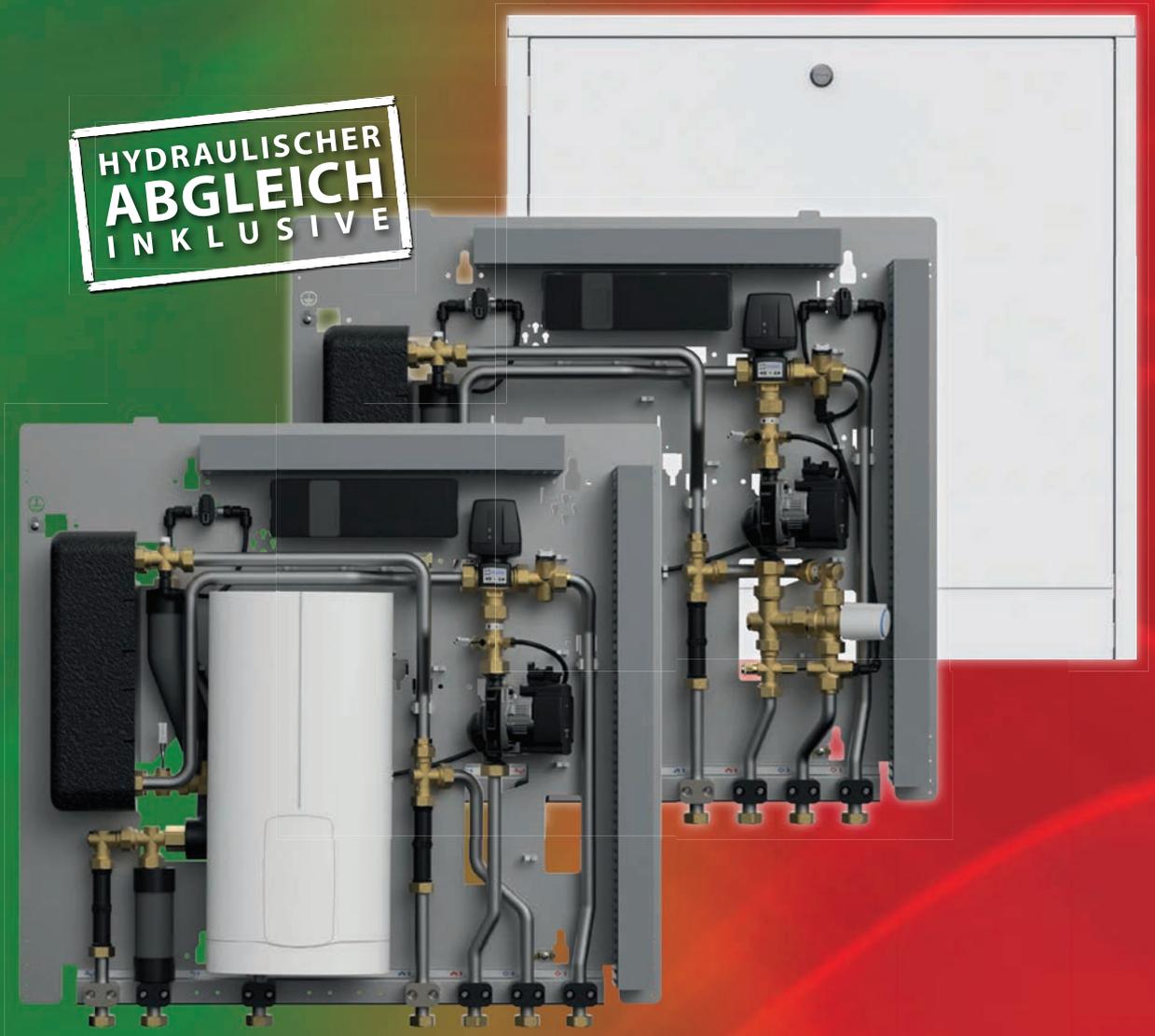




HYDRAULISCHER
ABGLEICH
INKLUSIVE



PAW-Wohnungsstationen HomeBloC® Digital

Gesamtkatalog 04/2025

Vollelektronische Wohnungsstationen - Effizienz neu definiert

Gültig in der EU.



Die innovative Lösung für

- effektive Leistung
- minimalen Planungsaufwand
- höchsten Wohnkomfort

HomeBloC® Digital



INVESTIEREN SIE
IN DIE
ZUKUNFT
DES WOHNENS
FÜR IHRE KUNDEN

Vorteile HomeBloC® Digital:



Energieoptimierter Betrieb

Modernste Technologie mit dem integrierten automatischen hydraulischen Abgleich – komplett ohne Druckverlust verursachende Bauteile sorgt das System für optimalen Betrieb



Minimaler Wartungsaufwand

Dank umfassender Datenverfügbarkeit (GLT-Anbindung) sind Wartungseinsätze extrem effizient. Predictive Maintenance kann mühelos realisiert werden.



Höchster Komfort

Das elektronisch abgestimmte System des HomeBloC® Digital sorgt für eine gleichmäßige Wärmeverteilung.



Bedarfsgerechter Verbrauch

Integrierter Abgleich des Fußbodenverteilers, keine Versorgungspumpe mit hohem Stromverbrauch erforderlich.



Höchste Kundenzufriedenheit

Die ständig weiterentwickelte & bewährte PAW Frischwasserregelung entwickelt für optimalen Komfort. Keine Wartezeiten durch intelligente Warmhaltung.



Minimaler Planungsaufwand

Adaptiv und selbst lernend, was die Planung erheblich erleichtert. Keine Strangabgleich-/Differenzdruckventile erforderlich!



Sparen Sie jetzt ganz komfortabel Energie!

Der PAW HomeBloC® Digital ist eine hocheffiziente, vollelektronisch geregelte Wohnungsübergabestation für die dezentrale Trinkwassererwärmung und Wärmeversorgung.

Die integrierte Differenzdruckregelung in Verbindung mit einer drehzahlgeregelten Pumpe erlaubt einen energetisch optimalen und hydraulisch abgeglichenen Betrieb. Druckverlustverursachende Bauteile, wie Differenzdruckregler sind nicht mehr erforderlich.

Die Trinkwassererwärmung erfolgt bedarfsgerecht im Hochleistungswärmetauscher in der Station. Die Temperatur wird gradgenau ausgeregelt. Die üppig ausgelegten Wärmetauscher ermöglichen den Betrieb mit einer äußerst geringen primären Vorlauftemperatur. Der HomeBloC® Digital eignet sich daher bestens für einen optimalen Betrieb mit einer Wärmepumpe.

Wie in den PAW-Frischwasserstationen, erfolgt die Trinkwassererwärmung nach dem Durchlauferhitzer-Prinzip. Es wird keine Energie im Trinkwasser gespeichert, wodurch eine schnelle, effiziente und vor allem hygienische Trinkwassererwärmung erreicht wird. Der eigens von PAW entwickelte, selbstlernende Regelalgorithmus sorgt für eine schnelle und gradgenaue Trinkwassererwärmung. Auch hier sind keine druckverlustverursachenden Bauteile erforderlich, wodurch hohe Schüttleistungen bis 25 l/min erreicht werden können.

Mit Hilfe von einstellbaren Zeitprogrammen und Betriebsarten (z. B. Urlaub, Party, etc.) ist ein sehr individueller und optimal angepasster Betrieb möglich.

Die Bedienung und Einstellung des Reglers erfolgt über eine oder mehrere Raumbedieneinheiten und/oder eine APP.

Die Raumbedieneinheit gibt es sowohl leitungsgebunden als auch als Funk-Version. Der Regler kann fünf unabhängige Zonen komfortabel ausregeln.

Zur einfachen Integration in eine Gebäudeleittechnik stehen bereits im Grundregler unterschiedliche Standardschnittstellen/Protokolle zur Verfügung. Bei entsprechender Parametrierung werden Stillstandsverluste minimiert, Aufheizzeiten verringert und somit das Energy-Performance-Level des Gebäudes positiv beeinflusst.

Alle Meldungen, Betriebszeiten, Parameter und Statistiken können abgerufen werden, so dass ein ggf. erforderlicher Wartungseinsatz vor Ort entsprechend vorbereitet werden kann. Auch Predictive Maintenance ist durch die vorliegenden Informationen möglich. Wärmemengen- und Kaltwasserzähler mit einer Baulänge von 110 mm können mühelos in die dafür vorgesehenen Einbaustrecken integriert werden.

