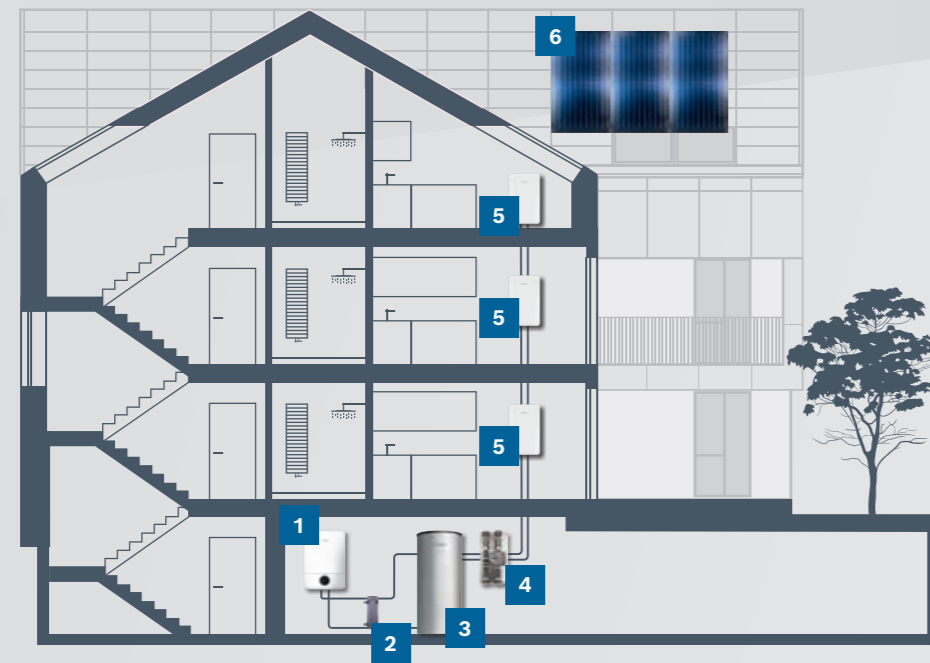


# Spitzentechnik für Komfort, Sicherheit und Hygiene

## Funktionsweise

- 1 Wärmeerzeuger
- 2 Hydraulische Weiche
- 3 (Solar-)Pufferspeicher
- 4 Netzpumpenmodul mit integrierter Hocheffizienzpumpe
- 5 Wärmeübergabestation
- 6 Solarthermie (optionale Einbindung)



Aufputzgehäuse



Unterputzgehäuse

## Info-Dienst

Telefon (0 1806) 337 333

aus dem deutschen Festnetz 0,20€/Gespräch,  
aus nationalen Mobilfunknetzen max. 0,60€/Gespräch

Bosch Thermotechnik GmbH  
Bosch Junkers Deutschland  
Postfach 1309  
73243 Wernau

[www.bosch-einfach-heizen.de](http://www.bosch-einfach-heizen.de)

8 737 710 058 (10.20) Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.



Einfach  
elektronisch regeln

Wohnungsstation

Flow 8000



## Einfach warmes Wasser – hygienisch aufbereitet

Dezentrale Wohnungsstationen sind ökonomisch und ökologisch eine sinnvolle Alternative. Die Wohnungsstation Flow 8000 ermöglicht Ihnen die optimale Wärmeverteilung in Etagenwohnungen von Mehrfamilienhäusern.

### Einfach komfortabel

Die Wärmeübergabestation Flow 8000 kombiniert anspruchsvollen Warmwasserkomfort mit einem einfach faszinierenden Design. Das Gerät ist elektronisch geregelt und liefert sofort warmes Wasser mit konstanter Temperatur, sobald die Nutzer den Hahn öffnen.

### Einfach effizient

Der Einsatz der Flow 8000 ist auch im Hinblick auf den Energieverbrauch sinnvoll. Das Gerät ist rundum isoliert und reduziert Wärmeverluste auf ein Minimum. Das zeigt: Auch mit dezentralen Lösungen können Sie in einem Mehrfamilienhaus mühelos Energie sparen.

### Einfach perfekt für Neubauten

Sie erhalten das Gerät auch in einer Variante mit Unterputzgehäuse. Das ermöglicht Ihnen, die Wärmeübergabestation für die Nutzer unsichtbar in der Wand zu installieren – für eine attraktive Optik ohne Geräteinstallationen.

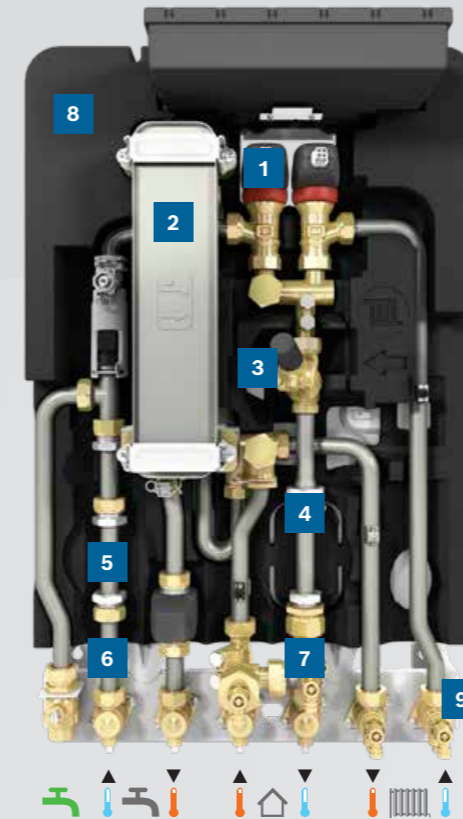
### Einfach modernisieren

Sie müssen die alten Wandthermen ersetzen? Dann sorgt die Flow 8000 mit Aufputzgehäuse für eine unkomplizierte und schnelle Modernisierung: Das Gerät nutzt die vorhandenen Anschlüsse für eine zeitgemäße Warmwasserversorgung.

