

# FM 36

## Flensmodule - flexibel en betrouwbaar



- Voor luchtkanalen, tanks, bassins, etc.
- Geschikt voor gebruik onder water (IP68)
- Eenvoudig te installeren, ook in bestaande systemen
- Geschikt voor korte UVC buizen of omgevingen met hoge temperatuur

**UVpro** FM flensmodules zijn verkrijgbaar met één of twee UVC lampen. De modules zijn geschikt voor installatie in nieuwe of bestaande luchtkanalen en opslagtanks maar ook voor oppervlaktebehandeling in krattenwassers etc. De vele toepassingen, de betrouwbaarheid en de eenvoudige installatie maken dit een all-round product.

### SPECIFICATIES

Type	<b>UVpro FM</b>		
In overeenstemming met	EMV, CE, IP68		
Materiaal	roestvrij staal: WN1.4301 en WN1.4305		
Bedrijfstemperatuur [°C]	0...+40		
Type UVC buis	<b>6020D(T)</b>	<b>6030D(T)</b>	<b>6040D(T)</b>
Type (mono/duo)	<b>UVpro FMM 36 / UVpro FMD 36</b>		
Opgenomen vermogen [W]	20 / 40	30 / 60	36 / 72
Stroomsterkte [mA]	90 / 170	130 / 260	170 / 350
Totale UVC output [W <sub>253,7 nm</sub> ]	7 / 14	9 / 18	15 / 30
UVC-intensiteit lamp op 1 m [μW/cm <sup>2</sup> ]	63	79	130
Lengte buis vanaf schroefverbinding [mm]	371	556	814
Gewicht [kg]	2,65 / 3,2	2,7 / 3,25	2,75 / 3,3
Schroefverbinding, moersleutel maat [mm]	34		
Levensduur UVC buis [uren]	12.000 (75% ±5% resterend vermogen)		
Verwachte levensduur elektronica	> 10 jaar		
Voedingsspanning [V <sub>AC</sub> ]	220....240 (50....60 Hz)		
lengte voedingskabel [m] / ballast-fitting	10 (in afwijkende lengte verkrijgbaar) / 1		

technische wijzigingen voorbehouden

FM 36

Flensmodule - flexibel en betrouwbaar

UV<sub>pro</sub>

