

Służą do dezynfekcji wody promieniami UV w procesie reakcji fotooksydacji. Lampę zakłada się na instalacji za filtrem. Woda musi posiadać mętność nie większą, niż  $15 \text{ mg/dm}^3$ . Proces bakteriobójczy trzeba wspomagać chlorem i regulacją wartości pH.

Zaletami lamp UV są: niski koszt zakupu i eksploatacji, redukcja ilości chloru do 80%, skuteczne niszczenie bakterii, żadnych problemów z oczami i reakcjami alergicznymi podczas kąpieli.

Lampy UV nadają się dla basenu do  $75 \text{ m}^3/\text{h}$  i przepływu do  $14 \text{ m}^3/\text{h}$ . Można jednak montować dowolną ilość dla polepszenia jakości i efektu dezynfekcji.



KOD	OPIS
1 416575	lampa UV Budget 75 W, 230 V do basenu maks. $75 \text{ m}^3$ , przepływ $18 \text{ m}^3/\text{h}$ dla $30 \text{ mJ/cm}^2$ , maks. $20 \text{ m}^3/\text{h}$ , nie nadaje się do wody słonej
2 416573	lampa UV 75 W, 230 V, do wody słonej, do basenu maks. $75 \text{ m}^3$ , przepływ $14 \text{ m}^3/\text{h}$
3 416577	lampa UV z OZONOWANIEM, 75 W, 230 V, ze stali Duplex, też do wody z elektrolizą soli, do basenu maks. $75 \text{ m}^3$ , przepływ $14 \text{ m}^3/\text{h}$

## Przykłady instalacji

