



Technische Daten

Hinterwandgerät DCS

| Gerätetyp | | 040 | 050 | 060 | 070 | 090 | 100 | 160 | 190 | 210 | 230 |
|-----------|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|-----------|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|

| | | | | | | | | | | | |
|---|-------------------|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|
| Luftleistung | m ³ /h | 350 | 450 | 500 | 600 | 700 | 800 | 1000 | 1200 | 1500 | 1500 |
| Beckengröße bis ca. mit / ohne Abdeckung | m ² | 25/16 | 28/18 | 33/20 | 40/26 | 50/32 | 55/40 | 80/60 | 90/70 | 95/75 | 105/80 |
| Entfeuchtungsleistung 30°C: 60% | kg/h | 1,5 | 1,7 | 2,0 | 2,3 | 3,0 | 3,2 | 5,5 | 6,0 | 6,7 | 7,1 |
| Entfeuchtungsleistung 30°C: 60% | kg/Tag | 37 | 41 | 48 | 54 | 71 | 76 | 132 | 145 | 160 | 170 |
| Entfeuchtungsleistung 30°C: 80% | kg/Tag | 46 | 52 | 61 | 68 | 89 | 98 | 165 | 186 | 211 | 226 |
| Schalldruckpegel in 1m Freifeld ca. | dB(A) | 43 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 51 | 53 | 54 | 54 |
| Gesamtanschlußleistung | kW | 0,9 | 0,9 | 1,0 | 1,0 | 1,5 | 1,5 | 2,5 | 2,6 | 3,9 | 4,0 |
| Leistung PWW-Lufterwärmer 70/50 | kW | 2,3 | 2,7 | 2,9 | 3,8 | 4,3 | 4,7 | 6,2 | 7,1 | 8,9 | 8,9 |
| Wasserseit. Widerstand incl. Ventil | kPa | 11,0 | 16,0 | 17,0 | 35,0 | 42,0 | 50,0 | 24,0 | 31,0 | 52,0 | 52,0 |
| Einsatzbereich min-max | °C / % | 15-36°C / 45-95% | | | | | | | | | |
| Betriebsspannung | | 230Vac | | | | | | | | 400Vac | |

| | | | | | | | | | | | |
|--------------------|----|-----|----|----|------|----|----|------|----|------|-----|
| Breite | mm | 802 | | | 1002 | | | 1302 | | 1502 | |
| Höhe | mm | 763 | | | 763 | | | 833 | | 833 | |
| Tiefe | mm | 257 | | | 257 | | | 307 | | 307 | |
| Gewicht ca. | kg | 70 | 70 | 71 | 76 | 79 | 80 | 92 | 95 | 107 | 109 |