

# UVpro EKB 100

## Kast voor de desinfectie van instrumenten en gereedschappen



### Desinfecteren met de UVpro EKB 100

- Desinfectie zonder chemicaliën en residu
- Werkt tegen virussen, bacteriën, sporen en schimmels
- Optioneel beschikbaar als sluis (met twee deuren)
- Tijd in te stellen van 1 tot 32 minuten

De **UVpro EKB 100 desinfectiekast** is geschikt voor betrouwbare desinfectie van instrumenten en gereedschap. 4 UVC lampen waarvan 2 aan de onderkant en 2 aan de bovenkant, verzekeren een betrouwbaar resultaat in korte tijd. De binnenkant is volledig voorzien van reflecterend aluminium voor gelijkmatige beschijning van de items. Ideaal voor laboratoria, dierenartsen en de agrarische sector.

### SPECIFICATIES

|                                                    |                                                |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Fabrikant                                          | Nuvonic Germany                                |
| In overeenstemming met                             | EMV, CE, IP52                                  |
| Materiaal                                          | Gepoedercoat staal, RVS: WN 1.4301 & WN 1.4305 |
| Bedrijfstemperatuur [°C]                           | 0...+40                                        |
| Type UVC buis                                      | 4x HNSL 24W                                    |
| Opgenomen vermogen [watt]                          | 100 (4 x 25)                                   |
| Stroomsterkte [mA]                                 | 450                                            |
| Totale UVC output [ $W_{253,7\text{ nm}}$ ]        | 32 (4 x 8)                                     |
| Intensiteit op 10 cm [ $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ ] | 10.700                                         |
| Binnenmaat (b x h x d) [mm]                        | 445 x 335 x 320                                |
| Buitenmaat (b x h x d) [mm]                        | 560 x 400 x 445                                |
| Gewicht [kg]                                       | 23                                             |
| Levensduur UVC buis [uren]                         | 6.000 (75% $\pm$ 5% resterend vermogen)        |
| Verwachte levensduur elektronica                   | > 10 jaar                                      |
| Voedingsspanning [ $V_{AC}$ ]                      | 220...240 (50...60 Hz)                         |
| Lengte voedingskabel [m]                           | 5                                              |

technische wijzigingen voorbehouden

# Technische informatie

UVpro EKB 100

