

Contour Trionic LST Radiator Output Data



Model: DeepClean Style: Square Top - Wall Mounted - Anti-Ligature

| Casing Length (mm) | Rad Length (mm) | Casing Height (mm) | Type 11 (Single Convactor) | | | | | | Type 12 (Double Panel +) | | | | | Type 22 (Double Convactor) | | | | | |
|--------------------|-----------------|--------------------|----------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | | | 450 | 550 | 650 | 750 | 900 | 1050 | 550 | 650 | 750 | 900 | 1050 | 450 | 550 | 650 | 750 | 900 | 1050 |
| | | | Rad Height (mm) | 300 | 400 | 500 | 600 | 750 | 900 | 400 | 500 | 600 | 750 | 900 | 300 | 400 | 500 | 600 | 750 |
| 600 | 400 | Art. Code | DSW114506-AL | DSW115506-AL | DSW116506-AL | DSW117506-AL | DSW119006-AL | DSW111006-AL | DSW115506-AL | DSW116506-AL | DSW117506-AL | DSW119006-AL | DSW111006-AL | DSW114506-AL | DSW115506-AL | DSW116506-AL | DSW117506-AL | DSW119006-AL | DSW111006-AL |
| | | Watts T50 | 172 | 222 | 268 | 312 | 353 | 427 | 339 | 405 | 465 | 533 | 617 | 345 | 438 | 524 | 602 | 681 | 745 |
| 700 | 500 | Art. Code | DSW114507-AL | DSW115507-AL | DSW116507-AL | DSW117507-AL | DSW119007-AL | DSW111007-AL | DSW115507-AL | DSW116507-AL | DSW117507-AL | DSW119007-AL | DSW111007-AL | DSW114507-AL | DSW115507-AL | DSW116507-AL | DSW117507-AL | DSW119007-AL | DSW111007-AL |
| | | Watts T50 | 215 | 277 | 335 | 390 | 442 | 533 | 424 | 506 | 581 | 666 | 772 | 345 | 438 | 524 | 602 | 681 | 745 |
| 800 | 600 | Art. Code | DSW114508-AL | DSW115508-AL | DSW116508-AL | DSW117508-AL | DSW119008-AL | DSW111008-AL | DSW115508-AL | DSW116508-AL | DSW117508-AL | DSW119008-AL | DSW111008-AL | DSW114508-AL | DSW115508-AL | DSW116508-AL | DSW117508-AL | DSW119008-AL | DSW111008-AL |
| | | Watts T50 | 258 | 333 | 402 | 468 | 529 | 639 | 508 | 606 | 697 | 799 | 926 | 516 | 656 | 784 | 903 | 1021 | 1206 |
| 900 | 700 | Art. Code | DSW115509-AL | DSW116509-AL | DSW117509-AL | | DSW111009-AL | DSW115509-AL | DSW116509-AL | DSW117509-AL | DSW119009-AL | DSW111009-AL | | DSW115509-AL | DSW116509-AL | DSW117509-AL | DSW119009-AL | DSW111009-AL | |
| | | Watts T50 | 388 | 469 | 546 | | 746 | 593 | 708 | 813 | 933 | 1080 | | 766 | 916 | 1053 | 1192 | 1407 | |
| 1000 | 800 | Art. Code | DSW114510-AL | DSW115510-AL | DSW116510-AL | DSW117510-AL | DSW119010-AL | DSW111010-AL | DSW115510-AL | DSW116510-AL | DSW117510-AL | DSW119010-AL | DSW111010-AL | DSW114510-AL | DSW115510-AL | DSW116510-AL | DSW117510-AL | DSW119010-AL | DSW111010-AL |
| | | Watts T50 | 301 | 443 | 536 | 624 | 706 | 852 | 677 | 809 | 929 | 1066 | 1235 | 688 | 875 | 1046 | 1204 | 1362 | 1608 |
| 1100 | 900 | Art. Code | DSW115511-AL | DSW116511-AL | DSW117511-AL | | DSW111011-AL | DSW115511-AL | DSW116511-AL | DSW117511-AL | DSW119011-AL | DSW111011-AL | | DSW115511-AL | DSW116511-AL | DSW117511-AL | DSW119011-AL | DSW111011-AL | |
| | | Watts T50 | 498 | 602 | 702 | | 959 | 761 | 910 | 1045 | 1199 | 1389 | | 984 | 1177 | 1354 | 1532 | 1809 | |