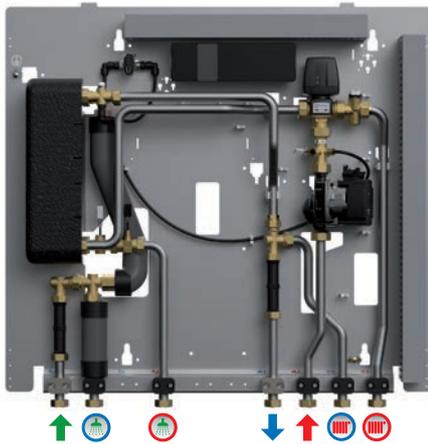
Der PAW HomeBloC® Digital wird in den drei Grundvarianten WR, WF und WRF-E angeboten, die sich hauptsächlich durch die Ausstattungsmerkmale der zu versorgenden Heizkreise unterscheidet. **WR** steht für Warmwasser und Radiatorkreis, **WF** für Warmwasser und Fußbodenkreis und **WRF-E** ist eine Kombination aus Warmwasser, Radiator- und Fußbodenkreis.

**Worauf warten Sie?
Fangen Sie jetzt an, Energie zu sparen,
ohne dabei auf den gewohnten Komfort
zu verzichten.**



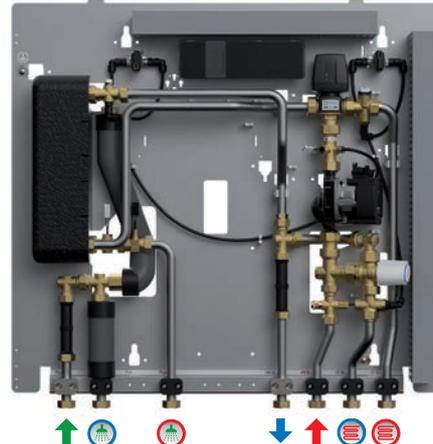
HomeBloC® Digital WR

- Trinkwasser-Erwärmer
- Radiatoranschluss



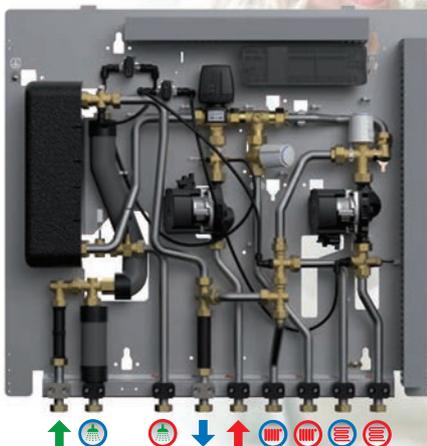
HomeBloC® Digital WF

- Trinkwasser-Erwärmer
- Anschluss Fußbodenverteiler



HomeBloC® Digital WRF-E

- Trinkwasser-Erwärmer
- Radiatoranschluss und Anschluss Fußbodenverteiler
- Einspritzschaltung



Varianten-Legende:

- W:** Warmwasserbereitung, bedarfsabhängig gesteuert, vollelektronisch gradgenau geregelt
- F:** vollelektronischer und differenzdruck-geregelter Anschluss für Fußboden-/Flächenheizkreise, inkl. Mischeinheit
- R:** vollelektronischer und differenzdruck-geregelter Radiatoranschluss

Anschluss-Legende:

- Kaltwasserzulauf**
- Trinkkaltwasser**
- Trinkwarmwasser**
- Wärmeerzeugung Rücklauf**
- Wärmeerzeugung Vorlauf**
- Radiatorkreis Rücklauf**
- Radiatorkreis Vorlauf**
- Fußbodenkreis Rücklauf**
- Fußbodenkreis Vorlauf**

Verbessern Sie die Effizienz Ihres Gesamtsystems zusätzlich – mit einer Trinkwasser- Nacherwärmung!

Der PAW HomeBloC® Digital mit Durchlauferhitzer (DLE) schaltet zusätzliche Potentiale zur Systemoptimierung frei.

Im Hochleistungswärmetauscher wird das Trinkwasser vorerwärmt und mit Hilfe des Durchlauferhitzers auf die gewünschte Auslauftemperatur gradgenau nacherhitzt. Der integrierte Durchlauferhitzer ermöglicht äußerst niedrige Heizungs-Vorlauftemperaturen, die für die Trinkwassererwärmung nicht ausreichend wären.

Mit dem Prinzip der Trinkwasser-Nacherwärmung durch den elektrischen Durchlauferhitzer ist ein ressourcenschonender Betrieb einer Wärmepumpe möglich. Es lassen sich optimierte COP-Werte erreichen.



HomeBloC® Digital **WF + DLE**

- Trinkwasser-Erwärmer
- Anschluss Fußbodenverteiler
- Durchlauferhitzer



Varianten-Legende:

- W:** Warmwasserbereitung, bedarfsabhängig gesteuert, vollelektronisch gradgenau geregelt
- F:** vollelektronischer und differenzdruck-geregelter, Anschluss für Fußboden-/ Flächenheizkreise, inkl. Mischeinheit
- DLE:** Durchlauferhitzer

Anschluss-Legende:

- Kaltwasserzulauf**
- Trinkkaltwasser**
- Trinkwarmwasser**
- Wärmeerzeugung Rücklauf**
- Wärmeerzeugung Vorlauf**
- Radiatorkreis Rücklauf**
- Radiatorkreis Vorlauf**
- Fußbodenkreis Rücklauf**
- Fußbodenkreis Vorlauf**

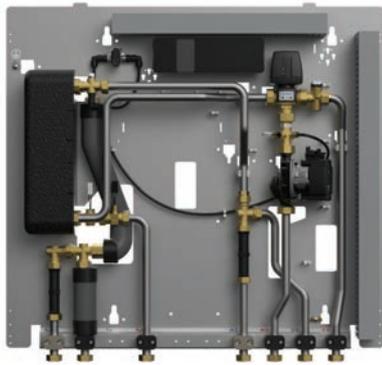
Abmessungen	
Alle Anschlüsse	¾" IG flachdichtend
Bautiefe	110 mm möglich, abhängig von der Ausstattung und den Anforderungen
Höhe / Breite	abhängig von der Ausstattung und den Anforderungen
Elektrischer Anschluss	Spannungsversorgung 230 V~, 50 Hz
Leistungsaufnahme Regler	5 W
Maximale Leistungsaufnahme	Ausstattungsspezifisch

Werkstoffe	
Grundplatte / Unterputzschrank	Stahlblech, verzinkt
Blendrahmen, Tür, Sockelblende	Standard: Stahlblech, pulverbeschichtet, weiß (RAL 9016), andere Farben oder Designs auf Wunsch möglich Optional: Kunststoff, durchgefärbt oder bedruckt
Kugelhähne, Armaturen: Trinkwasserkreis	Messing, zugelassen für Trinkwasser
Kugelhähne, Armaturen: Heizungskreis	Messing
Rohre	Edelstahl (1.4401), zugelassen für Trinkwasser
Dichtungen	Faserverbund / EPDM / Teflon
Wärmetauscher	Standard: Plattenwärmetauscher, Edelstahlplatten mit Kupfer verlötet Optional: beschichtet als Korrosionsschutz oder Ausführung in Volledelstahl, Dimensionierung gemäß Ihren Anforderungen

Betriebstemperatur	
Betriebsdruck: Trinkwasser	max. 10 bar
Betriebsdruck: Heizung	max. 3 bar
Betriebstemperatur: Trinkwasser	max. 60 °C
Betriebstemperatur: Heizung	max. 70 °C

Leistungen	
Schüttleistungen (10 -> 45 °C)	bis 25 l/min (entspr. 61 kW)
Heizleistung	bis 9 kW (bei $\Delta T = 10$ K)

Durchlauferhitzer	11 kW ermöglicht die Verringerung der kesselseitigen Vorlauf-Temperaturen oder die Erhöhung der Trinkwarmwasser-Leistung
--------------------------	--



Anwendungsbereich	für Wohnobjekte mit einem oder mehreren Radiatorkreisen	
Max. Betriebsdruck	Betriebsdruck: Trinkwasser	max. 10 bar
	Betriebsdruck: Heizung	max. 3 bar
Betriebstemperatur	Betriebstemperatur: Trinkwasser	max. 60 °C
	Betriebstemperatur: Heizung	max. 70 °C
Leistung	Schüttleistungen (10 ->45°C)	16 l/min; 20-25 l/min
	Heizleistung	bis 9 kW (bei ΔT = 10 K)
Ausstattung	Pumpe	Grundfos UPM4 15-75

Technische Daten

Anschlüsse

Trinkwasserversorgung	3 x ¾" IG (flach- und selbstdichtend)
Wärmeversorgung	2 x ¾" IG (flach- und selbstdichtend)
Heizkreisabgänge	2x ¾" IG (flach- und selbstdichtend)