## Für Systeme mit einem ungemischten Heizkreis

Innenansicht F8001 35/50 S/IS

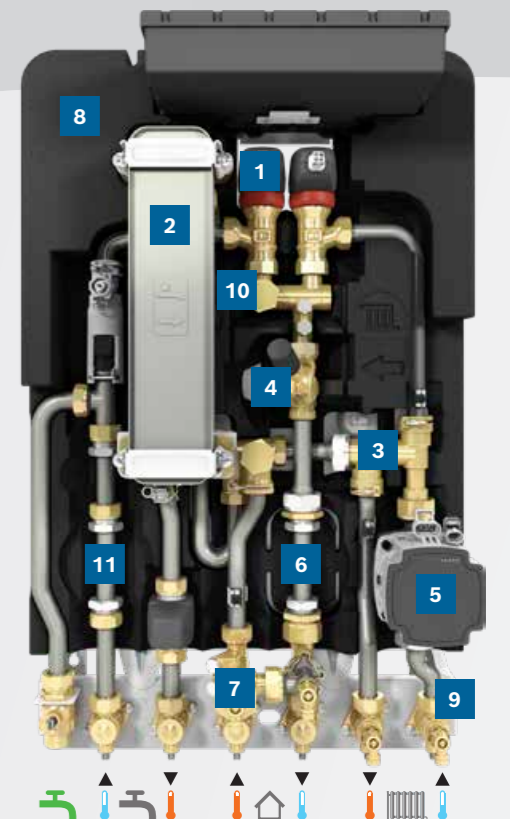
- 1 Elektrische Ventile für Heizung und Warmwasser
- 2 Platten-Wärmetauscher (edelstahlgelötet) für Warmwasser
- 3 Differenzdruckregler
- 4 Passstück für Wärmemengenzähler
- 5 Passstück für Kaltwasserzähler
- 6 Kaltwasseranschluss
- 7 Thermisches Bypassventil (Zubehör)
- 8 Isolierung (EPP)
- 9 Separate Montageanschlussplatte für optimierte Installation (Zubehör)



## Für Systeme mit einem gemischten Heizkreis

Innenansicht F8001 35/50 MS/IMS

- 1 Elektrische Ventile für Heizung und Warmwasser
- 2 Platten-Wärmetauscher (edelstahlgelötet) für Warmwasser
- 3 Gemischter Heizkreis über Einspritzschaltung
- 4 Differenzdruckregler
- 5 Heizkreispumpe
- 6 Passstück für Wärmemengenzähler
- 7 Thermisches Bypassventil (Zubehör)
- 8 Isolierung (EPP)
- 9 Separate Montageanschlussplatte für optimierte Installation (Zubehör)
- 10 Anschluss für Handtuchradiator
- 11 Passstück für Kaltwasserzähler



	Einheit	Flow 8000			
		Für ungemischte Heizkreise		Für gemischte Heizkreise	
		F8001 35 S/IS	F8001 50 S/IS	F8001 35 MS/IMS	F8001 50 MS/IMS
Max. Temperatur Primärkreis	°C	90	90	90	90
Max. Druckstufe	–	PN 10	PN 10	PN 10	PN 10
Max. Trinkwasserdruck	bar	10	10	10	10
Max. Heizleistung	kW	15	15	15	15
Wassermenge der integrierten Pumpe bei 200 mbar	l/h	–	–	1050	1050
Max. Heizwasser-Volumenstrom Primärkreis zur Warmwasserversorgung	l/h	1200	1300	1200	1300
Max. Warmwasserleistung 65/45/21°C	kW	34	50	34	50
Max. Warmwasserleistung 55/40/21°C	kW	29	43	29	43
Max. Warmwasservolumenstrom	l/ min	14	21	14	21
Warmwassertemperatur einstellbar	°C	40–60	40–60	40–60	40–60
Minimale Pufferspeichertemperatur für 42°C Warmwasser	°C	52	52	52	52
Max. Druckverlust Primärkreis	mbar	720	870	720	870
Minimaler Betriebsdruck Kaltwasser	bar	1,5	1,5	1,5	1,5
Anschluss Primärkreis VL/RL	Zoll	¾	¾	¾	¾
Anschluss Heizung VL/RL	Zoll	¾	¾	¾	¾
Anschluss Kalt- und Warmwasser	Zoll	¾	¾	¾	¾
Spannungsversorgung	V/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50
Wasserschutz	–	IP40	IP40	IP40	IP40

Aufputzgehäuse



Unterputzgehäuse kurz/lang



	Einheit	Flow 8000							
		F8001 35 S	F8001 35 IS	F8001 50 S	F8001 50 IS	F8001 35 MS	F8001 35 IMS	F8001 50 MS	F8001 50 IMS
Höhe	mm	700	629	700	629	700	629	700	629
Breite	mm	440	434	440	434	440	434	440	434
Tiefe	mm	270	190	270	190	270	190	270	190
Gewicht	kg	21	14	23	16	25	18	27	20