

最大流量 (立方米/小时/百万加仑)

12328分之2800

18052分之4100

5283分之1200

紫外线透过率范围% (1厘米)

65 - 98

65 - 98

65 - 98

验证类型

UVDGM , DVGW

UVDGM , DVGW

UVDGM , DVGW

控制理念

OptiDose (真正的基于传感器的可变灯输出)

OptiDose (真正的基于传感器的可变灯输出)

OptiDose (真正的基于传感器的可变灯输出)

单独的灯监测

是的

是的

是的

节能灯认证

关于老龄化和UV-C的输出第三方

关于老龄化和UV-C的输出第三方

关于老龄化和UV-C的输出第三方

灯泡寿命（小时）

8000

8000

8000

灯技术

中压

中压

中压

每排灯管数目

4

五

3

每盏灯功率

6000

9000

6000

紫外线强度监测

杀菌，符合ÖNORM

杀菌，符合ÖNORM

杀菌，符合ÖNORM

清洗系统

自动，机械

自动，机械

自动，机械

法兰尺寸

DN 450 / ANSI 18 “

DN 600 / ANSI 24 “

DN 300 / ANSI 12 “

最大工作压力 (bar / PSI)

一百四十五分之十

一百四十五分之十

一百四十五分之十

工作温度 (C / F)

5 - 30 ° C (41 - 86 ° F)

5 - 30 ° C (41 - 86 ° F)

5 - 30 ° C (41 - 86 ° F)

反应器长度 (M /) 约。

950 / 37.4

1200 / 47.3

770 / 30.3

反应堆材料

不锈钢1.4404 / 1.4435 (ASTM 316L)

不锈钢1.4404 / 1.4435 (ASTM 316L)

不锈钢1.4404 / 1.4435 (ASTM 316L)

紫外线反应器防护等级

IP54

IP54

IP54

镇流器类型

电子，高效率，可变输出（30至100%的功率）

电子，高效率，可变输出（30至100%的功率）

电子，高效率，可变输出（30至100%的功率）

通用输出

系统状态，灯状态，报警消息，过程值

系统状态，灯状态，报警消息，过程值

系统状态，灯状态，报警消息，过程值

控制器

PLC

PLC

PLC

消耗功率（千瓦）约。

26

48

19.5

防护等级

IP 54 / CUL 12型

IP 54 / CUL 12型

IP 54 / CUL 12型

电源电压 (V / V / Hz) 的

CE / cUL认证 : 400 / 480V \pm 10 %; 50/60赫兹。 TN-net.L1 , L2 , L3 , PE / WYE

CE / cUL认证 : 400 / 480V \pm 10 %; 50/60赫兹。 TN-net.L1 , L2 , L3 , PE / WYE

CE / cUL认证 : 400 / 480V \pm 10 %; 50/60赫兹。 TN-net.L1 , L2 , L3 , PE / WYE

UV电气标准

CE , UL , CUL

CE , UL , CUL

CE , UL , CUL

UV系统控制柜的材料

涂钢板或不锈钢

涂钢板或不锈钢

涂钢板或不锈钢

UV系统控制柜SCADA通信

是(可选)

是(可选)

是(可选)