



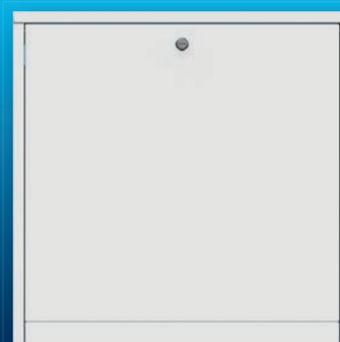
www.paw.eu

News & Highlights

Der smarte Heizkreis 4.0:
HeatBloC® MCom

Konnektivität inklusive:
PAW HomeBloC® Digital

Jederzeit alle Infos zur Hand:
PAW Connect App

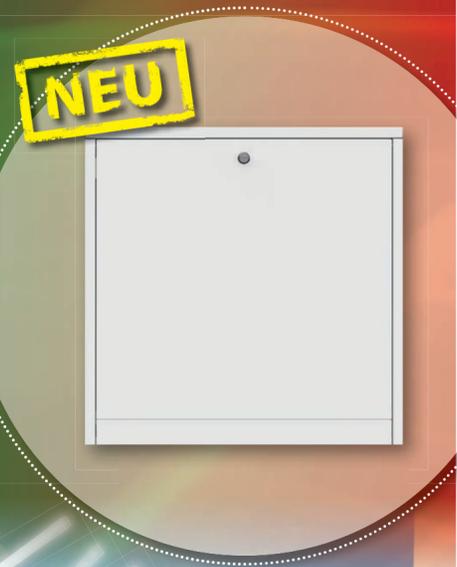


Sonnenenergie effizient genutzt:
Der neue SolarBloC®

Smarte Innovationen in Serie:
Download aller Broschüren

HomeBloC® Digital Konnektivität inklusive

- Integrierte differenzdruckgeregelte Pumpe in jeder Station, kein Netzpumpenmodul erforderlich
- Elektronische Trinkwasserregelung
- Komplett ausgestattet mit erforderlicher Mess- und Regelungstechnik
- Besonders effizient in Kombination mit Wärmepumpen
- Digitale Kommunikation über Modbus
- GLT-Anbindung und SmartHome-ready
- Jede Wohnungsstation arbeitet autark gemäß den Nutzeranforderungen
- Bestens geeignet für Niedertemperatur-Systeme, z. B. Wärmepumpen
- Sämtliche Anlagenparameter abrufbar



Vorteile:

- **Versorgungssicherheit:**
 - ✓ Bedarfsgesteuerte hygienische Warmwasserbereitung und Heizwärmebereitstellung
- **Anlagenmonitoring:**
 - ✓ Verbrauchsgerechte Abrechnung jeder einzelnen Wohnung durch wohnungsweise Verbrauchsdatenerfassung
- **Kostensparnis:**
 - ✓ Geringere Kosten durch schnelle und fehlerfreie Montage auf der Baustelle
- **Zeitersparnis:**
 - ✓ Komplett vormontierte und druckgeprüfte Station, schnell und ohne großen Aufwand zu montieren

Varianten ganz nach Bedarf:

- **W:** Warmwasserbereitung, bedarfsabhängig gesteuert, vollelektronisch gradgenau geregelt
- **F:** vollelektronisch geregelter, gemischter Anschluss für Fußboden-/Flächenheizkreis
- **R:** vollelektronisch und Differenzdruck-geregelter, direkter Heizkreisanschluss
- **Hybrid:** mit Durchlauferhitzer für niedrigste Erzeugertemperaturen

HeatBloC® MCom: Heizungsupgrade auf das Level 4.0

Einbauen – Einstellen – Wohlfühlen: Die Plug & Play-Lösung!

- Einfache Integration der Wärmeverteilung in Ihr SmartHome-System
- Betriebssicherheit und Wohnkomfort inklusive
- Hydraulischer Abgleich der Heizkörper und des Verteilers
- Sie sparen bis zu 50 % Pumpenenergie und es ist bis zu 20 % Brennstoffersparnis möglich
- Alle wichtigen Datenpunkte können in der SmartHome-Welt angezeigt und eingestellt werden
- CO₂- und Kostenreduzierung: schnelle Amortisation



Vorteile:

