

## **Raychem** RICHTLIJNEN SPECIFICATIES

### T2BLUE-20

### ELEKTRISCHE VLOERVERWARMING

---



#### **KABEL MET CONSTANT VERMOGEN**

- Een elektrisch vloerverwarmingssysteem wordt geïnstalleerd om een comfortabele (18-27°C) vloertemperatuur te bieden.
- De vloerverwarmingskabels zijn tweedraads, met constant vermogen van 20 W/m (om verwaarloosbare elektromagnetische velden te garanderen), met Teflon binnenmantel, elektrisch gevlochten, van het type 1 LSOH buitenmantel en algemene dikte van 5,5 mm, Raychem T2Blue-20, geproduceerd door Pentair Thermal Management.
- De fabrikant biedt een Total Care-garantie van 12 jaar, voor systemen die zijn geïnstalleerd, getest, in bedrijf gesteld en geregistreerd in strikte overeenstemming met hun vereisten, door een erkend elektricien en deze garantie kan worden uitgebreid tot 20 jaar als dit wordt uitgevoerd door Certified Pro-installateurs.
- Alle vloerverwarmingscircuits worden beveiligd door een stroomonderbreker (volgens BS EN 60898, type C/D) en aardlekschakelaar (30 mA gevoeligheid, inschakelen binnen 100 ms).

Alle vloerverwarmingscircuits worden geregeld en bewaakt via de programmeerbare digitale thermostaat voor vloertemperatuur, Raychem NRG-Temp, met geïntegreerde tijdschakelaar en boostfunctie.

- Alle verbindingen tussen de stroomtoevoer, het bedieningspaneel, de thermostaat (thermostaten) en de vloerverwarmingscircuits worden geïnstalleerd door een erkend elektricien.



[WWW.THERMAL.PENTAIR.COM](http://WWW.THERMAL.PENTAIR.COM)

**BELGIË**

Tel. 016 21 35 02  
Fax 016 21 36 04  
[salesbelux@pentair.com](mailto:salesbelux@pentair.com)

**NEDERLAND**

Tel. 0800 0224978  
Fax 0800 0224993  
[salesnl@pentair.com](mailto:salesnl@pentair.com)

All Pentair trademarks and logos are owned by Pentair. All other brand or product names are trademarks or registered marks of their respective owners. Because we are continuously improving our products and services, Pentair reserves the right to change specifications without prior notice. Pentair is an equal opportunity employer.

© 2013 Pentair. All Rights Reserved.