Maße

Grundplatte Station	B = 670 mm, H = 750 mm, T = 105 mm; B = 806 mm, H = 758 mm, T = 150 mm
Unterputzschrank	B = 750 mm, H = 885 mm, T = 120 mm; B = 906 mm, H = 1.457 mm, T = 135-205 mm
Blendrahmen (Unterputzschrank)	B = 906 mm, H = 927 mm, T = 120-190 mm
Aufputzschrank	B = 880 mm, H = 973 mm, T = 130 mm
Gesamtmaße Schrank für Station + Fußbodenverteiler	B = 750 mm, H = 1.440 mm
Verstellbereich Sockelfuß	0 - 80 mm

Werkstoffe

Grundplatte/ Unterputzschrank	Stahlblech, verzinkt
Blendrahmen, Tür, Sockelblende	Stahlblech, pulverbeschichtet, weiß (RAL 9016)
Kugelhähne, Armaturen: Trinkwasserkreis	Messing, zugelassen für Trinkwasser
Kugelhähne, Armaturen: Heizungskreis	Messing, zugelassen für Trinkwasser
Rohre	Edelstahl (1.4401), zugel. für Trinkwasser
Dichtungen	Faserverbund / EPDM / Teflon
Wärmetauscher	Standard: Edelstahlplatten; Kupferlot weitere Ausführungen zum Wärmetauscher: siehe Bestelltabelle

PAW-HomeBloC® Digital WR - Radiatorkreis (ungemischt)

Wärmetauscher	Volumenstrombegrenzer*	Art.Nr.
50 Platten, Kupferlot	16 l/min	125437101
70 Platten, Kupferlot	20-25 l/min	125537101



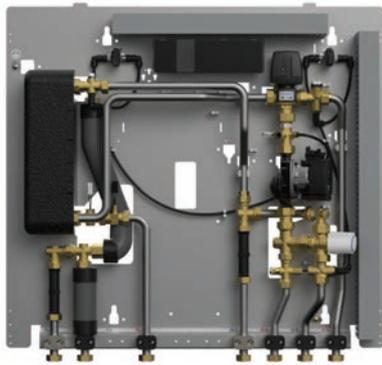
Anwendungsbereich	für Wohnobjekte mit einem oder mehreren Radiatorkreisen	
Max. Betriebsdruck	Betriebsdruck: Trinkwasser	max. 10 bar
	Betriebsdruck: Heizung	max. 3 bar
Betriebstemperatur	Betriebstemperatur: Trinkwasser	max. 60 °C
	Betriebstemperatur: Heizung	max. 70 °C
Leistung	Schüttleistungen (10 ->45°C)	16 l/min; 20-25 l/min
	Heizleistung	bis 9 kW (bei $\Delta T = 10 K$)
Ausstattung	Pumpe	Grundfos UPM4 15-75

Technische Daten

Anschlüsse		Maße	
Trinkwasserversorgung	3 x ¾" IG (flach- und selbstdichtend)	Grundplatte Station	B = 670 mm, H = 750 mm, T = 135 mm; B = 806 mm, H = 1.333 mm, T = 150 mm
Wärmeversorgung	2 x ¾" IG (flach- und selbstdichtend)	Unterputzschrank	B = 750 mm, H = 885 mm, T = 150 mm; B = 906 mm, H = 1.457 mm, T = 135-205 mm
Heizkreisabgänge	2x ¾" IG (flach- und selbstdichtend)	Blendrahmen (Unterputzschrank)	B = 906 mm, H = 927 mm, T = 120-190 mm
Werkstoffe		Aufputzschrank	B = 880 mm, H = 973 mm, T = 130 mm
Grundplatte/ Unterputzschrank	Stahlblech, verzinkt	Gesamtmaße Schrank für Station + Fußbodenverteiler	B = 750 mm, H = 1.440 mm
Blendrahmen, Tür, Sockelblende	Stahlblech, pulverbeschichtet, weiß (RAL 9016)	Verstellbereich Sockelfuß	0 - 80 mm
Kugelhähne, Armaturen: Trinkwasserkreis	Messing, zugelassen für Trinkwasser		
Kugelhähne, Armaturen: Heizungskreis	Messing, zugelassen für Trinkwasser		
Rohre	Edelstahl (1.4401), zugel. für Trinkwasser		
Dichtungen	Faserverbund / EPDM / Teflon		
Wärmetauscher	Standard: Edelstahlplatten; Kupferlot weitere Ausführungen zum Wärmetauscher: siehe Bestelltabelle		

PAW-HomeBloC® Digital WR + DLE - Radiatorkreis (ungemischt)

Wärmetauscher	Volumenstrombegrenzer*	Art.Nr.
50 Platten, Kupferlot	16 l/min	126417101
70 Platten, Kupferlot	20-25 l/min	126517101



Anwendungsbereich	für Wohnobjekte mit einem oder mehreren Fußbodenkreisen	
Max. Betriebsdruck	Betriebsdruck: Trinkwasser	max. 10 bar
	Betriebsdruck: Heizung	max. 3 bar
Betriebstemperatur	Betriebstemperatur: Trinkwasser	max. 60 °C
	Betriebstemperatur: Heizung	max. 70 °C
Leistung	Schüttleistungen (10 ->45°C)	16 l/min; 20-25 l/min
	Heizleistung	bis 9 kW (bei ΔT = 10 K)
Ausstattung	Pumpe	Grundfos UPM4 15-75

Technische Daten

Anschlüsse

Trinkwasserversorgung	3 x ¾" IG (flach- und selbstdichtend)
Wärmeversorgung	2 x ¾" IG (flach- und selbstdichtend)
Heizkreisabgänge	2x ¾" IG (flach- und selbstdichtend)

Maße

Grundplatte Station	B = 670 mm, H = 750 mm, T = 105 mm; B = 806 mm, H = 758 mm, T = 150 mm
Unterputzschrank	B = 750 mm, H = 885 mm, T = 120 mm; B = 906 mm, H = 1.457 mm, T = 135-205 mm
Blendrahmen (Unterputzschrank)	B = 906 mm, H = 1457 mm, T = 135-205 mm
Aufputzschrank	B = 880 mm, H = 1440 mm, T = 190 mm
Gesamtmaße Schrank für Station + Fußbodenverteiler	B = 750 mm, H = 1.440 mm
Verstellbereich Sockelfuß	0 - 80 mm

Werkstoffe

Grundplatte/ Unterputzschrank	Stahlblech, verzinkt
Blendrahmen, Tür, Sockelblende	Stahlblech, pulverbeschichtet, weiß (RAL 9016)
Kugelhähne, Armaturen: Trinkwasserkreis	Messing, zugelassen für Trinkwasser
Kugelhähne, Armaturen: Heizungskreis	Messing, zugelassen für Trinkwasser
Rohre	Edelstahl (1.4401), zugel. für Trinkwasser
Dichtungen	Faserverbund / EPDM / Teflon
Wärmetauscher	Standard: Edelstahlplatten; Kupferlot weitere Ausführungen zum Wärmetauscher: siehe Bestelltabelle

PAW-HomeBloC® Digital WF - Fußbodenkreis (gemischt)

Wärmetauscher	Volumenstrombegrenzer*	Art.Nr.
50 Platten, Kupferlot	16 l/min	125439101
70 Platten, Kupferlot	20-25 l/min	125539101



Anwendungsbereich		für Wohnobjekte mit einem oder mehreren Fußbodenkreisen	
Max. Betriebsdruck	Betriebsdruck: Trinkwasser		max. 10 bar
	Betriebsdruck: Heizung		max. 3 bar
Betriebstemperatur	Betriebstemperatur: Trinkwasser		max. 60 °C
	Betriebstemperatur: Heizung		max. 70 °C
Leistung	Schüttleistungen (10 ->45°C)		16 l/min; 20-25 l/min
	Heizleistung		bis 9 kW (bei ΔT = 10 K)
Ausstattung	Pumpe		Grundfos UPM4 15-75

