

## *UVMax D4-F4*

UVMax D4-F4 är ett system för effektiv desinfektion utan giftiga kemikalier. UV är ett naturligt alternativ som är säkert och effektivt. UV påverkar inte lukt och smak, men eliminerar risk för att bli sjuk av vatten som blivit förorenat av bakterier. Det ger ett säkert vatten att dricka, att använda till livsmedelsproduktion och till industriprocesser.

UV-strålning genereras av en lågtryckslampa med hög intensitet. Det är samma typ av lampa som används till större anläggningar i industriprocesser och i kommunala vattenverk. Strålning ger optimala hydrauliska prestanda och desinfektionseffekt.

Elektroniska nätaggregat finns för olika nätspänningar. Det fungerar även vid variationer i nätspänning, vilket garanterar en säker och avbrottsfri desinfektion.

Det är viktigt att UV-lampan byts varje år. För att inte glömma byta lampa är UVMax modeller D-F försedda med larm som påminner om lampbyte. På nätaggregatet visas hur många dagar som återstår till lampbyte. UVMax D4-F4 finns även som Plusmodell och är då utrustad med UV-sensor för UV-övervakning.



Passar fritidshus, enskilda hushåll, vattenföreningar, mindre industrier, mindre livsmedelsproducenter och mindre lantbruk

#### Standardutförande D4-F4

- Larm vid lampfel
- Larm vid strömförsörjningsenhet
- Återställning larm
- Drifttidsmätare
- Kontaktutgång (kabel är tillval)
- Påminnelse av lampbyte

#### Tillval D4-F4

- Fotocell för UV-övervakning

	modell D4	modell E4	modell F4
<b><i>Tekniska data</i></b>			
Kapacitet Max*	60 l/min	110 l/min	180 l/min
El.anlutning	190-265V	90-265V	90-265V
Effektbehov	50 W	85 W	130 W
Arbetstryck max	9 bar (900kPa)	9 bar (900 kPa)	9 bar (90 kPa)
Material	SS 304	SS 316	SS 316
Anslutningar utv.	3/4"	1"	1"
<b><i>Dimensioner</i></b>			
Strålningskamma	52 x 10 cm	76 x 10 cm	112 x 10 cm
Nättaggrat (BxHxD)	21 x 15 x 7 cm	21 x 15 x 7 cm	21 x 15 x 7 cm