



縦方向ニ設置スル場合  
ノズルN-4取付位置詳細

| 型 式       | 伝熱面積                | A    | B    | C    | D $\phi$ | E   | F   | G   | I  | J  | K   | H   | N-1 | N-2 | N-3 | N-4 | 重量    |
|-----------|---------------------|------|------|------|----------|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|
| HCU-8005  | 0.34 m <sup>2</sup> | 721  | 581  | 374  | 89.1     | 140 | 85  | 98  | 24 | 65 | 75  | 130 | 32  | 32  | 40  | 25  | 25 kg |
| HCU-8010  | 0.68 m <sup>2</sup> | 1221 | 1081 | 874  | 89.1     | 140 | 85  | 98  | 24 | 65 | 75  | 130 | 32  | 32  | 40  | 25  | 30 kg |
| HCU-8015  | 1.0 m <sup>2</sup>  | 1721 | 1581 | 1374 | 89.1     | 140 | 85  | 98  | 24 | 65 | 75  | 130 | 32  | 32  | 40  | 25  | 34 kg |
| HCU-10005 | 0.67 m <sup>2</sup> | 729  | 579  | 367  | 114.3    | 150 | 90  | 98  | 24 | 60 | 90  | 150 | 40  | 40  | 50  | 25  | 32 kg |
| HCU-10010 | 1.3 m <sup>2</sup>  | 1229 | 1079 | 867  | 114.3    | 150 | 90  | 98  | 24 | 60 | 90  | 150 | 40  | 40  | 50  | 25  | 38 kg |
| HCU-10015 | 1.93 m <sup>2</sup> | 1729 | 1579 | 1367 | 114.3    | 150 | 90  | 98  | 24 | 60 | 90  | 150 | 40  | 40  | 50  | 25  | 45 kg |
| HCU-12505 | 1.18 m <sup>2</sup> | 763  | 603  | 355  | 139.8    | 160 | 100 | 122 | 26 | 65 | 95  | 160 | 50  | 50  | 65  | 25  | 46 kg |
| HCU-12510 | 2.36 m <sup>2</sup> | 1263 | 1103 | 855  | 139.8    | 160 | 100 | 122 | 26 | 65 | 95  | 160 | 50  | 50  | 65  | 25  | 56 kg |
| HCU-12515 | 3.30 m <sup>2</sup> | 1763 | 1603 | 1355 | 139.8    | 160 | 100 | 122 | 26 | 65 | 95  | 160 | 50  | 50  | 65  | 25  | 67 kg |
| HCU-15005 | 1.7 m <sup>2</sup>  | 771  | 601  | 340  | 165.2    | 170 | 110 | 123 | 28 | 70 | 100 | 180 | 65  | 65  | 80  | 25  | 58 kg |
| HCU-15010 | 3.20 m <sup>2</sup> | 1271 | 1101 | 840  | 165.2    | 170 | 110 | 123 | 28 | 70 | 100 | 180 | 65  | 65  | 80  | 25  | 74 kg |
| HCU-15015 | 4.70 m <sup>2</sup> | 1771 | 1601 | 1340 | 165.2    | 170 | 110 | 123 | 28 | 70 | 100 | 180 | 65  | 65  | 80  | 25  | 86 kg |
| HCU-20005 | 3.51 m <sup>2</sup> | 828  | 648  | 340  | 216.3    | 180 | 120 | 160 | 28 | 75 | 105 | 210 | 80  | 80  | 100 | 40  | 84 kg |
| HCU-20010 | 6.60 m <sup>2</sup> | 1328 | 1148 | 840  | 216.3    | 180 | 120 | 160 | 28 | 75 | 105 | 210 | 80  | 80  | 100 | 40  | 107kg |
| HCU-20015 | 9.70 m <sup>2</sup> | 1828 | 1648 | 1340 | 216.3    | 180 | 120 | 160 | 28 | 75 | 105 | 210 | 80  | 80  | 100 | 40  | 125kg |

|            |              |                 |           |               |
|------------|--------------|-----------------|-----------|---------------|
| 13         | ロックB/N       | SUS304          |           |               |
| 12         | ノズル          | SUS304          | 4         |               |
| 11         | ノズルフランジ      | SUS304          | 4         |               |
| 10         | ガスカート        |                 | 2         |               |
| 9          | シェルフランジ      | SUS304          | 1         |               |
| 8          | チューブシート      | SUS304          | 1         |               |
| 7          | ヘッドフランジ      | SUS304          | 1         |               |
| 6          | 仕切板          | SUS304          | 1         |               |
| 5          | タイロット        | SUS304          | 1         |               |
| 4          | バッフル         | SUS304          |           |               |
| 3          | ヘッド          | SUS304          | 1         |               |
| 2          | チューブ         | SUS304          |           |               |
| 1          | シェル          | SUS304          | 1         |               |
| 品番<br>ITEM | 部品名称<br>NAME | 材質<br>MATERIALS | 数量<br>QTY | 備考<br>REMARKS |

HCU

図面番号  
DRAWING No.

REFERENCE DRAWING

**ゼンシン** 株式会社  
ZENSHIN CO.,LTD  
JAPAN