsensor
- Hocheffizienz-Pumpe
- eBUS-Schnittstelle
- Zirkulationspumpe als Zubehör
- Wandkonsolen (auch für Kaskade; Bestell.-Nr. 0010014300 und/oder 0010014301 und/oder 0010013303)

Bezeichnung		VPM 20/25/2 W	VPM 30/35/2 W	VPM 40/45/2 W
Bestell-Nr.		0010014311	0010014312	0010014313
Technische Daten				
Warmwasserleistung bei 60°C Puffertemperatur max. Leistungskennzahl NL nach DIN 4708 Teil 3 (Wärmepumpe) ¹⁾	l/min	20 3	30 5	40 7
Nennleistung	kW	49	73	91
Warmwasserleistung bei 65°C max. Leistungskennzahl NL nach DIN 4708 Teil 3 (sonstige Heizgeräte) ¹⁾	l/min	25 4 ²⁾	35 7 ³⁾	45 9
Nennleistung	kW	60	85	105
Warmwassertemperatur	°C	40-75	40-75	40-75
Temperatur bei Legionellenprogramm	°C	70	70	70
Zul. Betriebsüberdruck heizungsseitig	bar	3	3	3
Zul. Betriebsüberdruck warmwasserseitig	bar	10	10	10
Restförderhöhe der Pumpe	mbar	150	100	150
Elektroanschluss		230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz
Max. elektr. Leistungsaufnahme Station	W	25...93	25...93	25...93
Max. elektr. Leistungsaufnahme Zirkulationspumpe (optional)	W	25	25	25
Vor- und Rücklaufanschluss Heizung		G 1	G 1	G 1
Kalt-/Warmwasseranschluss		G 3/4	G 3/4	G 3/4
Zirkulationsanschluss		G 1 1/4	G 1 1/4	G 1 1/4
Höhe	mm	750	750	750
Breite	mm	450	450	450
Tiefe	mm	350	350	350
Gewicht	kg	16	16	19

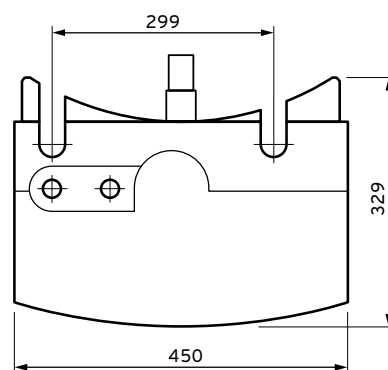
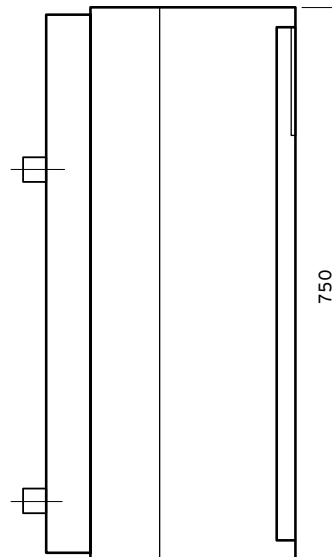
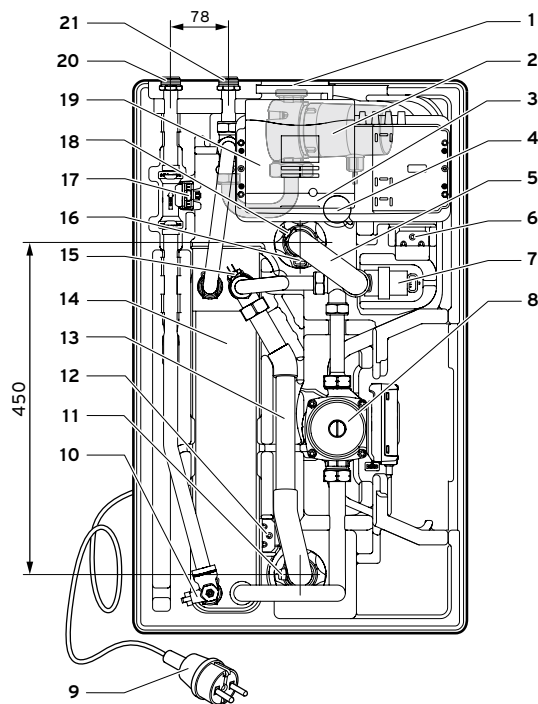
¹⁾ Bei einer Warmwassertemperatur von 45°C, Kaltwassertemperatur von 10°C und Speichertemperatur von 60°C

²⁾ Bei reserviertem Puffervolumen für Warmwasser von 150 Liter (VPS 500/3) und einer Heizkesselleistung von min. 23 kW

³⁾ Bei reserviertem Puffervolumen für Warmwasser von 260 Liter (VPS 800/3) und einer Heizkesselleistung von min. 18 kW

Zubehör für Multispeicher allSTOR VPS /3

Trinkwasserstation aquaFLOW exklusiv VPM 20/25/2 W bis VPM 40/45/2 W



- 1 Anschluss Zirkulationspumpe (optional)
- 2 Zirkulationspumpe
- 3 Blende
- 4 Kabeldurchführung
- 5 Vorlauf Pufferkreis
- 6 Halterung für Sicherungsschraube
- 7 Mischer
- 8 Umwälzpumpe Pufferkreis
- 9 Netzstecker
- 10 Warmwassertemperaturfühler
- 11 Absperrventil Rücklauf
- 12 Halterung für Sicherungsschraube
- 13 Rücklauf Pufferkreis
- 14 Plattenwärmetauscher
- 15 Rücklauf temperaturfühler Pufferkreis
- 16 Absperrventil Vorlauf
- 17 Durchflusssensor
- 18 Vorlauf temperaturfühler Pufferkreis
- 19 DIA
- 20 Warmwasseranschluss
- 21 Kaltwasseranschluss