

# Filtrena-UV Ljus

Filtrenas UV-Ljus desinficerar ditt dricksvatten.

Viqua är världens största tillverkare av UV-system för bostäder och mindre kommersiella fastigheter. Viqua är ett kanadensiskt företag med mer än 35 års erfarenhet av UV-system.

Ett UV-system från Viqua kommer att desinficera ditt dricksvatten och hålla dig och din familj säker från mikrobiologiska föroreningar.

## UV Ljus-80-230 lit/min

- Inga kemikalier används
- Naturlig rening
- Enkel att installera
- Ekonomisk

Utrustad för att inaktivera klor-resistenta parasiter som Cryptosporidium, Giardia samt skadliga bakterier som E. coli och virus som inte är synliga för blotta ögat.

Systemen är lätta att underhålla och ge service. Den ultravioletta lampan kan bytas utan att stänga av vattnet.

Byggd med en hållbar rostfri kammare för att förlänga livslängden och eliminera ultraviolet nedbrytning.

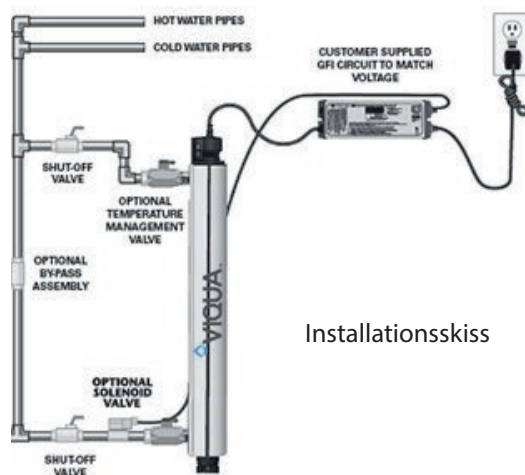
Övervakade system har en 254 nm sensor som mäter UV-intensiteten och larmar om den blir för låg.

Påverkar inte smaken på ditt vatten.



## Filtrets funktion

Vatten desinficeras när det strömmar genom en rostfri kammare som innehåller en UV-lampa. När vatten strömmar förbi lampan, så får sjukdomsframkallande microorganismer en dödlig dos av UV-ljus som angriper deras DNA och eliminerar deras förmåga att reproducera sig. Skadliga bakterier och virus är deaktiverade, och ditt vatten är säkert att dricka. UV desinfektion är ett säkert och kemikaliefritt sätt att behandla vatten. Även klorresistenta mikroorganismer såsom Cryptosporidium och Guardia oskadliggörs genom UV-exponering.



Installationsskiss

## UV-Ljus 80-230 lit/min

Modell	VP600/VP600M	UV-Max E4/E4+	UV-Max F4/F4+	UV-Max H/H+	VP950/VP950M
Artnt	80051/80052	80112/80113	80114/80115	80116/80117	80053/80054

### Desinfektion flöde vid 95 % UVT lit/min

16 ml/cm <sup>2</sup>	150	160	170	180	230
30 ml/cm <sup>2</sup>	91	83	136	170	130
40 ml/cm <sup>2</sup>	68	60	102	140	97

### Specifikation

Dimension cm	78x8,9	76/10	112,5x10	78x10	114x8,9
Transportvikt kg	8,6	5,9	8,2	12,7	13,1
Anslutning	1"	1"	1"	1 1/4"	1 1/2"
Energiförbrukning	70W	83W	130W	160W	95W
UV-Sensor	Nej/Ja	Nej/Ja	Nej/Ja	Nej/Ja	Nej/Ja

### Reservdelar

UV-Lampa	S600RL-HO	602806	602807	602855	S950RL-HO
Quartsglas	QSO-600	602733	602734	602975	QSO-950
Nätaggreat	BA-ICE-C/BA-ICE-CM	650713-007	650713-007	650709-004	BA-ICE-C/BA-ICE-CM
UV-Sensor	Nej/254NM-C1	Nej/650703	Nej/650730	Nej/650580	Nej/254NM-C1

Rätt till konstruktionsförändringar förbehålles. Allt material skyddas av upphovsrättslagen.