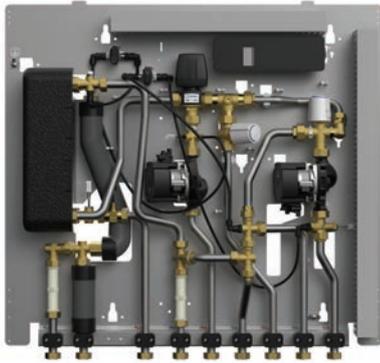
HomeBloC® Digital WF + DLE

Technische Daten

Anschlüsse		Maße	
Trinkwasserversorgung	3 x ¾" IG (flach- und selbstdichtend)	Grundplatte Station	B = 806 mm, H = 758 mm, T = 150 mm; B = 806 mm, H = 1.333 mm, T = 150 mm
Wärmeversorgung	2 x ¾" IG (flach- und selbstdichtend)	Unterputzschrank	B = 750 mm, H = 885 mm, T = 150 mm; B = 906 mm, H = 1.457 mm, T = 135-205 mm
Heizkreisabgänge	2x ¾" IG (flach- und selbstdichtend)	Blendrahmen (Unterputzschrank)	B = 906 mm, H = 1457 mm, T = 135-205 mm
Werkstoffe		Aufputzschrank	B = 880 mm, H = 1440 mm, T = 190 mm
Grundplatte/ Unterputzschrank	Stahlblech, verzinkt	Gesamtmaße Schrank für Station + Fußbodenverteiler	B = 750 mm, H = 1.440 mm
Blendrahmen, Tür, Sockelblende	Stahlblech, pulverbeschichtet, weiß (RAL 9016)	Verstellbereich Sockelfuß	0 - 80 mm
Kugelhähne, Armaturen: Trinkwasserkreis	Messing, zugelassen für Trinkwasser		
Kugelhähne, Armaturen: Heizungskreis	Messing, zugelassen für Trinkwasser		
Rohre	Edelstahl (1.4401), zugel. für Trinkwasser		
Dichtungen	Faserverbund / EPDM / Teflon		
Wärmetauscher	Standard: Edelstahlplatten; Kupferlot weitere Ausführungen zum Wärmetauscher: siehe Bestelltabelle		

PAW-HomeBloC® Digital WF + DLE - Fußbodenkreis (gemischt)

Wärmetauscher	Volumenstrombegrenzer*	Art.Nr.
50 Platten, Kupferlot	16 l/min	126419101
70 Platten, Kupferlot	20-25 l/min	126519101



Anwendungsbereich	für Wohnobjekte mit gleichzeitigem Betrieb von Radiator- und Fußbodenkreisen	
Max. Betriebsdruck	Betriebsdruck: Trinkwasser	max. 10 bar
	Betriebsdruck: Heizung	max. 3 bar
Betriebstemperatur	Betriebstemperatur: Trinkwasser	max. 60 °C
	Betriebstemperatur: Heizung	max. 70 °C
Leistung	Schüttleistungen (10 →45°C)	16 l/min; 20-25 l/min
	Heizleistung	bis 9 kW (bei ΔT = 10 K)
Ausstattung	Pumpe	Grundfos UPM4 15-75

Technische Daten

Anschlüsse		Maße	
Trinkwasserversorgung	3 x ¾" IG (flach- und selbstdichtend)	Grundplatte Station	B = 806 mm, H = 758 mm, T = 150 mm
Wärmeversorgung	2 x ¾" IG (flach- und selbstdichtend)	Unterputzschrank	B = 906 mm, H = 1.457 mm, T = 135-205 mm
Heizkreisabgänge	2x ¾" IG (flach- und selbstdichtend)	Blendrahmen (Unterputzschrank)	B = 906 mm, H = 1457 mm, T = 135-205 mm
Werkstoffe		Aufputzschrank	B = 880 mm, H = 1440 mm, T = 190 mm
Grundplatte/ Unterputzschrank	Stahlblech, verzinkt	Gesamtmaße Schrank für Station + Fußbodenverteiler	B = 750 mm, H = 1.440 mm
Blendrahmen, Tür, Sockelblende	Stahlblech, pulverbeschichtet, weiß (RAL 9016)	Verstellbereich Sockelfuß	0 - 80 mm
Kugelhähne, Armaturen: Trinkwasserkreis	Messing, zugelassen für Trinkwasser		
Kugelhähne, Armaturen: Heizungskreis	Messing, zugelassen für Trinkwasser		
Rohre	Edelstahl (1.4401), zugel. für Trinkwasser		
Dichtungen	Faserverbund / EPDM / Teflon		
Wärmetauscher	Standard: Edelstahlplatten; Kupferlot weitere Ausführungen zum Wärmetauscher: siehe Bestelltabelle		

PAW-HomeBloC® Digital WRF-E - Radiator- und Fußbodenkreis (gemischt + ungemischt)

Wärmetauscher	Volumenstrombegrenzer*	Art.Nr.
50 Platten, Kupferlot	16 l/min	125438102
70 Platten, Kupferlot	20-25 l/min	125538102



Anwendungsbereich	für Wohnobjekte mit gleichzeitigem Betrieb von Radiator- und Fußbodenkreisen	
Max. Betriebsdruck	Betriebsdruck: Trinkwasser	max. 10 bar
	Betriebsdruck: Heizung	max. 3 bar
Betriebstemperatur	Betriebstemperatur: Trinkwasser	max. 60 °C
	Betriebstemperatur: Heizung	max. 70 °C
Leistung	Schüttleistungen (10 ->45°C)	16 l/min; 20-25 l/min
	Heizleistung	bis 9 kW (bei ΔT = 10 K)
Ausstattung	Pumpe	Grundfos UPM4 15-75

Technische Daten

Anschlüsse

Trinkwasserversorgung	3 x ¾" IG (flach- und selbstdichtend)
Wärmeversorgung	2 x ¾" IG (flach- und selbstdichtend)
Heizkreisabgänge	2x ¾" IG (flach- und selbstdichtend)

Maße

Grundplatte Station	B = 670 mm, H = 1.340 mm, T = 135 mm; B = 806 mm, H = 1.333 mm, T = 150 mm
Unterputzschrank	B = 750 mm, H = 1.440 mm, T = 150 mm; B = 906 mm, H = 1.457 mm, T = 135-205 mm
Blendrahmen (Unterputzschrank)	B = 906 mm, H = 1457 mm, T = 135-205 mm
Aufputzschrank	B = 880 mm, H = 1440 mm, T = 190 mm
Gesamtmaße Schrank für Station + Fußbodenverteiler	B = 750 mm, H = 1.440 mm
Verstellbereich Sockelfuß	0 - 80 mm

Werkstoffe

Grundplatte/ Unterputzschrank	Stahlblech, verzinkt
Blendrahmen, Tür, Sockelblende	Stahlblech, pulverbeschichtet, weiß (RAL 9016)
Kugelhähne, Armaturen: Trinkwasserkreis	Messing, zugelassen für Trinkwasser
Kugelhähne, Armaturen: Heizungskreis	Messing, zugelassen für Trinkwasser
Rohre	Edelstahl (1.4401), zugel. für Trinkwasser
Dichtungen	Faserverbund / EPDM / Teflon
Wärmetauscher	Standard: Edelstahlplatten; Kupferlot weitere Ausführungen zum Wärmetauscher: siehe Bestelltabelle

PAW-HomeBloC® Digital WRF + DLE - Radiator- und Fußbodenkreis (gemischt + ungemischt)

Wärmetauscher	Volumenstrombegrenzer*	Art.Nr.
50 Platten, Kupferlot	16 l/min	126418101
70 Platten, Kupferlot	20-25 l/min	126518101



