# Flores C E | Datenblatt

Flores C E ist ein rein elektrisch beriebener Badheizkörper mit gebogenen, waagerecht angeordneten Präzisionsstahlrohrbetrieb macht ihn unabhängig von einer zentralen Heizungsanlage. So kann er das Bad beispielsweise auch an kühlen Sommertagen wärmen, wenn die Zentralheizung nicht in Betrieb ist.

Seine Füllung besteht aus einem Wasser-Glykol-Gemisch, das ihn vor Frostschäden schützt. Die integrierte Steuerung mit 5 voreingestellten und individuell anpassbaren Wochenprogrammen sorgt für ein angenehmes Raumklima, ganz nach Ihren Bedürfnissen.

#### **Allgemeines**

- Pulverbeschichtung in RAL 9016
- Befestigung: Der Heizkörper wird mit 4 weißen, mitgelieferten Halterungen an der Wand befestigt, die zwischen den Rohren angebracht werden
- Mit integrierter Steuerung











elektrisch

10 Jahre Garantie

2 Jahre Garantie Komponenten

# Marke

Purmo

# Produktbezeichnung

Flores C E

### Material

Badheizkörper aus Stahl gemäß EN442-1 und -2 -Stahl (E220-CR2-S3-EN-10305-5)

#### Konformität

CE-Konformitätserklärung – Niederspannungsrichtlinie – **EMV-Richtlinie** 





# Flores C E | Datenblatt

#### **Technische Beschreibung**

Flores C E Badheizkörper bestehen aus gebogenen Rundstahlrohren mit einem Durchmesser von 22 mm, die zwischen den vertikalen, D-förmigen Sammelrohren 40 mm x 30 mm verschweißt sind.

- · Elektrischer Badheizkörper mit Wärmeleitflüssigkeit
- Integrierte Steuerung
- · Inklusive Wandhalterungen, Schrauben und Dübeln
- Die verstellbaren Halterungen werden zwischen die horizontalen Rohre geklemmt

#### **Anschluss und Steuerung**

Anschlussdose 2 neben oder hinter dem Heizkörper. Steuerung:

- Integrierte Steuerung mit 5 voreingestellten und einstellbaren Wochenprogrammen
- Ausgestattet mit 6 Betriebsarten: Auto / Komfort / Absenkmodus / Frostschutz / Standby / Boost
- Manueller Boost: (von 30 Minuten bis 1 Stunde) oder programmierbar (2 x pro Tag)
- · Erkennung "offenes Fenster"
- · Bildschirm-Sperre
- · Sperre mit PIN-Code
- Akustisches Signal beim Übergang zwischen aktivem Modus und Standby
- Begrenzung der Komforttemperatur (min. und max.)
- · Datensicherung von bis zu 3 Stunden
- · Verbrauchsmessung mit Anzeige in kWh
- · PID-Regelung der Umgebungstemperatur

#### **Abmessungen**

Höhen in mm: 547, 1222, 1537, 1807

Längen in mm: 500, 600

# **Beschichtung**

Farbbeschichtung gemäß EN ISO 2409:2013 und EN 442 (schadstofffrei):

- Vorbehandlung: Entfetten, phosphatieren und spülen mit demineralisiertem Wasser
- **Endbeschichtung**: hochbeanspruchbare Epoxid-Polyester-Pulverlackbeschichtung

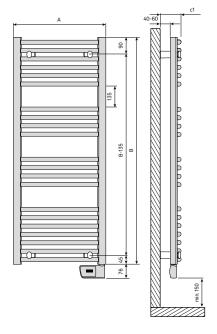
#### Farhe

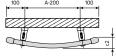
RAL 9016 Verkehrsweiß.

#### FLORES C E Maße (mm) Leistung Gewicht Höhe inkl elektrisch Höhe Länge (kg) (W) Modell Reaelgerät Flores C E 547 x 500 547 623 500 10.5 300 Flores C E 1222 x 500 1222 1298 500 14.8 500 Flores C E 1537 x 500 1537 1613 500 22,2 750 Flores C E 1807 x 600, 1000 W 1807 1883 600 27.9 1000 Flores C E 1807 x 600, 1250 W

### Montage

Die Befestigung der Heizkörper an der Wand erfolgt mit Hilfe von 4 weißen Wandhalterungen, die zwischen den horizontalen Rohren angebracht werden.





Flores CE(mm)		
Α	500	600
c1	100-123	109-132
c2	50	60

### Garantie

Garantie gegen Herstellungsfehler: 10 Jahre nach der Installation. 2 Jahre auf elektrische Komponenten.

