

UV-aggregat för mindre förbrukare

H₂O Filtertechnik's UV-aggregat för mindre förbrukare är avsedda att användas där det finns risk eller där vattnet förorenats av bakterier. UV-ljus "det naturliga alternativet" är ett både säkert och effektivt sätt att desinficera vatten på, istället för att använda toxiska kemikalier såsom klor. UV-ljus påverkar inte heller smak eller lukt. UV-strålningen genereras av en lågtryckslampa med hög intensitet. Den unika konstruktionen av strålningskammaren ger optimal hydraulisk prestanda och högsta desinfektionseffekt. Det är viktigt att UV-lampan byts en gång per år. Alla modeller larmar om inte lampan fungerar. Modell D och E visar hur många månader lampan varit i bruk samt larmar när det är dags att byta lampa (innan den går i sönder). Om vattnet som skall behandlas är grumligt, dvs har låg transmission, måste alltid ett förfilter installeras.



Modell B och C



Modell D och E

Modell	Maxkap.* l/min	Effektbehov W	Dimension strålningskam.	Dimension nätaggregat	Röranslutning
UVmax B	19	27	34x9 cm	10x15x6 cm	utv 3/4"
UVmax C	53	43	50x9 cm	10x15x6 cm	utv 3/4"
UVmax D	53	43	50x9 cm	15x25x6 cm	utv 3/4"
UVmax E	106	67	74x9 cm	15x25x6 cm	utv 1"
UVmax F	178	102	110x9 cm	15x25x6 cm	utv 1"

* vid 85 % transmission

Material strålningskammare AISI 304 i modellerna B,C och D. Material AISI 316 i E och F.