	7 Kugelhähne ohne Montageschiene	1280107101
	7 Kugelhähne mit Montageschiene Zum Absperren der Stränge bei Inbetriebnahme und Wartungsarbeiten. Farbliche Kennzeichnung zur einfacheren Zuordnung, DVGW zugelassen, anschlussseitig G 3/4" IG. Inklusive Abdeckkappen zur Vermeidung von Verunreinigung der Kugelhähne bis zur Montage der Station. Die Kugelhähne können mit oder ohne Montageschiene bestellt werden. Mit der Schiene werden die Kugelhähne schon vor der Montage der Station an der Wand befestigt. Dadurch können alle Leitungen installiert und das System abgedrückt werden – die Station kann sehr schnell und einfach installiert werden.	1280207201
	Fußbodenverteiler für HomeBloC® Digital für Typ WRF + DLE, 4-fach	1285004102
	Fußbodenverteiler für HomeBloC® Digital für Typ WRF + DLE, 5-fach	1285005102
	Fußbodenverteiler für HomeBloC® Digital für Typ WRF + DLE, 6-fach	1285006102
	Fußbodenverteiler für HomeBloC® Digital für Typ WRF + DLE, 7-fach	1285007102
	Fußbodenverteiler für HomeBloC® Digital für Typ WRF + DLE, 8-fach	1285008102
	Fußbodenverteiler für HomeBloC® Digital für Typ WRF + DLE, 9-fach	1285009102
	Fußbodenverteiler für HomeBloC® Digital für Typ WRF + DLE, 10-fach Mit Einspritzschaltung, erlaubt den Anschluss eines Fußbodenverteilers und eines Radiatorkreises. Einspritzschaltung komplett mit Pumpe, Einspritzventil und Temperatursensor. PAW Heizkreisverteiler für die Fußbodenheizung für gleichmäßige, komfortable Wärmeverteilung in der Wohnung. Komplett mit Kugelhahnschiene, Verrohrung und thermischen Antrieben ausgestattet, auf einer Halteplatte vormontiert zur einfachen und schnellen Montage in Auf- oder Unterputzschränken. Das Befüllen, Entleeren und Entlüften ist problemlos möglich. Der Komplettsatz ist mit Fußbodenverteiltern in den Ausführungen 4- bis 10-fach erhältlich. Anschlüsse: Kugelhähne: 3/4" IG / AG Fußbodenverteiler: 3/4" AG Eurokonus	1285010102
	Fußbodenverteiler, Komplettsatz für alle HomeBloC® Digital Typen, ausgenommen WRF + DLE, 4-fach	1285004103
	Fußbodenverteiler, Komplettsatz für alle HomeBloC® Digital Typen, ausgenommen WRF + DLE, 5-fach	1285005103
	Fußbodenverteiler, Komplettsatz für alle HomeBloC® Digital Typen, ausgenommen WRF + DLE, 6-fach	1285006103
	Fußbodenverteiler, Komplettsatz für alle HomeBloC® Digital Typen, ausgenommen WRF + DLE, 7-fach	1285007103
	Fußbodenverteiler, Komplettsatz für alle HomeBloC® Digital Typen, ausgenommen WRF + DLE, 8-fach	1285008103
	Fußbodenverteiler, Komplettsatz für alle HomeBloC® Digital Typen, ausgenommen WRF + DLE, 9-fach	1285009103
	Fußbodenverteiler, Komplettsatz für alle HomeBloC® Digital Typen, ausgenommen WRF + DLE, 10-fach PAW Heizkreisverteiler für die Fußbodenheizung für gleichmäßige, komfortable Wärmeverteilung in der Wohnung. Komplett mit Kugelhahnschiene, Verrohrung und thermischen Antrieben ausgestattet, auf einer Halteplatte vormontiert zur einfachen und schnellen Montage in Auf- oder Unterputzschränken. Das Befüllen, Entleeren und Entlüften ist problemlos möglich. Der Komplettsatz ist mit Fußbodenverteiltern in den Ausführungen 4- bis 10-fach erhältlich. Anschlüsse: Kugelhähne: 3/4" IG / AG Fußbodenverteiler: 3/4" AG Eurokonus	1285010103

	<p>Thermoelektrischer Stellantrieb NC, 230 V, mit Anschluss-Adapter für die Ventile der PAW-Einspritzschaltung</p> <p>Thermoelektrischer Stellantrieb NC, 230 V. Die Ansteuerung des Antriebs erfolgt durch einen 230 V Standard-Raumtemperaturregler mit Zwei-Punkt-Ausgang oder Pulsweiten-Modulation.</p>	<p>1288601105</p>
	<p>Unterputzschrank, kurz, für Stationen WR, WF, WRF-E, WR + DLE und WF + DLE, ohne Fußbodenverteiler</p> <p>geeignet für Stationen vom Typ WR, WF, WRF-E, WR + DLE und WF + DLE, ohne Fußbodenverteiler bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Einbau-Korpus aus verzinktem Stahlblech, Einbaumaße B = 856 mm x H = 898 mm x T = 109-179 mm, mit höhenverstellbaren Standfüßen (bis 160 mm verlängerbar) • Sockelblende und Blendrahmen aus verzinktem Stahlblech, weiß pulverbeschichtet (RAL9016), Blendrahmen B x H x T 906 x 927 x 120-190 mm • Tür zum Einhängen, mit Drehschloss, aus verzinktem Stahlblech, weiß pulverbeschichtet (RAL9016), mit Lüftungsschlitzen <p>Andere Farben oder Bedruckung auf Anfrage, Schloss austauschbar</p>	<p>1282002101</p>
	<p>Unterputzschrank, hoch, für Stationen UND Fußbodenverteiler</p> <p>geeignet für Stationen UND Fußbodenverteiler, auch mit Durchlauferhitzer bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Einbau-Korpus aus verzinktem Stahlblech, Einbaumaße B = 885 mm x H = 1.432 mm x T = 124-192 mm, mit höhenverstellbaren Standfüßen (bis 160 mm verlängerbar) • Sockelblende und Blendrahmen aus verzinktem Stahlblech, weiß pulverbeschichtet (RAL9016), Blendrahmen B x H x T 907 x 1.457 x 135-205 mm • Tür zum Einhängen, mit Drehschloss, aus verzinktem Stahlblech, weiß pulverbeschichtet (RAL9016), mit Lüftungsschlitzen <p>Andere Farben oder Bedruckung auf Anfrage, Schloss austauschbar</p>	<p>1282602101</p>
	<p>Aufputzschrank, kurz, für Stationen WR, WF und WRF-E, ohne Durchlauferhitzer</p> <p>geeignet für Stationen vom Typ WR, WF und WRF-E, ohne Fußbodenverteiler, ohne Durchlauferhitzer bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rahmen mit Sockelblende aus verzinktem Stahlblech, weiß pulverbeschichtet (RAL9016), Abmessungen: B = 880 mm x H = 973 mm x T = 130 mm • Tür zum Einhängen, mit Drehschloss, aus verzinktem Stahlblech, weiß pulverbeschichtet (RAL9016), mit Lüftungsschlitzen <p>Andere Farben oder Bedruckung auf Anfrage, Schloss austauschbar</p>	<p>1282102101</p>
	<p>Aufputzschrank, kurz, für Stationen WR + DLE und WF + DLE, ohne Fußbodenverteiler</p> <p>geeignet für Stationen vom Typ WR + DLE und WF + DLE, ohne Fußbodenverteiler bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rahmen mit Sockelblende aus verzinktem Stahlblech, weiß pulverbeschichtet (RAL9016), Abmessungen: B = 880 mm x H = 972 mm x T = 190 mm • Tür zum Einhängen, mit Drehschloss, aus verzinktem Stahlblech, weiß pulverbeschichtet (RAL9016), mit Lüftungsschlitzen <p>Andere Farben oder Bedruckung auf Anfrage, Schloss austauschbar</p>	<p>1282102102</p>
	<p>Aufputzschrank, hoch, für Stationen UND Fußbodenverteiler</p> <p>geeignet für Stationen UND Fußbodenverteiler, auch mit Durchlauferhitzer bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rahmen mit Sockelblende aus verzinktem Stahlblech, weiß pulverbeschichtet (RAL9016), Abmessungen: B = 880 mm x H = 1440 mm x T = 190 mm • Tür zum Einhängen, mit Drehschloss, aus verzinktem Stahlblech, weiß pulverbeschichtet (RAL9016), mit Lüftungsschlitzen <p>Andere Farben oder Bedruckung auf Anfrage, Schloss austauschbar</p>	<p>1282702101</p>



Ergänzungssatz Trinkwasser Zirkulation

Einschließlich Rohrsatz, Anschluss-Verschraubungen mit Kugelhahn und erforderlicher Sensorik. Erforderlich bei nachgeschalteten Warmwasser-Anschluss-Verrohrungen mit einem Inhalt von mehr als 3 Liter (gem. DIN 1988-200) bis zur entferntesten Zapfstelle oder bei erhöhtem Komfortbedarf.

Sorgt im Betrieb für sofort verfügbares erwärmtes Trinkwasser.

NUR GEEIGNET FÜR DIE TYPEN WR UND WF!

