

UVMax IHS 12-D4

Integrated Home System

IHS behandlar vatten för hela hemmet. Den eliminerar 99.99% av bakterier, virus och klorresistenta parasiter så som Cryptosporidium och Giardia. Vattnet passerar först genom två olika patronfilter bestående av ett partikelfilter samt ett aktivt kolfilter. Därefter passerar vattnet genom ett UV-aggregat typ UVMax D4

Trojan UV-system för desinfektion av vatten, säkert och effektivt utan kemikalier

Sedan 1976 har Trojan varit den ledande producenten av UV-system för effektiv desinfektion utan giftiga kemikalier. UV – det naturliga alternativet – är säkert och effektivt. UV eliminerar på ett enkelt sätt risken för att bli sjuk av vatten som blivit förorenat av bakterier. Det ger ett säkert vatten att dricka, att använda till livsmedelsproduktion och till känsliga industriprocesser.

Högeffektiva UV-lampor

UV-strålningen genereras av en lågtryckslampa med hög intensitet. Det är samma typ av lampa som används till större anläggningar i industriprocesser och i kommunala vattenverk.

Unik utformning av strålningskammaren

UVMax unika konstruktion av strålningskammaren ger optimal hydraulisk prestanda och högsta desinfektionseffekt. Utförda tester har visat att i den databeräknade kammaren utsätts vattnet för maximal bestrålning.

Påminner om lampbyte

Det är viktigt att UV-lampan byts varje år. För att inte glömma byta lampa är IHS försedda med larm som påminner om lampbytet. På nätaggregatet visas hur många dagar det är kvar till lampbyte.

Standardutförande:

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

Användare:

- Fritidshus
- Enskilda hushåll



	IHS / UVMax D4
Tekniska data	
Kapacitet Max*	60 l/min
El.anlutning	120-240 V
Effektbehov	50 W
Arbetsstryck max	9 bar (900 kPa)
Material	SS 304
Anslutningar utv.	3/4"
Dimensioner	
Strålningskammare	52 x 10 cm
Nätaggregat (BxHxD)	21 x 15 x 7 cm