

シーズヒーター(SUS304 ストレート型)



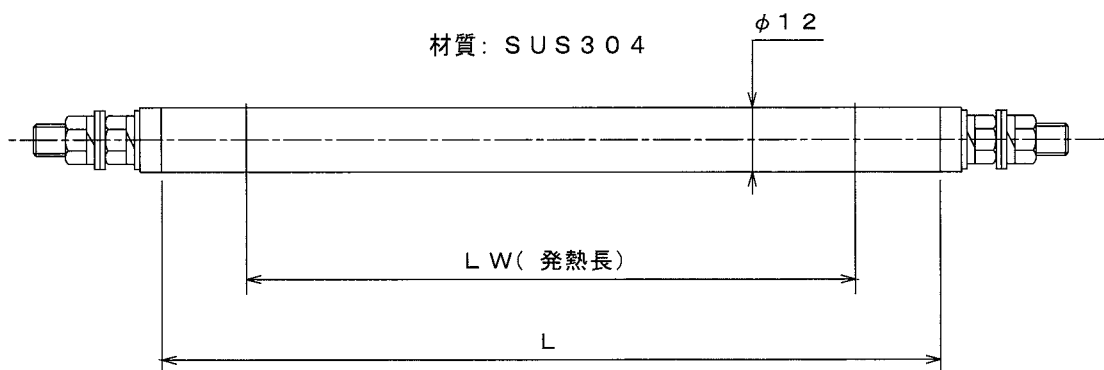
■特長

シーズヒーターは、コイル上に巻いた発熱体を金属管の中央に挿入し、その管内に高温に耐えうる良質の耐熱性電気絶縁粉末を弊社独自の製法により高圧、固形化しておりますから、使用中の他の外部的衝撃による破損及び故障はありません。

なお内部のニクロム線、絶縁粉末(MgO)は高温においても化学的変化の心配は皆無で、優れた耐久力を持っております。

発熱体保護管の材質は、非加熱物の諸条件によりもっとも適した材質が使用されますが、一般に鋼管、銅管、ステンレス管、インコイ管などが使用されます。

■基本形



シーズヒーター (SUS304 ストレート型)

電力密度 1W/cm²

| 型番 | 電圧V [V] | 容量W [W] | 寸法 [mm] | | 型番 | 電圧V [V] | 容量W [W] | 寸法 [mm] | |
|-------|---------|---------|---------|------|--------|---------|---------|---------|------|
| | | | L | Lw | | | | L | Lw |
| SHS 1 | 100 | 240 | 70 | 640 | SHS 9 | 100 | 540 | 1500 | 1440 |
| SHS 2 | | 280 | 800 | 740 | SHS 10 | | 580 | 1600 | 1540 |
| SHS 3 | 116 | 320 | 900 | 840 | SHS 11 | 116 | 620 | 1700 | 1640 |
| SHS 4 | | 350 | 1000 | 940 | SHS 12 | | 650 | 1800 | 1740 |
| SHS 5 | 200 | 390 | 1100 | 1040 | SHS 13 | 200 | 690 | 1900 | 1840 |
| SHS 6 | | 430 | 1200 | 1140 | SHS 14 | | 730 | 2000 | 1940 |
| SHS 7 | 220 | 470 | 1300 | 1240 | | 220 | | | |
| SHS 8 | | 500 | 1400 | 1340 | | | | | |

電力密度 2W/cm²

| 型番 | 電圧V [V] | 容量W [W] | 寸法 [mm] | | 型番 | 電圧V [V] | 容量W [W] | 寸法 [mm] | | |
|--------|---------|---------|---------|------|--------|---------|---------|---------|------|------|
| | | | L | Lw | | | | L | Lw | |
| SHS 17 | 100 | 320 | 500 | 440 | SHS 26 | 100 | 1000 | 1400 | 1340 | |
| SHS 18 | | 400 | 600 | 540 | SHS 27 | | 1080 | 1500 | 1440 | |
| SHS 19 | | 480 | 700 | 640 | SHS 28 | | 1160 | 1600 | 1540 | |
| SHS 20 | 116 | 560 | 800 | 740 | SHS 29 | 116 | 1240 | 1700 | 1640 | |
| SHS 21 | | 640 | 900 | 840 | SHS 30 | | 1300 | 1800 | 1740 | |
| SHS 22 | | 700 | 1000 | 940 | SHS 31 | | 200 | 1380 | 1900 | 1840 |
| SHS 23 | 200 | 780 | 1100 | 1040 | SHS 32 | 200 | 1460 | 2000 | 1940 | |
| SHS 24 | | 860 | 1200 | 1140 | | | 220 | | | |
| SHS 25 | | 940 | 1300 | 1240 | | | | | | |

電力密度 3W/cm²

| 型番 | 電圧V [V] | 容量W [W] | 寸法 [mm] | | 型番 | 電圧V [V] | 容量W [W] | 寸法 [mm] | |
|--------|---------|---------|---------|------|----------|---------|---------|---------|------|
| | | | L | Lw | | | | L | Lw |
| SHS 35 | 100 | 480 | 500 | 440 | SHS 44 | 100 | 1500 | 1400 | 1340 |
| SHS 36 | | 600 | 600 | 540 | SHS 45 | | 1620 | 1500 | 1440 |
| SHS 37 | | 720 | 700 | 640 | SHS 46 | | 1740 | 1600 | 1540 |
| SHS 38 | 116 | 840 | 800 | 740 | SHS 47 | 116 | 1860 | 1700 | 1640 |
| SHS 39 | | 960 | 900 | 840 | (SHS 48) | | 1950 | 1800 | 1740 |
| SHS 40 | 200 | 1050 | 1000 | 940 | (SHS 49) | 200 | 2070 | 1900 | 1840 |
| SHS 41 | | 1170 | 1100 | 1040 | (SHS 50) | | 2190 | 2000 | 1940 |
| SHS 42 | 220 | 1290 | 1200 | 1140 | | 220 | | | |
| SHS 43 | | 1410 | 1300 | 1240 | | | | | |

※ () は、200V、220V専用の仕様となります。