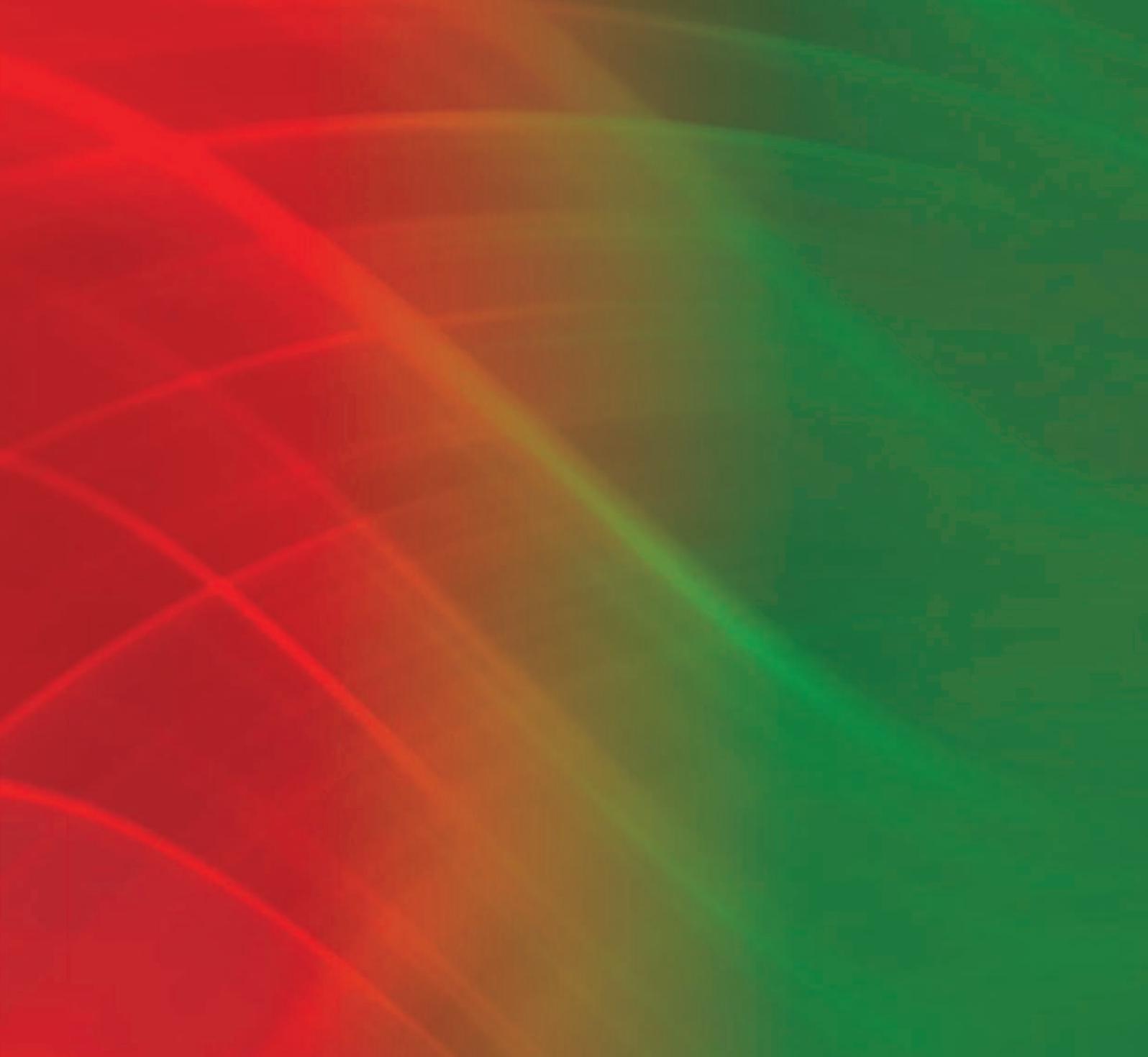
1280817101



Raumbedieneinheit

Zur Inbetriebnahme der Station und Einstellung der Warmwasser-Solltemperatur. Eine Raumbedieneinheit ist bereits im Lieferumfang der Stationen enthalten. Ergänzung von bis zu 4 weiteren Raumbedieneinheiten je Station (Regler) möglich.

13676100





PAW-Wohnungsstationen HomeBloC® Basic

Gesamtkatalog 04/2025

Dezentrale Warmwasserbereitung
und komfortable Wärmeversorgung

Gültig in der EU.



Wohnungsstationen für die dezentrale Warmwasserbereitung und komfortable Wärmeversorgung

Wählen Sie Ihre individuelle Station aus!

Wohnungsstationen - Vielseitigkeit mit System

- Für optimale Verteilung der Heizungswärme
- Gleichzeitige oder alleinige Bereitung von hygienischem Warmwasser und/oder Wärme nach Bedarf
- Verbrauchsgerechte Abrechnung jeder einzelnen Wohnung durch Einbau Ihrer Kaltwasser- und Wärmemengenzähler

Wohnungsstationen – flexibel und individuell

- Baukastensystem ermöglicht bedarfsgerechte Anpassung der Station
- Flexibilität bei Planung und Auslegung
- Auf Sie perfekt abgestimmte Wohnungsstation
- Perfekte Integration in Ihr Wohnambiente

Wohnungsstationen – einbauen und wohlfühlen

- Komplett vormontierte und druckgeprüfte Station Schnell und ohne großen Aufwand zu montieren
- Geringere Kosten durch schnelle und fehlerfreie Montage auf der Baustelle



Besonderheiten Wohnungsstationen:

- ✓ optimale Energieausnutzung durch großzügige Wärmetauscher
- ✓ für Niedertemperatur-Systeme z.B. Wärmepumpen
- ✓ großer Zapfvolumenstrom
- ✓ geringe Druckverluste
- ✓ vormontierte und druckgeprüfte Einheit
- ✓ Bautiefe (110 mm) ideal geeignet für die Montage in Zwischenwänden
- ✓ komplett ausgerüstet zum Anschluss der Messtechnik
- ✓ komfortable und schnelle Montage
- ✓ einsetzbar bei Neubau und Sanierungen
- ✓ individuelle Anpassungen an Ihre Anforderungen möglich
- ✓ optimal in Kombination mit dem PAW-HeatBloC® MCom

**komfortabel
kompakt**



Weitere Informationen finden Sie auf
www.paw.eu

Oder scannen Sie den Code!



PAW-Wohnungsstationen HomeBloC® Basic – Variantenvielfalt ganz nach Ihrem Bedarf

Der PAW-HomeBloC® Basic wird in den **drei Grundvarianten WR, WF und WRF** angeboten, die sich hauptsächlich durch die Ausstattungsmerkmale der zu versorgenden Heizkreise unterscheiden. **WR** steht für Warmwasser und Radiatorkreis, **WF** für Warmwasser und Fußbodenkreis und **WRF** ist eine Kombination aus Warmwasser, Radiator- und Fußbodenkreis. Ein entsprechendes Symbol finden Sie bei den einzelnen Varianten und in der Legende (s. u.).

Die Regelung bei allen Stationen ist hydromechanisch-thermisch und erfolgt mit Hilfe eines Proportionalmengenreglers. Die Trinkwassertemperatur kann mittels eines Brauchwassermischers auf eine vom Anwender definierte Temperatur begrenzt werden. Alle Modelle können durch die Varianz des Wärmetauschers sowohl an die Heiz- als auch an die Schüttleistung angepasst werden.



HomeBloC® Basic WR: Radiatorkreis (ungemischt)

Der HomeBloC® Basic in der Variante **WR** ist darauf ausgelegt, dass ein ungemischter Kreis bedient werden kann.

Die Temperatur der Vorlaufleitung wird von der Versorgung (gemischter Heizkreis im Keller) auf das gewünschte Niveau gebracht und dann direkt in den Kreis des HomeBloC®s Basic gefördert.

Diese Temperatur kann direkt für die Raumwärme genutzt werden, sie muss in der Wohnungsstation nicht noch einmal "heruntergemischt" werden. Um Pfeifgeräusche und hydraulische Probleme zu vermeiden, ist ein Differenzdruckventil verbaut.

Anwendungsbeispiel:

Ein Wohnobjekt verfügt über einen oder mehrere Radiatorenkreise. Hierfür ist der HomeBloC® Basic in der Variante **WR** perfekt geeignet.

Die Vorlauftemperatur kann direkt vom Radiator an den Raum abgegeben werden.