| 1200 | 1000 | Art. Code | DSW114512-AL | DSW115512-AL | DSW116512-AL | DSW117512-AL | DSW119012-AL | | DSW115512-AL | DSW116512-AL | DSW117512-AL | DSW119012-AL | | DSW114512-AL | DSW115512-AL | DSW116512-AL | DSW117512-AL | DSW119012-AL | |
| | | Watts T50 | 429 | 554 | 670 | 779 | 882 | | 846 | 1011 | 1161 | 1332 | | 861 | 1094 | 1308 | 1505 | 1702 | 2009 |
| 1300 | 1100 | Art. Code | DSW115513-AL | DSW116513-AL | DSW117513-AL | | | DSW115513-AL | DSW116513-AL | DSW117513-AL | | | | DSW115513-AL | DSW116513-AL | DSW117513-AL | DSW119013-AL | DSW111013-AL | |
| | | Watts T50 | 609 | 736 | 857 | | | 930 | 1112 | 1277 | | | | 1203 | 1439 | 1655 | 1873 | 2210 | |
| 1400 | 1200 | Art. Code | DSW114514-AL | DSW115514-AL | DSW116514-AL | DSW117514-AL | DSW119014-AL | | DSW115514-AL | DSW116514-AL | DSW117514-AL | | | DSW114514-AL | DSW115514-AL | DSW116514-AL | DSW117514-AL | DSW119014-AL | DSW111014-AL |
| | | Watts T50 | 515 | 665 | 803 | 935 | 1058 | | 1016 | 1213 | 1393 | | | 1033 | 1312 | 1569 | 1806 | 2042 | 2411 |
| 1600 | 1400 | Art. Code | DSW114516-AL | DSW115516-AL | DSW116516-AL | DSW117516-AL | DSW119016-AL | | DSW115516-AL | DSW116516-AL | DSW117516-AL | | | DSW114516-AL | DSW115516-AL | DSW116516-AL | DSW117516-AL | DSW119016-AL | |
| | | Watts T50 | 601 | 775 | 937 | 1091 | 1235 | | 1185 | 1415 | 1625 | | | 1205 | 1531 | 1831 | 2107 | 2383 | |
| 1800 | 1600 | Art. Code | DSW114518-AL | DSW115518-AL | DSW116518-AL | DSW117518-AL | DSW119018-AL | | DSW115518-AL | DSW116518-AL | DSW117518-AL | | | DSW114518-AL | DSW115518-AL | DSW116518-AL | DSW117518-AL | DSW119018-AL | |
| | | Watts T50 | 687 | 885 | 1071 | 1247 | 1411 | | 1353 | 1618 | 1857 | | | 1377 | 1749 | 2092 | 2407 | 2723 | |
| 2000 | 1800 | Art. Code | DSW115520-AL | DSW116520-AL | DSW117520-AL | | DSW119020-AL | | DSW115520-AL | DSW116520-AL | DSW117520-AL | | | DSW115520-AL | DSW116520-AL | DSW117520-AL | | | |
| | | Watts T50 | 996 | 1205 | 1403 | | 1588 | | 1522 | 1819 | 2089 | | | 1968 | 2353 | 2708 | | | |
| 2200 | 2000 | Art. Code | DSW114522-AL | DSW115522-AL | DSW116522-AL | DSW117522-AL | | | DSW115522-AL | DSW116522-AL | DSW117522-AL | | | DSW114522-AL | DSW115522-AL | DSW116522-AL | DSW117522-AL | | |
| | | Watts T50 | 858 | 1107 | 1339 | 1558 | | | 1692 | 2021 | 2321 | | | 1721 | 2186 | 2615 | 3009 | | |

Heat Outputs to BS EN 442 Certification.
 Outputs based on a mean radiator water temperature of 70°C and a room temperature of 20°C - DELTA T 50°C
 To Achieve Delta T60 increase T50 figures by 20.5%
 Convert BTU to Watts x 0.293 : Convert Watts to BTU divide by 0.293

| Casing Depths | |
|---------------|-------|
| Type 11 | 155mm |
| Type 12 | 165mm |
| Type 22 | 195mm |

Contour Heating Products Ltd, The Mansions, 43 Broadway, Shifnal, Shropshire. TF11 8BB.
 E-mail: sales@contourheating.co.uk Tel: 01952 290 498

www.contourheating.co.uk