

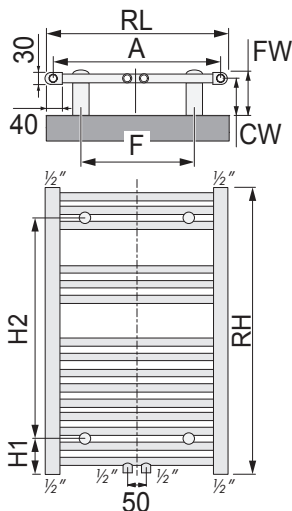
# TRINNITY BADHEIZKÖRPER

|           |            |
|-----------|------------|
| EN442 (W) | 70/55/20°C |
| EN442 (W) | 55/45/20°C |
| EN442 (W) | 75/65/20°C |

## TRINNITY M

Der GC Trinity M ist ein klassischer Badezimmerheizkörper, der mit seiner Schlichtheit und der Symmetrie seiner geraden Rundrohre die zeitlose Ausstrahlung des Badezimmers hervorhebt. Durch den Einsatz dieses Heizkörpers als Raumteiler können Sie den zur Verfügung stehenden Raum ganz nach Ihren Bedürfnissen gestalten. Der Trinity M verfügt über einen Mittenanschluss.

|                       |                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt:              | klassischer Badezimmerheizkörper, mit Mittenanschluss                                                                                                                                                            |
| Mitgeliefert:         | 4 Halterungen, Schrauben, Dübel, Entlüftungs-, Blindstopfen und Montageanleitung                                                                                                                                 |
| Anschlüsse:           | 6 x 1/2" Innengewinde (inkl. Mittenanschluss)                                                                                                                                                                    |
| Verpackung:           | Alle unsere Heizkörper werden in einer strapazierfähigen Verpackung aus hochwertigem Karton und Schutzfolie ausgeliefert. Auf dem Etikett sind die Merkmale des Heizkörpers angegeben: Typ - Bauhöhe - Baulänge. |
| Garantie:             | 10 Jahre bei Einhaltung der Installationsvorschriften und bei Erfüllung der Garantiebedingungen von GC und außerhalb des Spritzbereichs.                                                                         |
| Lackierungsverfahren: | Alle Heizkörper sind entfettet, eisenphosphatiert und standardmäßig im Farbton GC weiß 9016 pulverbeschichtet.                                                                                                   |
| Farben:               | GC weiß 9016                                                                                                                                                                                                     |
| Betriebsüberdruck:    | max. 10 bar (Werksprüfdruck 13 bar)                                                                                                                                                                              |
| Medium:               | max. Heisswasser bis 95 °C                                                                                                                                                                                       |
| Norm:                 | nach EN442                                                                                                                                                                                                       |
| Qualitätssicherung:   | NF 047                                                                                                                                                                                                           |
| Bauhöhen:             | 1.217   1.469   1.856 mm                                                                                                                                                                                         |
| Anzahl der Rohre:     | 22   28   34                                                                                                                                                                                                     |
| Baulängen:            | 500   600 mm                                                                                                                                                                                                     |
| Rohre:                | waagrecht, O-Form, Durchmesser 22 mm                                                                                                                                                                             |
| Verteilrohre:         | senkrecht, D-Form                                                                                                                                                                                                |

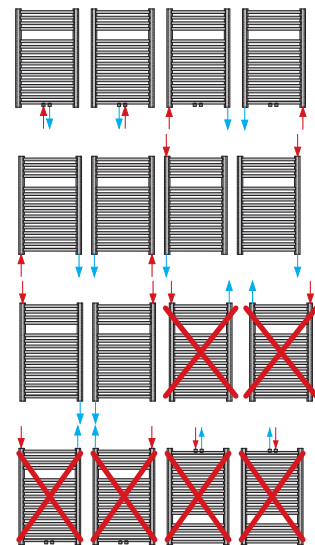


| RH   | H1 | H2   |
|------|----|------|
| 1217 | 94 | 1110 |
| 1469 | 94 | 1365 |
| 1856 | 94 | 1770 |

| RL  | A   | F   | CW    | FW     |
|-----|-----|-----|-------|--------|
| 500 | 455 | 350 | 75-85 | 90-100 |
| 600 | 555 | 450 | 75-85 | 90-100 |



