

UVpro EKS 100

Kast voor de desinfectie van instrumenten en gereedschappen



Desinfectie met de UVpro EKS 100

- Desinfectie zonder chemicaliën en residu
- Werkt tegen virussen, bacteriën, sporen en schimmels
- Optioneel beschikbaar in kast uitvoering (met één deur, type EKB100)
- Tijd in te stellen van 1 tot 32 minuten

De **UVpro EKS 100 desinfectiekast** is geschikt voor betrouwbare desinfectie van instrumenten en gereedschap. 4 UVC lampen, 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.

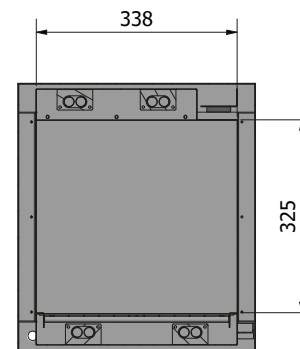
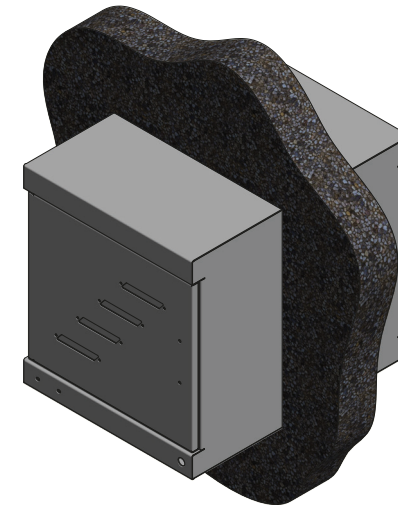
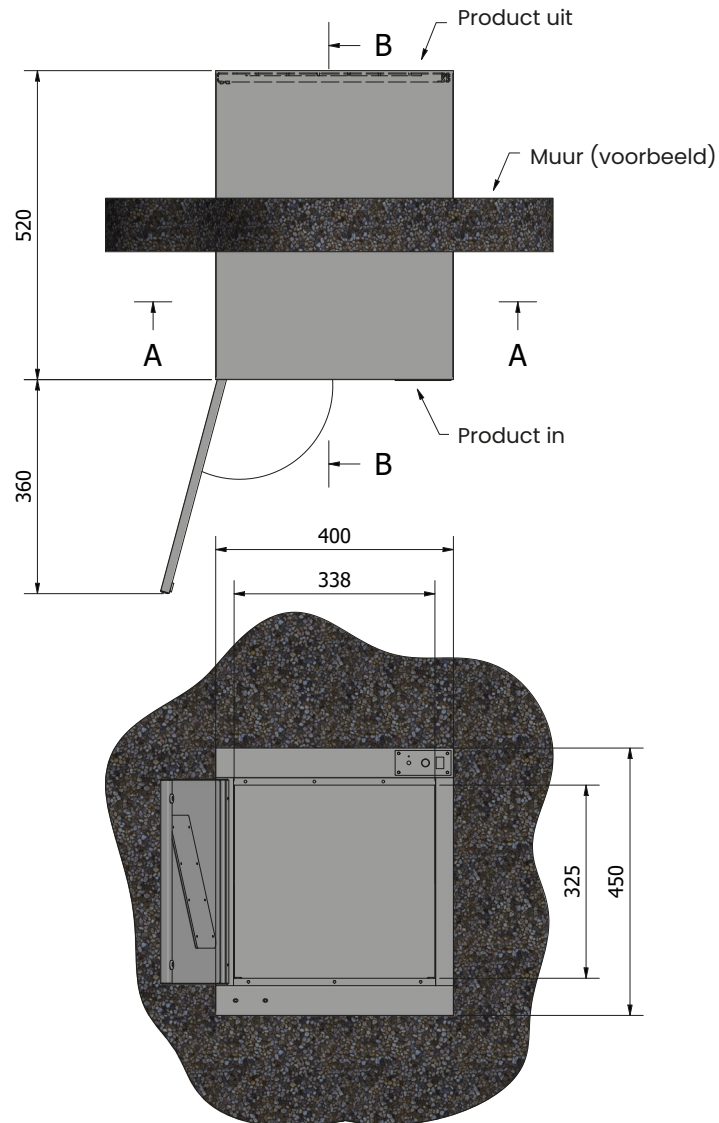
SPECIFICATIES

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

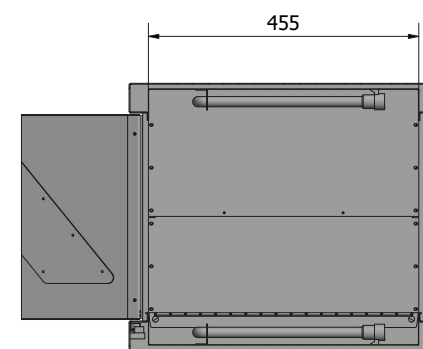
technische wijzigingen voorbehouden

Technische informatie

UVpro EKS 100



Sectie A-A



Sectie B-B