



HeatBloC® ECom
Heizungstechnik

*Installation im
Handumdrehen – schnell
zugreifen!*

NEU



HeatBloC® ECom-Serie DN 25 / DN 32

Innovative Systemtechnik
für modernes Heizen

Handwerkerin KI-generiert

KOOPERATIONS-
PARTNER





HeatBloC® ECom Verteiler DN 25 / DN 32

Art.Nr. DN 25:
2-fach: 100643549
3-fach: 100643550
4-fach: 100643551

Art.Nr. DN 32:
2-fach: 100643561
3-fach: 100643562
4-fach: 100643563

Features Verteiler:

- **thermische Trennung zwischen Vor- und Rücklaufkammer**
- **hochwertige und nachhaltige Zink-Lamellen-Beschichtung**
- **Flanschverbindung**
- **hohe Fertigungsqualität**
- **vollständig isoliert mit EPP-Halbschalen**
- **geringer hydraulischer Widerstand**
- **Seriennummer: sichere Identifikation, schneller Service**



Wandhalter ECom
Heizkreise DN 25 / DN 32
 schallentkoppelt, verzinkt

Art.Nr. 100643553

Wandhaltersatz ECom
Verteiler DN 25 / DN 32
 für 2 bis 4 Heizkreise, verzinkt

Art.Nr. 100643552

Vormontierte Armaturengruppe
 mit hochwertigen Materialien

Moderne & nachhaltige
Zink-Lamellen-Beschichtung für
 maximalen Korrosionsschutz

Flachdichtende Anschlüsse
 • inkl. Überwurfmutter für die Montage
 auf PAW-Verteilern 100643552
 • Alternativ: Einzelmontage auf PAW
 Wandhalter 100643553

Funktionsisolierung
 • dauerelastisches EPP
 • vollständige Dämmung der Armaturen
 • Lüftungskanal zur Kühlung der Pumpe

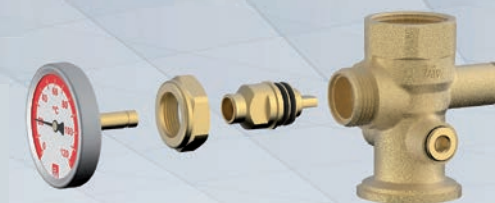
Optionale Wärmenmengen-zählung
 als Set erhältlich
 • vorbereitet für die Montage eines
 Wärmenmengen-zählers

Schwerkraftbremse im Rücklauf

3-Wege T-Mischer mit Bypass 0-50 %
einstellbar
 • integrierte und aufstellbare Schwerkraft-
 bremsen
 • Aufnahme für Stellmotor/Regler

Kugelhahn mit unter Druck
austauschbarer Spindel

- einfache Wartung während
 des Betriebs



Tauchthermometer mit
Absperrgriff

- 2x Abgang mit 1/4" IG für Sensoren
- Bei MBK, MBW und RLH mit PT1000
 Temperatursensor integriert

Hocheffizienzpumpe, optional

- mit 2 m Netz-Anschlussleitung
- vormontiert und optimal passend in
 die Isolierung integriert
- mit Seriennummer

Pumpe voll absperrbar

- keine Entleerung bei Servicearbeiten

Freie Zugänglichkeit zum
Pumpenkopf

Stellmotor oder Regler inklusive,
je nach Anwendungsbereich

- Demontage ohne Werkzeug
 durch Rasttechnik
- LED-Drehrichtungsanzeige



HeatBloC® ECom D



direkter Heizkreis
(ohne Mischer)
Art.Nr. DN 25: 100643554
Art.Nr. DN 32: 100643564

HeatBloC® ECom MB



gemischter Kreis mit Bypass -
Motor PSR5
Art.Nr. DN 25: 100643557
Art.Nr. DN 32: 100643566

HeatBloC®
ECom MBK

Konstantregelkreis mit Bypass -
Regler PKR6
Art.Nr. DN 25: 100643556

HeatBloC® ECom MBW



witterungsgeführter Heizkreis
mit Bypass - Regler PWR6
Art.Nr. DN 25: 100643558

HeatBloC® ECom M RLH



Rücklaufhochhaltung -
Regler PKR6
Art.Nr. DN 25: 100643555
Art.Nr. DN 32: 100643565

Technische Daten HeatBloC® ECom

	Heizkreis		Verteiler	
Werkstoffe	DN 25	DN 32	DN 25	DN 32
Armaturen	Messing, Stahl mit Zink-Lamellen-Beschichtung		Stahl S235JR mit Zink-Lamellen-Beschichtung	
Überwurfmuttern	Temperguss		-	
Dichtungen	EPDM			
Isolierung	EPP			
Betriebsparameter	DN 25	DN 32	DN 25	DN 32
Max. Druck	6 bar			
Max. Betriebstemperatur	95 °C			
Anschlüsse / Abmessungen				
Anschluss Erzeuger	1½" AG flachdichtend	2" AG flachdichtend	F 1" + 1 1/2" AG	F 1 1/4" + 2" AG
Anschluss Verbraucher	1" IG	1¼" IG		
Achsabstand	125 mm		Stützenabstand 125 mm	
Breite	250 mm			
Einbaulänge	339 mm	398 mm		
Empfohlener Einsatzbereich (bei ΔT 20 K)	DN 25	DN 32	DN 25	DN 32
Max. Leistung				
ECom D	53 kW	65 kW	-	-
ECom MB	49,5 kW	58 kW	-	-
ECom MBK	22,5 kW (10 K) / 45,5 kW (20 K)	-	-	-
ECom MBW	22,5 kW (10 K) / 45,5 kW (20 K)	-	-	-
ECom M RLH	45,5 kW	58 kW	-	-
Verteiler	-		70 kW	115 kW
Max. Volumenstrom				
ECom D	2280 l/h	2800 l/h	-	-
ECom MB	2130 l/h	2500 l/h	-	-
ECom MBK	1940 l/h	-	-	-
ECom MBW	1940 l/h	-	-	-
ECom M RLH	1940 l/h	2500 l/h	-	-
Verteiler	-		3 m³/h	5 m³/h

Zubehör Wärmemengenzählung

HeatBloC® ECom MB (gemischt) DN 25 WMZ



Art.Nr. 100643560

HeatBloC® ECom D (direkt) DN 25 WMZ



Art.Nr. 100643559



PAW GmbH & Co. KG

Böcklerstraße 11
31789 Hameln
Germany
☎ +49-5151-9856-25
@ Betreuung.R-F@paw.eu
🌐 www.paw.eu

R+F



Unsere Produkte
bekommen Sie hier.
QR-Code scannen und
R+F Standorte finden.