- **Heizkreis mit Vollausrüstung**
 - ✓ keine Installation von Zusatzkomponenten, keine Zusatzkosten
- **Einfachste Integration in SmartHome-Welt**
 - ✓ offen für alle gängigen SmartHome-Systeme
 - ✓ Modbus-kompatibel
- **Schnelle Inbetriebnahme jedes Heizungsstrangs**
 - ✓ automatisch abgeglichenen Verteiler
 - ✓ kein zeitintensives Einstellen von Strangregulier- oder Überströmventilen
 - ✓ Möglichkeit zum Heizkörperabgleich mit der kostenlosen PAW Connect-App
- **Messen und Visualisieren aller Anlagenwerte**
 - ✓ optimieren der Energieverteilung; Betriebskosten senken – ohne Komfortverlust



- CONNECT YOUR BUSINESS
- SET UP YOUR INSTALLATIONS
- CONTROL YOUR SYSTEMS
- MAINTENANCE ORGANISED
- SERVICE SIMPLIFIED

PAW Connect App – jederzeit alle Infos zur Hand

Die Heizkreise der Serie HeatBloC® MCom können an eine Vielzahl von SmartHome-Zentralen angeschlossen werden und sind somit offen für alle gängigen SmartHome-Systeme.

Mit der kostenlosen PAW Connect-App und dem optionalen Kommunikationsset lässt sich der HeatBloC® MCom noch leichter:

- ✓ installieren
- ✓ optimieren
- ✓ dokumentieren



PAW Connect App laden:



PAW BoostBloC® DN 25 – elektronische Nachheizung für Wärmepumpen- anwendungen und komfortable Wärmeversorgung

Wärmepumpen liefern bei unterschiedlichen Temperaturbedingungen ausreichend Energie, um einen hohen Heiz- sowie Warmwasserkomfort zu bieten. Sollte es doch einmal eng werden, springt der PAW BoostBloC® ein und liefert zusätzlich über einen Durchlauferhitzer thermische Energie.

- Vormontierte Armaturengruppe für Wärmepumpenanwendungen
- Alle elektronischen Bauteile wie Durchlauferhitzer oder Pumpe durch Kugelhähne absperrbar
- Einfache Wartung, ohne Ablassen des Wassers im Heizungs- oder Beladekreis
- Einfache Montage direkt an der Wand
- System durch weitere Komponenten wie ein Frischwassermodul oder Heizkreisverteiler erweiterbar
- Je nach Regler und Anschlussvariante kann die Pumpe gleichzeitig mit der Wärmeerzeugung oder separat geschaltet werden





Der neue SolarBloC®

Sonnenenergie effizient genutzt

- ✓ Erhältlich in DN 20 bis DN 32
- ✓ Flexible Einsatzmöglichkeiten
- ✓ Als kostengünstiges Einstiegsmodell Basic oder exklusives Premiummodell verfügbar
- ✓ Regleranbindung über Modbus an GLT-System
- ✓ Integrierter USB-Port ermöglicht einfachste Datenaufzeichnung
- ✓ Einfachste Inbetriebnahme und sicherer Betrieb

optionales Zubehör:

- Datenlogger (über VBus Schnittstelle anschließbar, DL2 Plus)
- Kommunikationsschnittstelle GWD



Social Media & aktuelle Infos

Folgen Sie uns gerne auf unseren Social Media-Plattformen und werden Sie unser Partner auf SHK-TV und OXOMI!



Montage- und Produktvideos
PAW GmbH & Co. KG



Stellenangebote und Informationen
PAW GmbH & Co. KG



News und Stories
paw_hameln



Kataloge, Videos, Bilder u. v. m.
PAW GmbH & Co. KG



Neueste Kataloge, Produktflyer und Artikeldaten
PAW GmbH & Co. KG



Aktuelle Produktstammdaten – jederzeit abrufbar
PAW GmbH & Co. KG



Smarte Innovationen in Serie finden Sie auch in unseren Downloads:



PAW-Gesamtkatalog 01 | 2023



Produktfamilie HeatBloC® Standard



Produktfamilie HeatBloC® MCom



CoolBloC® DN 20 / DN 25 / DN 32



Produktfamilie Friwa FC3.10



Produktfamilie HomeBloC® Basic



Produktfamilie HomeBloC® Digital



Produktfamilie SolarBloC®



Produktfamilie Solex



PAW GmbH & Co. KG

Böcklerstraße 11
31789 Hameln
Germany

Tel.: +49-5151-9856-0
Fax: +49-5151-9856-98

info@paw.eu
www.paw.eu