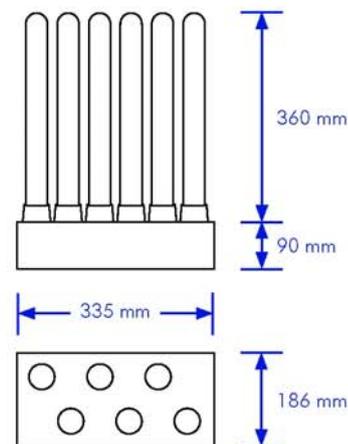


Produit | Module de montage **ionair®** IMK6



Exemple: IMK6-36

| Description du produit             | Module de montage <b>ionair®</b> IMK6 |         |  |                       |                       |
|------------------------------------|---------------------------------------|---------|--|-----------------------|-----------------------|
|                                    |                                       | IMK6-25 | IMK6-36  | IMK6-53               |                       |
| Référence produit                  |                                       |         |  |                       |                       |
| <b>DONNEES TECHNIQUES</b>          | AU                                    | UM      |  |                       |                       |
| Fonction                           |                                       |         | module d'ionisation (module de montage)              |                       |                       |
| Domaine d'utilisation              |                                       |         | Air pulsé / air évacué / air repris / air recyclé    |                       |                       |
| Utilité                            |                                       |         | encastrable  |                       |                       |
| Application                        |                                       |         | production d'ions d'oxygène                          |                       |                       |
| Tension nominale                   | U                                     | V       | 230 / 110  |                       |                       |
| Fréquence                          | f                                     | Hz      | 50 - 60  |                       |                       |
| Plage de tension                   | U                                     | V       | 207 - 253 ou 90 - 132                                |                       |                       |
| Puissance (à vide)                 | P                                     | W       | 13   | 18                    | 25                    |
| Intensité (à vide)                 | I                                     | mA      | 57   | 79                    | 109                   |
| Température ambiante               | t                                     | °C      | de -10 à + 50  |                       |                       |
| Hygrométrie                        | H, r,                                 | %       | 0-99 sans condensation                               |                       |                       |
| Débit de l'air                     | v                                     | m/s     | 0.1 - 16   |                       |                       |
| Perte de pression (indicative)     | $\Delta p$                            | Pa      | 0 = $\Delta p < 0.15$                                | 0 = $\Delta p < 0.25$ | 0 = $\Delta p < 0.35$ |
| Classe de protection               |                                       |         | 1 (mise à la terre de protection) VDE 0100           |                       |                       |
| Indice de protection               |                                       |         | IP 40 (DIN EN 60529 / DIN 40 050)                    |                       |                       |
| Compatibilité électromagnétique    |                                       |         | Certification EN 61000                               |                       |                       |
| Dimensions (L/P/H)                 | l                                     | mm      | 335 / 186 / 90                                       | 335 / 186 / 90        | 335 / 186 / 90        |
| Dimensions tube (Ø D/H)            | l                                     | mm      | 49 / 250   | 49 / 360              | 49 / 530              |
| Dimension cadre de montage (L/P/H) | l                                     | mm      | 366 / 218  |                       |                       |
| Nombres de tubes d'ionisation      |                                       |         | 6  |                       |                       |
| Poids (incl. tubes et cadre)       | m                                     | kg      | 4.8  | 5.0                   | 5.4                   |
| Installation                       |                                       |         | sans condition particulière, en fonction des besoins |                       |                       |
| Filtration requise                 |                                       |         | F 6  |                       |                       |
| Volume d'air traitable             | V <sub>AIR</sub>                      | m³/h    | selon les calculs spécifiques à chaque installation  |                       |                       |
| Option                             |                                       |         | cadre de montage / console de montage                |                       |                       |

AU - Abréviation usuelle · UM - Unité de mesure · H, r, - Hygrométrie relative · CEM - compatibilité électromagnétique