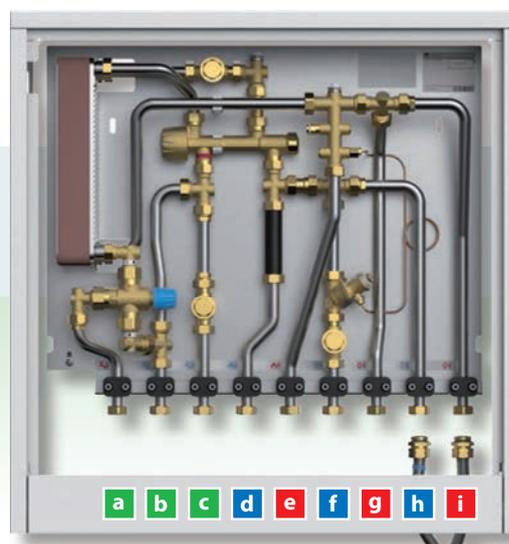
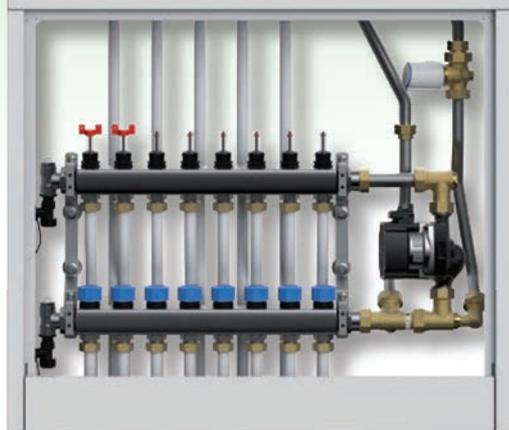
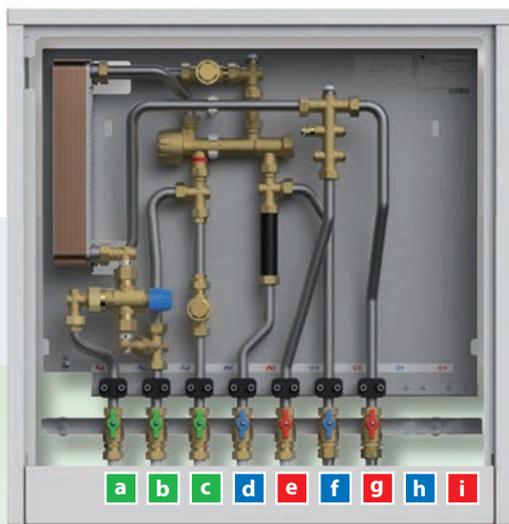
Unzulässige Differenzdrücke für die Thermostatventile können einfach mit Hilfe des Differenzdruckventils gedrosselt werden.

Anschlussbeispiel Komplettausstattung:

-  **a** Trinkwarmwasser
-  **b** Trinkkaltwasser
-  **c** Kaltwasserzulauf
-  **d** Heizwasser Rücklauf
-  **e** Heizwasser Vorlauf
-  **f** Radiatorkreis Rücklauf
-  **g** Radiatorkreis Vorlauf
-  **h** Fußbodenkreis Rücklauf (opt.)
-  **i** Fußbodenkreis Vorlauf (opt.)

Legende:

-   **WR:** Warmwasser + Radiatorkreis
-   **WF:** Warmwasser + Fußbodenkreis
-    **WRF:** Warmwasser + Radiator- und Fußbodenkreis



HomeBloC® Basic WF: Fußbodenkreis (gemischt)

Der HomeBloC® Basic in der Variante **WF** ist darauf ausgelegt, dass ein gemischter Kreis bedient werden kann.

Die Temperatur der Vorlaufleitung wird von der Versorgung (gemischter oder ungemischter Heizkreis im Keller) zum HomeBloC® Basic gefördert. Hier wird die Temperatur mit Hilfe einer Einspritzschaltung heruntergemischt. Diese Temperatur wird an den Fußbodenkreis weitergegeben.

Die Einspritzschaltung können Sie separat dazu bestellen.

Anwendungsbeispiel:

Ein Wohnobjekt verfügt über einen oder mehrere Fußbodenkreise. Hierfür ist der HomeBloC® Basic in der Variante **WF** perfekt geeignet.

Die Vorlauftemperatur kann mit Hilfe der Einspritzschaltung genau auf das Temperaturniveau gemischt werden, das für die Fußbodenheizung notwendig ist. Diese Temperatur wird über einen Fußbodenverteiler an die einzelnen Räume weitergegeben.



HomeBloC® Basic WRF: Radiator- und Fußbodenkreis (gemischt + ungemischt)

Der HomeBloC® Basic in der Variante **WRF** vereint beide Heizkreise der Varianten WR und WF.

Hier können Radiatorkreise und Fußbodenkreise gleichzeitig betrieben werden. Somit sind beide Funktionalitäten in einem Modell vereint.



Anwendungsbereich	für Wohnobjekte mit einem oder mehreren Radiatorkreisen	
Max. Betriebsdruck	Betriebsdruck: Trinkwasser	max. 10 bar
	Betriebsdruck: Heizung	max. 2,5 bar
Betriebstemperatur	Betriebstemperatur: Trinkwasser	max. 65 °C
	Betriebstemperatur: Heizung	max. 85 °C
Leistung	Schüttleistungen (10 ->45°C)	12 l/min (≙ 30 kW); 16 l/min (≙ 40 kW); 20 l/min (≙ 49 kW)
	Heizleistung	8,5 kW (bei ΔT = 15 K)

Technische Daten

Anschlüsse

Trinkwasserversorgung	3 x ¾" IG (flach- und selbstdichtend)
Wärmeversorgung	2 x ¾" IG (flach- und selbstdichtend)
Heizkreisabgänge	2x ¾" IG (flach- und selbstdichtend)

Werkstoffe

Grundplatte/ Unterputzschrank	Stahlblech, verzinkt
Blendrahmen, Tür, Sockelblende	Stahlblech, pulverbeschichtet, weiß (RAL 9016)
Kugelhähne, Armaturen: Trinkwasserkreis	Messing, zugelassen für Trinkwasser
Kugelhähne, Armaturen: Heizungskreis	Messing, zugelassen für Trinkwasser
Rohre	Edelstahl (1.4401), zugel. für Trinkwasser
Dichtungen	Faserverbund / EPDM / Teflon
Wärmetauscher	Standard: Edelstahlplatten; Kupferlot weitere Ausführungen zum Wärmetauscher: siehe Bestelltabelle

Maße

Grundplatte Station	B = 660 mm, H = 555 mm, T = 100 mm
Unterputzschrank	B = 750 mm, H = 685 mm, T = 10 mm
Blendrahmen (Unterputzschrank)	B = 750 mm, H = 555 mm, T = 110 mm
Aufputzschrank	B = 750 mm, H = 555 mm, T = 150 mm
Gesamtmaße Schrank für Station + Fußbodenverteiler	B = 750 mm, H = 1.436 mm
Verstellbereich Sockelfuß	0 - 80 mm

PAW-HomeBloC® Basic WR - Radiatorkreis (ungemischt)

Wärmetauscher	Volumenstrombegrenzer*	Art.Nr.
24 Platten, Kupferlot	12 l/min	120317101
24 Platten, beschichtet	12 l/min	120347101
32 Platten, Kupferlot	16 l/min	120427101
32 Platten, beschichtet	16 l/min	120457101
50 Platten, Kupferlot	20 l/min	120537101
50 Platten, Volledelstahl	20 l/min	120567101



Anwendungsbereich	für Wohnobjekte mit einem oder mehreren Fußbodenkreisen	
Max. Betriebsdruck	Betriebsdruck: Trinkwasser	max. 10 bar
	Betriebsdruck: Heizung	max. 2,5 bar
Betriebstemperatur	Betriebstemperatur: Heizung	max. 85 °C
	Betriebstemperatur: Trinkwasser	max. 65 °C
Leistung	Schüttleistungen (10 ->45°C)	12 l/min (≅ 30 kW); 16 l/min (≅ 40 kW); 20 l/min (≅ 49 kW)
	Heizleistung	8,5 kW (bei ΔT = 15 K)

Technische Daten

Anschlüsse

Trinkwasserversorgung	3 x ¾" IG (flach- und selbstdichtend)
Wärmeversorgung	2 x ¾" IG (flach- und selbstdichtend)
Heizkreisabgänge	2x ¾" IG (flach- und selbstdichtend)

Werkstoffe

Grundplatte/ Unterputzschrank	Stahlblech, verzinkt
Blendrahmen, Tür, Sockelblende	Stahlblech, pulverbeschichtet, weiß (RAL 9016)
Kugelhähne, Armaturen: Trinkwasserkreis	Messing, zugelassen für Trinkwasser
Kugelhähne, Armaturen: Heizungskreis	Messing, zugelassen für Trinkwasser
Rohre	Edelstahl (1.4401), zugel. für Trinkwasser
Dichtungen	Faserverbund / EPDM / Teflon
Wärmetauscher	Standard: Edelstahlplatten; Kupferlot weitere Ausführungen zum Wärmetauscher: siehe Bestelltabelle

Maße

Grundplatte Station	B = 660 mm, H = 555 mm, T = 100 mm
Unterputzschrank	B = 750 mm, H = 685 mm, T = 10 mm
Blendrahmen (Unterputzschrank)	B = 750 mm, H = 555 mm, T = 110 mm
Aufputzschrank	B = 750 mm, H = 555 mm, T = 150 mm
Gesamtmaße Schrank für Station + Fußbodenverteiler	B = 750 mm, H = 1.436 mm
Verstellbereich Sockelfuß	0 - 80 mm

PAW-HomeBloC® Basic WF - Fußbodenkreis (gemischt)