| Bauhöhe |          | 500         | 600         |
|---------|----------|-------------|-------------|
| H1217   | W        | 415         | 483         |
|         | W        | 270         | 315         |
|         | W        | 511         | 595         |
|         | kg       | 8,3         | 9,6         |
|         | l        | 5,2         | 5,9         |
|         | m²       | 0,9         | 1,1         |
|         | n        | 1,23        | 1,23        |
|         | Rohre    | 22          | 22          |
|         | Art. Nr. | BHKM12050WE | BHKM12060WE |
| H1469   | W        | 510         | 598         |
|         | W        | 332         | 389         |
|         | W        | 629         | 737         |
|         | kg       | 10,4        | 11,9        |
|         | l        | 6,5         | 7,4         |
|         | m²       | 1,2         | 1,4         |
|         | n        | 1,24        | 1,23        |
|         | Rohre    | 28          | 28          |
|         | Art. Nr. | BHKM15050WE | BHKM15060WE |
| H1856   | W        | 637         | 747         |
|         | W        | 414         | 486         |
|         | W        | 786         | 922         |
|         | kg       | 12,8        | 14,6        |
|         | l        | 8,0         | 9,1         |
|         | m²       | 1,4         | 1,7         |
|         | n        | 1,24        | 1,24        |
|         | Rohre    | 34          | 34          |
|         | Art. Nr. | BHKM18050WE | BHKM18060WE |



20-6



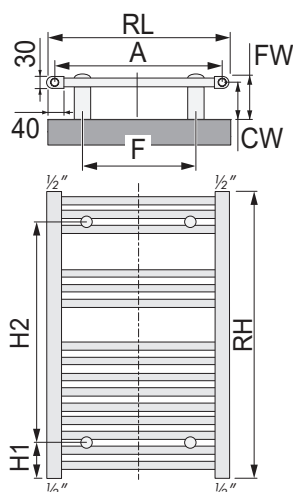
|           |            |
|-----------|------------|
| EN442 (W) | 70/55/20°C |
| EN442 (W) | 55/45/20°C |
| EN442 (W) | 75/65/20°C |

## TRINNITY S

Der GC Trinnity S ist ein klassischer Badezimmerheizkörper, der mit seiner Schlichtheit und der Symmetrie seiner geraden Rundrohre die zeitlose Ausstrahlung des Badezimmers hervorhebt. Durch den Einsatz dieses Heizkörpers als Raumteiler können Sie den zur Verfügung stehenden Raum ganz nach Ihren Bedürfnissen gestalten. Auch verfügbar mit einem Mittenanschluss (Trinnity M).

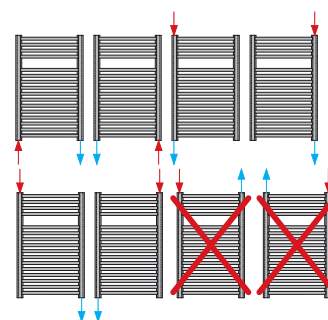
|                       |                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt:              | klassischer Badezimmerheizkörper                                                                                                                                                                                    |
| Mitgeliefert:         | 4 Halterungen, Schrauben, Dübel, Entlüftungs-, Blindstopfen und Montageanleitung                                                                                                                                    |
| Anschlüsse:           | 4 x ½" Innengewinde                                                                                                                                                                                                 |
| Verpackung:           | Alle unsere Heizkörper werden in einer strapazierfähigen Verpackung aus hochwertigem Karton und Schutzfolie ausgeliefert. Auf dem Etikett sind die Merkmale des Heizkörpers angegeben:<br>Typ - Bauhöhe - Baulänge. |
| Garantie:             | 10 Jahre bei Einhaltung der Installationsvorschriften und bei Erfüllung der Garantiebedingungen von GC und außerhalb des Spritzbereichs.                                                                            |
| Lackierungsverfahren: | Alle Heizkörper sind entfettet, eisenphosphatiert und standardmäßig im Farbton GC weiß 9016 pulverbeschichtet.                                                                                                      |
| Farben:               | GC weiß 9016                                                                                                                                                                                                        |
| Betriebsüberdruck:    | max. 10 bar (Werksprüfdruck 13 bar)                                                                                                                                                                                 |
| Medium:               | max. Heisswasser bis 95 °C                                                                                                                                                                                          |
| Norm:                 | nach EN442                                                                                                                                                                                                          |
| Qualitätssicherung:   | NF 047                                                                                                                                                                                                              |
| Bauhöhen:             | 1.217   1.469   1.856 mm                                                                                                                                                                                            |
| Anzahl der Rohre:     | 22   28   34                                                                                                                                                                                                        |
| Baulängen:            | 500   600 mm                                                                                                                                                                                                        |
| Rohre:                | waagrecht, O-Form, Durchmesser 22 mm                                                                                                                                                                                |
| Verteilrohre:         | senkrecht, D-Form                                                                                                                                                                                                   |

