



## UVMax DWS 11-A

### **Drinking Water Systems**

DWS är tillverkad för montage vid ett specifikt tappställe. 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 A. Produkten levereras även med en tappkran.

### **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 och att använda till livsmedelsproduktion.

### **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.

#### **Användare:**

- Fritidshus
- Enskilda hushåll



	<b>UVMax-A</b>
Kapacitet Max*	11 l/min
Effektbehov	22 W
Arbetsstryck max	9 bar (900 kPa)
Material	SS 304
Anslutningar utv.	3/8"
<b>Dimensioner</b>	
Strålningskammare	39 x 6,5 cm
Nätaggregat (BxHxD)	40,6 x 40,6 x 15 cm