Wärmetauscher	Volumenstrombegrenzer*	Art.Nr.
24 Platten, Kupferlot	12 l/min	120319101
24 Platten, beschichtet	12 l/min	120349101
32 Platten, Kupferlot	16 l/min	120429101
32 Platten, beschichtet	16 l/min	120459101
50 Platten, Kupferlot	20 l/min	120539101
50 Platten, Volledelstahl	20 l/min	120569101

Einspritzschaltung für den Fußbodenkreis

1285501102

Anschlüsse: 2x 1" IG x 2x ¾" AG, GF UPM3 Auto L 15-70, zwingend erforderlich für den Fußbodenverteiler



Anwendungsbereich	für Wohnobjekte mit gleichzeitigem Betrieb von Radiator- und Fußbodenkreisen	
Max. Betriebsdruck	Betriebsdruck: Trinkwasser	max. 10 bar
	Betriebsdruck: Heizung	max. 2,5 bar
Betriebstemperatur	Betriebstemperatur: Heizung	max. 85 °C
	Betriebstemperatur: Trinkwasser	max. 65 °C
Leistung	Schüttleistungen (10 →45°C)	12 l/min (≙ 30 kW); 16 l/min (≙ 40 kW); 20 l/min (≙ 49 kW)
	Heizleistung	8,5 kW (bei ΔT = 15 K)

Technische Daten

Anschlüsse

Trinkwasserversorgung	3 x ¾" IG (flach- und selbstdichtend)
Wärmeversorgung	2 x ¾" IG (flach- und selbstdichtend)
Heizkreisabgänge	2x ¾" IG (flach- und selbstdichtend)

Werkstoffe

Grundplatte/ Unterputzschrank	Stahlblech, verzinkt
Blendrahmen, Tür, Sockelblende	Stahlblech, pulverbeschichtet, weiß (RAL 9016)
Kugelhähne, Armaturen: Trinkwasserkreis	Messing, zugelassen für Trinkwasser
Kugelhähne, Armaturen: Heizungskreis	Messing, zugelassen für Trinkwasser
Rohre	Edelstahl (1.4401), zugel. für Trinkwasser
Dichtungen	Faserverbund / EPDM / Teflon
Wärmetauscher	Standard: Edelstahlplatten; Kupferlot weitere Ausführungen zum Wärmetauscher: siehe Bestelltabelle

Maße

Grundplatte Station	B = 660 mm, H = 555 mm, T = 100 mm
Unterputzschrank	B = 750 mm, H = 685 mm, T = 10 mm
Blendrahmen (Unterputzschrank)	B = 750 mm, H = 555 mm, T = 110 mm
Aufputzschrank	B = 750 mm, H = 555 mm, T = 150 mm
Gesamtmaße Schrank für Station + Fußbodenverteiler	B = 750 mm, H = 1.436 mm
Verstellbereich Sockelfuß	0 - 80 mm

PAW-HomeBloC® Basic WRF - Radiator- und Fußbodenkreis (gemischt + ungemischt)

Wärmetauscher	Volumenstrombegrenzer*	Art.Nr.
24 Platten, Kupferlot	12 l/min	120318101
24 Platten, beschichtet	12 l/min	120348101
32 Platten, Kupferlot	16 l/min	120428101
32 Platten, beschichtet	16 l/min	120458101
50 Platten, Kupferlot	20 l/min	120538101
50 Platten, Volledelstahl	20 l/min	120568101

Einspritzschaltung für den Fußbodenkreis

1285501102

Anschlüsse: 2x 1" IG x 2x ¾" AG, GF UPM3 Auto L 15-70, zwingend erforderlich für den Fußbodenverteiler

	7 Kugelhähne ohne Montageschiene	1280107101
	9 Kugelhähne ohne Montageschiene	1280109101
	7 Kugelhähne mit Montageschiene	1280207101
	9 Kugelhähne mit Montageschiene	1280209101
	Fußbodenverteiler 2-fach	1285002101
	Fußbodenverteiler 3-fach	1285003101
	Fußbodenverteiler 4-fach	1285004101
	Fußbodenverteiler 5-fach	1285005101
	Fußbodenverteiler 6-fach	1285006101
	Fußbodenverteiler 7-fach	1285007101
	Fußbodenverteiler 8-fach	1285008101
	Thermische Warmhaltung	1280301102
	<p>Durch die Thermische Warmhaltung wird ein höherer Warmwasserkomfort im Sommerbetrieb (kein Heizbetrieb) erreicht. Durch den Bypass zwischen Heizungsvor- und rücklauf wird der Strang zum HomeBloC® Basic warmgehalten, sodass schnell heißes Trink-Warmwasser bereitgestellt werden kann.</p>	
	Druckabhängige Warmhaltung	1280303101
	<p>Druckabhängige Warmhaltung für die Montage im HomeBloC® für einen höheren Wasserkomfort im Sommerbetrieb</p> <p>Rohrsatz ¾" Überwurfmutter Überströmventil 350 mbar Polyamidschlauch 6 mm, bis 6,5 bar</p>	
	Thermostatkopf für Fußbodenkreis	1288602101
	<p>Thermostatkopf mit Tauchfühler, zur Montage mit PAW Einspritzschaltungen für Fußbodenverteiler, Konstant-Temperatur-Regelung 10 °C – 40 °C ohne Hilfsenergie</p>	



	<p>Einspritzschaltung für Fußbodenkreis</p> <p>Zur Regelung der Vorlauftemperatur und für eine sichere Versorgung und Wärmeverteilung in den (Fußboden-) Heizungskreisen. Bei den Varianten WF und WRF ist diese Einspritzschaltung zwingend erforderlich für den Fußbodenverteiler.</p>	<p>1285501102</p>
	<p>Einspritzschaltung für Fußbodenkreis</p> <p>Zur Regelung der Vorlauftemperatur und für eine sichere Versorgung und Wärmeverteilung in den (Fußboden-) Heizungskreisen. Bei den Varianten WF und WRF ist diese Einspritzschaltung zwingend erforderlich für den Fußbodenverteiler.</p>	<p>1285501201</p>
	<p>Einspritzschaltung für Fußbodenkreis</p> <p>Zur Regelung der Vorlauftemperatur und für eine sichere Versorgung und Wärmeverteilung in den (Fußboden-) Heizungskreisen. Bei den Varianten WF und WRF ist diese Einspritzschaltung zwingend erforderlich für den Fußbodenverteiler.</p>	<p>1285501301</p>
	<p>Regler Alpha Basis STD Plus</p>	<p>13526001</p>
	<p>Regler Alpha Basis Komfort</p> <p>Anschlusseinheit für Einzelraumregelungen von Heiz- und Kühlsystemen in Verbindung mit Flächentemperierung. Spannungsversorgung der Komponenten erfolgt direkt über den Regler; minimierter Verdrahtungsaufwand.</p> <p>Regler Alpha Basis STD Plus: Für den Anschluss von bis zu 6 Raum-Bedieneinheiten und bis zu 15 Stellantrieben mit 230 V~ Betriebsspannung vorgesehen. Regler Alpha Basis Komfort: Für den Anschluss von bis zu 10 Raum-Bedieneinheiten und bis zu 18 Stellantrieben mit 230 V~ Betriebsspannung vorgesehen.</p>	<p>13536001</p>
	<p>Thermoelektrischer Stellantrieb NC, 230 V, mit Anschluss-Adapter für die Ventile der PAW-Einspritzschaltung</p> <p>Thermoelektrischer Stellantrieb NC, 230 V. Die Ansteuerung des Antriebs erfolgt durch einen 230 V Standard-Raumtemperaturregler mit Zwei-Punkt-Ausgang oder Pulsweiten-Modulation.</p>	<p>1288601105</p>
	<p>Unterputzschrank Station</p>	<p>1282001101</p>
	<p>Aufputzschrank Station</p> <p>Zur Montage der Station, pulverbeschichtet in RAL 9016, Drehschloss zum Öffnen der Tür.</p> <p>Variante Unterputzschrank mit Bautiefe 110 mm, höhenverstellbar, ideal für Zwischenwände. Variante Aufputzschrank mit Bautiefe 150 mm, ebenfalls höhenverstellbar.</p> <p>Isolierung auf Anfrage.</p>	<p>1282101101</p>

	<p>Unterputzschrank Fußbodenverteiler</p>	<p>1282601101</p>
	<p>Aufputzschrank Fußbodenverteiler</p> <p>Zur Montage des Fußbodenverteilers, pulverbeschichtet in RAL 9016, Drehschloss zum Öffnen der Tür.</p> <p>Variante Unterputzschrank mit Bautiefe 110 mm, höhenverstellbar, ideal für Zwischenwände. Variante Aufputzschrank mit Bautiefe 150 mm, ebenfalls höhenverstellbar.</p> <p>Isolierung auf Anfrage.</p>	<p>1286101101</p>