| Bauhöhe |          | 500         | 600         |
|---------|----------|-------------|-------------|
| H1217   | W        | 415         | 483         |
|         | W        | 270         | 315         |
|         | W        | 511         | 595         |
|         | kg       | 8,3         | 9,6         |
|         | l        | 5,2         | 5,9         |
|         | m²       | 0,9         | 1,1         |
|         | n        | 1,23        | 1,23        |
|         | Rohre    | 22          | 22          |
|         | Art. Nr. | BHKS12050WE | BHKS12060WE |
| H1469   | W        | 510         | 598         |
|         | W        | 332         | 389         |
|         | W        | 629         | 737         |
|         | kg       | 10,4        | 11,9        |
|         | l        | 6,5         | 7,4         |
|         | m²       | 1,2         | 1,4         |
|         | n        | 1,24        | 1,23        |
|         | Rohre    | 28          | 28          |
|         | Art. Nr. | BHKS15050WE | BHKS15060WE |
| H1856   | W        | 637         | 747         |
|         | W        | 414         | 486         |
|         | W        | 786         | 922         |
|         | kg       | 12,8        | 14,6        |
|         | l        | 8,0         | 9,1         |
|         | m²       | 1,4         | 1,7         |
|         | n        | 1,24        | 1,24        |
|         | Rohre    | 34          | 34          |
|         | Art. Nr. | BHKS18050WE | BHKS18060WE |



| RH   | H1 | H2   |
|------|----|------|
| 1217 | 94 | 1110 |
| 1469 | 94 | 1365 |
| 1856 | 94 | 1770 |

| RL  | A   | F   | CW    | FW     |
|-----|-----|-----|-------|--------|
| 500 | 455 | 350 | 75-85 | 90-100 |
| 600 | 555 | 450 | 75-85 | 75-85  |



## AUSSCHREIBUNGSTEXT

## TRINNITY E

Die elektrische Variante des Trinnity S Heizkörpers ist der Anfang einer neuen Ära für uns. Heutzutage werden neben der herkömmlichen hydraulischen Heizung auch alternative Energien verwendet. GC ist mit Trinnity E auch in diesem Bereich tätig.

|                       |                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt:              | elektrische klassische Badheizkörper                                                                                                                                                                             |
| Vormontiert:          | vorgefüllt mit Heizflüssigkeit und ausgestattet mit Thermostat. Erhältlich mit 1,1 m isoliertem Kabel ohne Stecker (mit Steuerkabel)                                                                             |
| Mitgeliefert:         | Konsolen, Schrauben, Dübel und Montageanleitung                                                                                                                                                                  |
| Steuerung:            | Bedienung über integriertem Thermostat mit integrierte +7 °C à +32 °C Wochenprogrammierung, Fenster Offen Erkennung und Boost-Taste.                                                                             |
| Verpackung:           | Alle unsere Heizkörper werden in einer strapazierfähigen Verpackung aus hochwertigem Karton und Schutzfolie ausgeliefert. Auf dem Etikett sind die Merkmale des Heizkörpers angegeben: Typ - Bauhöhe - Baulänge. |
| Garantie:             | 10 Jahre für den Heizkörper und 2 Jahre für die elektrische Bauteile, bei Einhaltung der Installationsvorschriften, bei Erfüllung der Garantiebedingungen von GC und außerhalb des Spritzbereich.                |
| Lackierungsverfahren: | Alle Heizkörper sind entfettet, eisenphosphatiert und standardmäßig im Farbton GC weiß 9016 pulverbeschichtet.                                                                                                   |
| Farbe:                | GC weiß 9016.                                                                                                                                                                                                    |
| Norm:                 | Ökodesign-Richtlinie 2018 (Verordnung (EU) 2015/1188)                                                                                                                                                            |
| Qualitätssicherung:   | NF                                                                                                                                                                                                               |
| Technische Daten:     | Netzspannung 230V ~50Hz, IP44, Klasse II.                                                                                                                                                                        |
| Bauhöhen:             | 1.226   1.466   1.866 mm                                                                                                                                                                                         |
| Anzahl der Rohre:     | 26   30   38                                                                                                                                                                                                     |
| Baulängen:            | 500   600 mm                                                                                                                                                                                                     |
| Wärmeleistung:        | 750   1.000 W                                                                                                                                                                                                    |
| Rohre:                | waagrecht, O-Form, Durchmesser 23 mm                                                                                                                                                                             |

| Bauhöhe |          | 500         | 600         |
|---------|----------|-------------|-------------|
| H1226   | W        | 750 W       | 750 W       |
|         | Art. Nr. | BHKE12050WE | BHKE12060WE |
| H1466   | W        | 750 W       | 1.000 W     |
|         | Art. Nr. | BHKE15050WE | BHKE15060WE |
| H1866   | W        | 1.000 W     | 1.000 W     |
|         | Art. Nr. | BHKE18050WE | BHKE18060WE |



