

## PRODUKTDATENBLATT

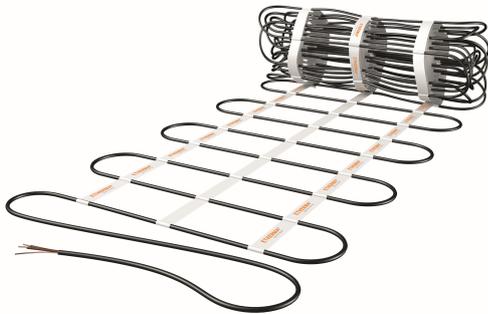
**Type:** 102-RGS6-65  
**Art. Nr.:** 30971



9120054175361

### Kurzbeschreibung

Heizmatte Estricheinbau, 21.00m<sup>2</sup>, 0.65x32.3m, 2100W, 230V



Die Fußbodenheizmatten RS werden je nach Tarifmodell des jeweiligen Energieversorgers als Direkt-, Teilspeicher- oder Speicherheizung verwendet. Die spezielle Verarbeitung ermöglicht eine zeitsparende und unkomplizierte Verlegung und die Matte liegt satt und planeben. Der Einbau erfolgt entweder in einem 2-lagigen erdfeuchten Estrich oder im Fließestrich. Das Schutzgeflecht des Heizleiters ermöglicht den unkomplizierten Einbau in nassen Räumen. Die hochwertige Dipolheizung hat standardmäßig eine Anschlussleitung von 3 m (3x1.5 mm<sup>2</sup>), kann gegen Aufpreis in der gewünschten Länge produziert werden. Temperaturbeständig bis 90 °C, Schutzart: IP X7, Schutzmaßnahme: FI-Schutzschaltung 30 mA., Heizleiter nach VDE geprüft, min. Biegeradius: 5 d, CE konform, 230 V.

### ETIM Merkmale

|                                        |          |                              |                           |
|----------------------------------------|----------|------------------------------|---------------------------|
| <b>Ausführung</b>                      | sonstige | <b>Anschlussspannung</b>     | 230 230 Volt              |
| <b>Mit Trägermatte</b>                 | ×        | <b>Anschlussleistung</b>     | 2100 2100 Watt            |
| <b>Fixierung des Heizleiters</b>       | geklebt  | <b>Leistung</b>              | 100 Watt pro Quadratmeter |
| <b>Selbstklebend</b>                   | ×        | <b>Heizleiterbelastung</b>   | 15 Watt pro Meter         |
| <b>Geeignet für Feuchträume</b>        | ✓        | <b>Widerstand</b>            | 25 Ohm                    |
| <b>Geeignet als Freiflächenheizung</b> | ×        | <b>Anzahl der Kaltleiter</b> | 1                         |
| <b>Geeignet als Dachflächenheizung</b> | ×        | <b>Länge der Kaltleiter</b>  | 3000 Millimeter           |
| <b>Mit Regler</b>                      | ×        | <b>Fläche</b>                | 21 Quadratmeter           |
| <b>Mit Raumthermostat</b>              | ×        | <b>Länge</b>                 | 32250 Millimeter          |
| <b>Mit Bodentemperatursensor</b>       | ×        | <b>Breite</b>                | 650 Millimeter            |
|                                        |          | <b>Stärke</b>                | 6 Millimeter              |

Erstellt am: 09.10.2024