

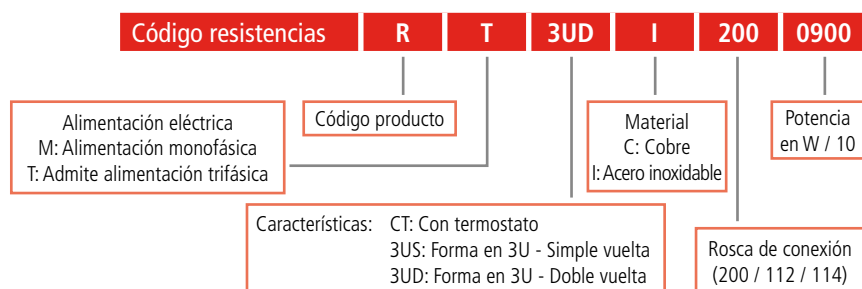


RESISTENCIAS ELÉCTRICAS DE APOYO

Los acumuladores de SUICALSA disponen de manguitos de conexión para poder montar opcionalmente resistencias eléctricas de apoyo. Estas resistencias se pueden incorporar como apoyo al sistema de calentamiento principal, a fin de evitar arranques innecesarios de la caldera cuando el consumo de agua caliente no es muy grande.

SUICALSA suministra resistencias eléctricas construidas en cobre o en acero inoxidable, para un rango de potencias eléctricas de 1 a 18 kW.

En cuanto a la adecuación del empleo de resistencias eléctricas, les recordamos que, de acuerdo al apartado 3.3.3.2. de la sección HE4-Contribución solar mínima de agua caliente sanitaria del Código Técnico de la Edificación, no está permitido el montaje de resistencias eléctricas de apoyo en aquellos acumuladores en los que la fuente de calentamiento de ACS sean paneles solares térmicos.



DATOS TÉCNICOS

Resistencias eléctricas en cobre

| Potencia (W) | Código | Tensión eléctrica (V) | Longitud L (mm) | Rosca Gas | Termostato | Volumen DV-IV | Volumen DAB-ASSC |
|--------------|---------------|-----------------------|-----------------|-----------|----------------|---------------|------------------|
| 1000 | RMCTC1140100 | 230 | 300 | 1" 1/4 | Con termostato | 100 - 5000 | 200 - 5000 |
| 1500 | RMCTC1140150 | 230 | 290 | 1" 1/4 | Con termostato | 100 - 5000 | 200 - 5000 |
| 2000 | RMCTC1140200 | 230 | 330 | 1" 1/4 | Con termostato | 100 - 5000 | 200 - 5000 |
| 2000 | RT3USC1120200 | 230/400 | 180 | 1" 1/2 | — | 1000 - 5000 | 200 - 5000 |
| 3000 | RT3USC1120300 | 230/400 | 290 | 1" 1/2 | — | 1000 - 5000 | 300 - 5000 |
| 4500 | RT3USC1120450 | 230/400 | 520 | 1" 1/2 | — | 1000 - 5000 | 300 - 5000 |
| 6000 | RT3USC1120600 | 230/400 | 680 | 1" 1/2 | — | 1000 - 5000 | 300 - 5000 |
| 7500 | RT3USC1120750 | 230/400 | 600 | 1" 1/2 | — | 1000 - 5000 | 300 - 5000 |
| 12000 | RT3UDC2001200 | 230/400 | 680 | 2" | — | 1000 - 5000 | 2000 - 5000** |
| 15000 | RT3UDC2001500 | 230/400 | 835 | 2" | — | 1000 - 5000 | 2000 - 5000** |
| 18000 | RT3UDC2001800 | 230/400 | 990 | 2" | — | 2000 - 5000 | 2000 - 5000** |

Resistencias eléctricas en acero inoxidable

| Potencia (W) | Código | Tensión eléctrica (V) | Longitud L (mm) | Rosca Gas | Termostato | Volumen DV-IV | Volumen DAB-ASSC |
|--------------|----------------|-----------------------|-----------------|-----------|----------------|---------------|------------------|
| 1000 | RMCTI1140100 | 230 | 315 | 1" 1/4 | Con termostato | 100 - 5000 | 200 - 5000 |
| 1500 | RMCTI1140150 | 230 | 315 | 1" 1/4 | Con termostato | 100 - 5000 | 200 - 5000 |
| 2000 | RMCTI1140200 | 230 | 315 | 1" 1/4 | Con termostato | 100 - 5000 | 200 - 5000 |
| 2500 | RMCTI1140250 | 230 | 285 | 1" 1/4 | Con termostato | 100 - 5000 | 200 - 5000 |
| 3000 | RMCTI1140300 | 230 | 325 | 1" 1/4 | Con termostato | 100 - 5000 | 200 - 5000 |
| 3000 | RT3USI1140300 | 230/400 | 360 | 1" 1/4 | — | 200 - 5000 | 200 - 5000 |
| 4500 | RT3USI1140450 | 230/400 | 520 | 1" 1/4 | — | 300 - 5000 | 300 - 5000 |
| 6000 | RT3USI1140600 | 230/400 | 690 | 1" 1/4 | — | 500 - 5000 | 750 - 5000 |
| 7200 | RT3UDI2000720 | 230/400 | 450 | 2" | — | 1000 - 5000 | 2000 - 5000** |
| 9000 | RT3UDI2000900 | 230/400 | 530 | 2" | — | 1000 - 5000 | 2000 - 5000** |
| 12000 | RT3UDI20001200 | 230/400 | 680 | 2" | — | 1000-5000 | 2000-5000** |
| 15000 | RT3UDI20001500 | 230/400 | 840 | 2" | — | 1000-5000 | 2000-5000** |
| 18000 | RT3UDI20001800 | 230/400 | 990 | 2" | — | 1000-5000 | 2000-5000** |

** En estos casos, la resistencia debe colocarse en la conexión indicada para recirculación.

TARIFA DE PRECIOS

RESISTENCIAS EN COBRE

| Código | PVP (€) | Código | PVP (€) |
|---------------|---------|---------------|---------|
| RMCTC1140100 | 78 | RT3USC1120600 | 176 |
| RMCTC1140150 | 83 | RT3USC1120750 | 194 |
| RMCTC1140200 | 85 | RT3UDC2001200 | 326 |
| RT3USC1120200 | 129 | RT3UDC2001500 | 405 |
| RT3USC1120300 | 133 | RT3UDC2001800 | 434 |
| RT3USC1120450 | 154 | | |

RESISTENCIAS EN ACERO INOXIDABLE

| Código | PVP (€) | Código | PVP (€) |
|---------------|---------|----------------|---------|
| RMCTI1140100 | 76 | RT3USI1140600 | 195 |
| RMCTI1140150 | 90 | RT3UDI2000720 | 278 |
| RMCTI1140200 | 96 | RT3UDI2000900 | 304 |
| RMCTI1140250 | 135 | RT3UDI20001200 | 344 |
| RMCTI1140300 | 126 | RT3UDI20001500 | 390 |
| RT3USI1140300 | 154 | RT3UDI20001800 | 424 |
| RT3USI1140450 | 176 | | |