## INTELLIGENTER THERMOSTAT

|                            |                                                                                                        |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Temperatureinstellung:     | Regelbar von + 7 °C bis + 32 °C.                                                                       |
| 6 Betriebsarten verfügbar: | Auto / Komfort / ECO / Boost / Frostschutz / Stand-by                                                  |
| Allgemeine Verwendung:     | Wöchentlich programmierbar.                                                                            |
| Fenster offen Erkennung:   | Automatisches Umschalten in den Frostschutzmodus, wenn eine bedeutende Temperatursenkung erkannt wird. |
| Kindersicherung:           | Das Bedienfeld kann gesperrt werden.                                                                   |
| Ergonomisch:               | Display mit Hintergrundbeleuchtung, Einstellung ist einfach und intuitiv.                              |

## MONTAGE UND INSTALLATION

Der Trinnity E Heizkörper entspricht der Klasse II der Schutzart IPX4 und kann daher in das Volumen 2 oder 3 des Badezimmers eingebaut werden (siehe Bild), sofern er gegen Spritzwasser geschützt ist und er nicht von einer Person die sich in der Badewanne oder Dusche befindet erreicht werden kann.

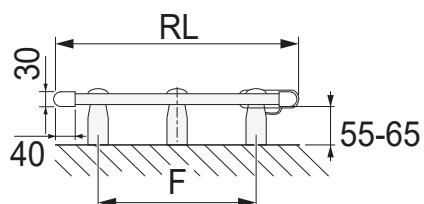
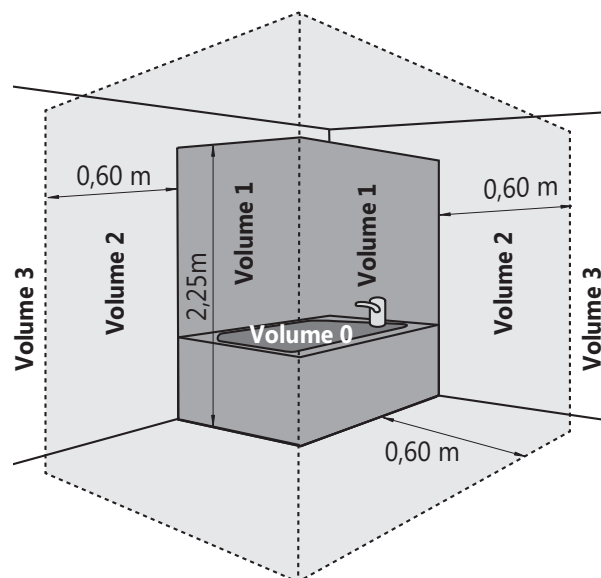
Bei Platzierung in Volumen 2 muss der Heizkörper zusätzlich durch eine feste Wand abgeschirmt werden. Der batteriebetriebene Thermostat sollte in Volumen 3 und außerhalb des Spritzwasserbereichs (IP20) positioniert werden. Der Heizkörper muss mit dem Heizelement in vertikaler Lage und dem Stromkabel im unteren Teil montiert werden.

Der Einbau mit Stromkabel oben oder mit Heizelement in horizontaler Lage ist nicht zulässig.

Das Gerät ist nach Klasse II isoliert und darf daher nicht geerdet werden.  
Das Gerät muss mit einem Einphasenstrom von 230V~50Hz versorgt werden.

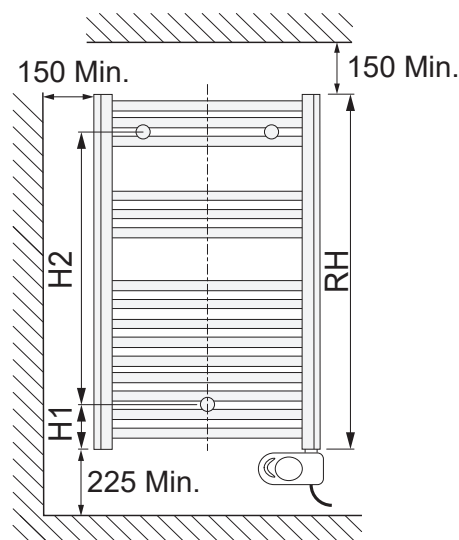
Bitte schliessen Sie die Stromkabel nach folgendem Farbschema an:

- ▶ braunes Kabel = Phase
- ▶ blaues Kabel = Neutral
- ▶ schwarzes Kabel = Steuerkabel



**ACHTUNG:**

Unverwendete Steuerkabel immer isolieren, mangelhafte Steuereinheiten immer ausgetauscht gegen ein identisches Modell, in Rücksprache mit dem Fachgroßhändler. Beim Austausch der Steuereinheit mit einem unterschiedlichen Modell erlischt die Garantie sowie die Übereinstimmung mit den Sicherheitsvorschriften.



| RL  | F   |
|-----|-----|
| 500 | 350 |
| 600 | 450 |

| RH   | H1 | H2   |
|------|----|------|
| 1226 | 93 | 1040 |
| 1466 | 93 | 1280 |
| 1866 | 93 | 1690 |

