

UV AUTOMATIC DISINFECTION FOR RESIDENTIAL POOLS

Neolysis, the most advanced water treatment by AstralPool : + Sustainability + Innovation + Disinfection + Healthy.
Advantages :

- Water suitable for watering
- Dual disinfection based on UV and electrolysis
- Unbeatable water quality

Characteristics :

- The ultimate in chloramine reduction capacity (UV LP + Electrolysis)
- UV LP HO lamps (13,000 h)
- Patented process



Neolysis LS (1.5–3 g/l) + UV for private pools

ชุดฆ่าเชื้อด้วยระบบ UV และ Salt Electrolysis สำหรับสระขนาดทั่วไป

No need to add any extra salt. Natural conductivity in the operating range of 1.5–3 g/l depending on the temperature (28°C–35°C) and nominal output (80%–100%).

| CODE | ITEM | SPECIFICATION | | | Pool Volume m ³ | LAMP HOUR |
|-------|--|---------------|----|-------------|----------------------------|-----------|
| | | POWER | | CONSUMPTION | | |
| | | Voltage | Hz | | | |
| 57744 | Basic residential Neolysis: AP Chlore 12 Gr/h + UV 48 W Neolysis ชุดพื้นฐาน ผลิตคลอรีนได้ 12 กรัม/ชม. | 230 | 50 | 0.36A | 50 | 13000 hr |
| 57745 | Basic residential Neolysis: AP Chlore 24 Gr/h + UV 56 W Neolysis ชุดพื้นฐาน ผลิตคลอรีนได้ 24 กรัม/ชม. | 230 | 50 | 0.72A | 80 | 13000 hr |
| 57746 | Basic residential Neolysis: AP Chlore 32 Gr/h + UV 56 W Neolysis ชุดพื้นฐาน ผลิตคลอรีนได้ 32 กรัม/ชม. | 230 | 50 | 0.89A | 120 | 13000 hr |
| 57747 | pH residential Neolysis: AP Chlore 12 Gr/h + UV 48 W + pH Neolysis พร้อมชุดควบคุมค่า pH ผลิตคลอรีนได้ 12 กรัม/ชม. | 230 | 50 | 0.36A | 50 | 13000 hr |
| 57748 | pH residential Neolysis: AP Chlore 24 Gr/h + UV 56 W + pH Neolysis พร้อมชุดควบคุมค่า pH ผลิตคลอรีนได้ 24 กรัม/ชม. | 230 | 50 | 0.72A | 80 | 13000 hr |
| 57749 | pH residential Neolysis: AP Chlore 32 Gr/h + UV 56 W + pH Neolysis พร้อมชุดควบคุมค่า pH ผลิตคลอรีนได้ 32 กรัม/ชม. | 230 | 50 | 0.89A | 120 | 13000 hr |
| 57750 | pH/ORP residential Neolysis: AP Chlore 12 Gr/h + UV 48 W + pH/ORP Neolysis พร้อมชุดควบคุมค่า pH และ ORP ผลิตคลอรีนได้ 12 กรัม/ชม. | 230 | 50 | 0.36A | 50 | 13000 hr |
| 57751 | pH/ORP residential Neolysis: AP Chlore 24 Gr/h + UV 56 W + pH/ORP Neolysis พร้อมชุดควบคุมค่า pH และ ORP ผลิตคลอรีนได้ 24 กรัม/ชม. | 230 | 50 | 0.72A | 80 | 13000 hr |
| 57752 | pH/ORP residential Neolysis: AP Chlore 32 Gr/h + UV 56 W + pH/ORP Neolysis พร้อมชุดควบคุมค่า pH และ ORP ผลิตคลอรีนได้ 32 กรัม/ชม. | 230 | 50 | 0.89A | 120 | 13000 hr |

Heliox UV LP S.S. for residential pools

ชุดฆ่าเชื้อด้วยแสงยูวี (ระยะเวลาทำความสะอาดอ้างอิงที่ 6 ชม.)

UV LP S.S. and UV LP PE (LP = low pressure) systems are designed to be used in residential pools.

They work on a wavelength of 254 nm, which is ideal for removing microorganisms.

They will enable you to benefit from the latest ultraviolet light technology in the field of water treatment.

New features of LP S.S. & LP PE :

- Stainless steel and polyethylene versions
- Double lamp version (LP30 and LP30+)
- Plastic injection power box
- Fluidra technology (design and manufacturing)
- Lamp "ON" indicator
- Electronic counter for working time and ignitions (lamp lifetime control)
- Flowswitch (optional, included in LP+ versions)
- LP+ versions come with a built-in pH/ORP controller (complete package)
- LP+ versions come with a flow meter, pH/ORP electrodes and electrode holder (dosing pumps not included)



| CODE | ITEM | SPECIFICATION | | | Pool Volume m ³ | LAMP HOUR |
|-------|---|---------------|----|-------------|----------------------------|-----------|
| | | POWER | | CONSUMPTION | | |
| | | Voltage | Hz | | | |
| 52206 | Heliox UV LP AISI 316L - 10 m ³ /h ชุดฆ่าเชื้อด้วยแสงยูวี ตัวเครื่องทำจากสแตนเลส มาตรฐาน 316L Flow rate 10 m ³ /h | 230 | 50 | 0.6A | 60 | 13000 hr |
| 52207 | Heliox UV LP AISI 316L - 14 m ³ /h ชุดฆ่าเชื้อด้วยแสงยูวี ตัวเครื่องทำจากสแตนเลส มาตรฐาน 316L Flow rate 14 m ³ /h | 230 | 50 | 0.6A | 84 | 13000 hr |
| 52208 | Heliox UV LP AISI 316L - 25 m ³ /h ชุดฆ่าเชื้อด้วยแสงยูวี ตัวเครื่องทำจากสแตนเลส มาตรฐาน 316L Flow rate 25 m ³ /h | 230 | 50 | 0.8A | 150 | 13000 hr |
| 52209 | Heliox UV LP AISI 316L - 30 m ³ /h ชุดฆ่าเชื้อด้วยแสงยูวี ตัวเครื่องทำจากสแตนเลส มาตรฐาน 316L Flow rate 30 m ³ /h | 230 | 50 | 1.6A | 180 | 13000 hr |