

VENTILO-CONVECTEUR - Série : MU C-WE - 2 tubes

Extra plat - haute pression disponible

- Descriptif :

- Construction acier galvanisé.
- Echangeur à haut rendement.
- Encombrement réduit, et puissance élevée.
- Ventilateur centrifuge à 3/5 vitesses.
- Raccordement électrique et hydraulique sur le côté droit.
- Ventilateur 230V. – 50/Hz.
- 30mm d'isolation intérieure, permet une excellente atténuation acoustique et thermique.

- Raccordement aéraulique: 2 sortes de plénums possibles

- Plénums de soufflage et de reprise isolés avec sorties prédéterminées.
 - version ALIZE pour des applications domestiques.
 - version ECO pour des bâtiments tertiaires.

- Régulation : 2 sortes de thermostats disponibles (OPTION) .

- Thermostat Radio avec large afficheur LCD (multifonctions)
- Thermostat filaire standard



| Taille | Réf : | P.U Euros HT |
|--------|-----------|--------------|
| 09 | MUC 09 WE | 842 . 00 |
| 16 | MUC 16 WE | 966 . 00 |
| 19 | MUC 19 WE | 1 095 . 00 |
| 24 | MUC 24 WE | 1 184 . 00 |
| 31 | MUC 31 WE | 1 328 . 00 |

* Temp. intérieure de 27°C Temp. de l'eau à 7-12°C

** Temp. intérieure de 20°C Temp. de l'eau à 39-45°C
20°C & Temp. de l'eau à 60-70°C

| MUC WE ventilo-convecteur gainable | | | C 09 WE | C16 WE | C 19 WE | C 24 WE | C 31 WE |
|---|--|-------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|-------------------------|
| Puissance Frigorifique * | Puissance totale * | kW. | 1.22 – 2.04 - 2.90 | 1.75 – 2.92 - 3.67 | 2.77 – 3.78 – 5.22 | 3.72 – 4.77 – 6.28 | 5.14 – 6.96 – 8.35 |
| | Puissance sensible * | kW | 0.83 – 1.41 – 2.06 | 1.23 – 2.14 – 2.72 | 1.94 – 2.72 – 3.81 | 2.61 – 3.39 – 4.52 | 3.60 – 4.94 – 6.01 |
| | Débit d'eau | l/h | 216 – 360 - 506 | 288 – 504 - 648 | 468 – 648 – 900 | 648 – 828 – 1080 | 900 – 1188 – 1440 |
| Ventilation en : PV – MV - G. Vitesse (40 Pa) | Perte de charge côté eau batterie | kPa | 4.2 – 10.4 – 19.8 | 4.4 – 11.0 – 16.6 | 8.7 – 15.2 – 27.3 | 6.8 – 10.7 – 17.5 | 14.1 – 24.4 – 33.9 |
| | temp. entrée 40°C Puissance totale ** | Kw. | 0.63 – 0.94 – 1.24 | 0.93 – 1.39 – 1.67 | 1.38 – 1.78 – 2.32 | 1.82 – 2.21 – 2.76 | 2.34 – 2.96 – 3.42 |
| | Débit d'eau | l/h | 72 – 144 - 180 | 144 – 216 - 252 | 216 – 252 – 324 | 252 – 324 – 396 | 324 – 432 – 504 |
| Puissance Calorifique ** | Perte de charge côté eau batterie | kPa | 3.9 – 8.2 – 13.5 | 9.2 – 18.9 – 26.3 | 7.8 – 12.2 – 19.6 | 14.6 – 20.7 – 30.9 | 5.8 – 8.9 – 11.5 |
| | temp. entrée 65°C Puissance totale ** | Kw. | 1.31 – 1.97 – 2.61 | 1.94 – 2.92 – 3.51 | 2.89 – 3.72 – 4.85 | 3.77 – 4.60 – 5.75 | 4.90 – 6.22 – 7.20 |
| | Débit d'eau | l/h | 108 – 180 - 216 | 180 – 252 – 288 | 252 – 324 – 432 | 324 – 396 – 504 | 432 – 540 – 612 |
| Ventilation en : PV – MV - G. Vitesse (40 Pa) | Perte de charge côté eau batterie | kPa | 5.5 – 11.4 – 19.0 | 12.6 – 26.2 – 36.6 | 10.8 – 16.9 – 27.3 | 20.0 – 28.5 – 42.6 | 8.1 – 12.5 – 16.2 |
| | avec une pression statique disponible de : Débit d'air | Pa m3/h | 40 80 – 210 - 380 | 40 220 – 460 - 640 | 40 380 – 590 - 930 | 40 510 – 710 - 1070 | 50 660 – 1000 - 1320 |
| | avec une pression statique disponible de : Débit d'air | Pa m3/h | 70 0 – 0 – 240 | 70 160 – 380 - 560 | 70 300 – 480 - 790 | 70 380 – 580 - 880 | 70 560 – 880 - 1190 |
| Ventilation | avec une pression statique disponible de : Débit d'air | Pa m3/h | 100 0 | 100 0 – 260 - 430 | 100 0 – 320 - 600 | 100 0 – 390 - 680 | 100 380 – 650 - 940 |
| | Pression sonore P.V - G.V (à 1.5ml) | dB(A) | 36 / 55 | 37 / 59 | 43 / 62 | 45 / 62 | 47 / 64 |
| | Puissance absorbée | W | 94 | 134 | 181 | 190 | 285 |
| Raccordement | Electrique | V – Ph - Hz | 230 – 1 - 50 | 230 – 1 - 50 | 230 – 1 - 50 | 230 – 1 - 50 | 230 – 1 - 50 |
| | Hydraulique | Pouce | ½" | ½" | ½" | ½" | ½" |

| MODELE | | C 09 WE | C16 WE | C 19 WE | C 24 WE | C 31 WE |
|---------------------|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| A | profondeur | 756 | 756 | 756 | 756 | 756 |
| B | largeur | 567 | 667 | 817 | 967 | 1167 |
| C | Epaisseur | 255 | 255 | 255 | 255 | 255 |
| Fixation | | | | | | |
| E | (entre axe) | 530 x 500 | 630 x 500 | 780 x 500 | 930 x 500 | 1130 x 500 |
| Soufflage / Reprise | | | | | | |
| D | Largeur bride | 448 | 548 | 698 | 848 | 1048 |
| / | Hauteur bride | 198 | 198 | 198 | 198 | 198 |
| / | Poids Kg. | 27 | 34 | 42 | 46 | 53 |