# Verpackung

Der Heizkörper ist einzeln in einem Karton mit Schutzecken verpackt. Der gesamte Karton ist in Schrumpffolie eingeschweißt. Die Verpackung bleibt bis zur Montage am Heizkörper, um Beschädigungen vorzubeugen.

# Normen

- CE-Konformitätserklärung Niederspannungsrichtlinie EMV-Richtlinie
- Richtlinie 2011/65/EU (2002/95/EG), RoHS-Richtlinie
- Verordnung 1907/2006/EG, REACH-Verordnung
- Richtlinie 2012/19/EU (2002/96/EG), WEEE-Richtlinie, Reg.-Nr. 63367618
- Öko-Design-Richtlinie 2015/1188 (EU)

# Flores C E | Platzierung / Ausschreibung





#### Normen Klasse II - IP X4 - Doppelt isoliert

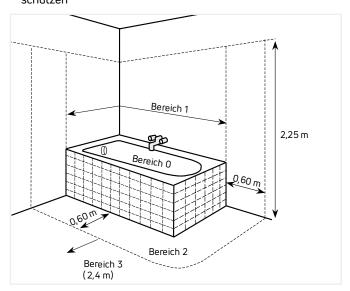
Die Geräte entsprechen der europäischen Richtlinie 2004/108/ EG (CE-Kennzeichnung auf allen Geräten).

Seit Januar 2018 entsprechen fast alle elektrischen Heizkörper von Purmo der Öko-Design-Richtlinie.

# Platzierung des Heizkörpers

Damit Sie Ihren Heizkörper bequem genießen können, bitten wir Sie, die folgenden Empfehlungen zu beachten:

- Die Abbildung zeigt, wo das Gerät richtig zu platzieren ist
- Der Heizkörper sollte mit einem Bodenabstand von mindestens 150 mm montiert werden
- Der Heizkörper sollte seitliche Abstände von mindestens 50 mm zu Wänden oder zu Einbauten einhalten und nicht über einer Steckdose positioniert werden
- Oberhalb des Heizkörpers sollten mindestens 150 mm Abstand zur Decke oder zu Einbauten verbleiben
- Es wird empfohlen, den Heizkörper in dem Bereich zu positionieren, in dem die Wärmeverluste am größten sind (z. B. Fenster), und zwar mit Befestigungen, die für die Beschaffenheit der Wand geeignet sind
- Er kann im Badezimmer im Bereich 3 gemäß der untenstehenden Abbildung montiert werden. Das Gerät muss nicht an eine Erdungsschleife angeschlossen werden
- Dieses Gerät darf niemals mit der Stromversorgung nach oben installiert werden
- · Das Regelgerät sollte nicht auf dem Boden aufliegen
- Bringen Sie bei der Installation Stützen an, um das Gerät zu schützen



# Ausschreibungstext Badheizkörper Flores C E

Badheizkörper Flores C E in rein elektrischer Ausführung mit integriertem Regelgerät; mit waagerechten gebogenen Präzisionsstahlrohren  $22 \times 1 \text{ mm}$  und senkrechten D-Profil-Sammelrohren  $40 \times 30 \times 1.5 \text{ mm}$ .

Fertiglackiert in Standardfarbe RAL 9016 als Pulver-Einbrennlackierung, Beschichtung entsprechend EN ISO 2409:2013 und EN442.

Werkseitig mit einem Wasser-Glykol-Gemisch gefüllt sowie druck- und funktionsgeprüft.

Montagefertig inklusive Befestigung (AK 2 gem. VDI 6036); Konstruktion entsprechend den Anforderungen der Arbeitssicherheit gemäß den Richtlinien der gesetzlichen Unfallversicherer (GUV)

Heizkörper mit Kantenschutz im Karton verpackt.

Integrierte Elektro-Heizpatrone und Regelgerät; programmierbarer Uhrenthermostat mit Tages- und Wochenprogramm; Keylock-Funktion; 0,8 m Anschlusskabel mit abisolierten Kabelenden zum Anschluss an Unterputzdose; Schutzklasse II, Schutzart IP X4, Montage des Heizkörpers nur im Schutzbereich 3; erfüllt die Ökodesign-Richtlinie

Liefernachweis: PG Germany GmbH

Lierestraße 68 38690 Goslar

Telefon (0 53 24) 8 08-0 Telefax (0 53 24) 8 08-999

..... Stück elektrischer Badheizkörper Flores C E liefern Bauhöhe: ..... mm; Baulänge: ..... mm montieren

