

STERILIZARE CU ULTRAVIOLETE



Model: EL-16GPM

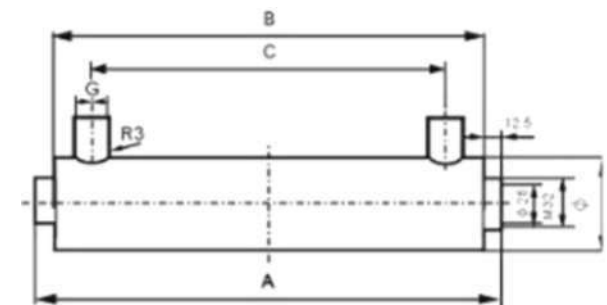
- distrug bacterii, virusi, micro-organismele patogene din apa, fara a necesita timp de reactie
- actiune bactericida imediata (fara a necesita rezervor de contact)
- nu modifica în nici un fel compozitia chimica a apei, nu necesita adaugarea de substante chimice
- lampile UV sunt lampi cu vapori de mercur cu timp minim de operare continua de 7500 de ore
- spectrul de emisie al radiatiilor UV este de 254 nm
- carcasa din quart pentru lampa / otel inox 304 pentru sterilizator
- pre-filtrare mecanica, in general, indispensabila
- montaj: vertical sau orizontal
- temperatura: +2/+40 [oC]
- intensitatea radiatiei UV: 30 [mJ/cm2]
- permeabilitate la UV: > 98%
- presiunea maxima de lucru: 7 bar
- temperatura min./max.: 2°C ÷ 40°C
- alimentare electrica: 220V / 50Hz
- protectie: IP 55
- echipamentele au marca: CE

CARACTERISICI TEHNICE

Debit Mc/h	Putere W	Dimensiuni (mm)							Nr. lampa
		A	B	C	G	Ø	Tub	Lampa	
3,6	75	910	855	835	1"	2,5"	940	925	1

Parametrii apei de alimentare

- suspensii solide max. 10 [mg/l]
- culoare fara culoare
- concentratia Fe max. 0,3 [mg/l]
- concentratia Mn max. 0,05 [mg/l]
- duritatea max. 5 gr G
- valoarea pH 6,5 ÷ 9,5



PHILIPS LAMP

