

## Nejlepší technologie, jakou lze pořídit

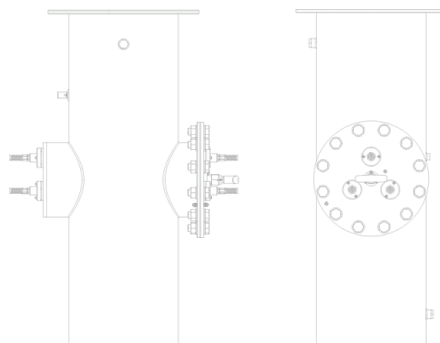


|                                                                        |                                          |
|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Technologie                                                            | AOP (pokročilý oxidační proces)          |
| Aplikace                                                               | Vnitřní bazény, venkovní bazény, vířivky |
| Odolnost pro slaný bazén<br>(koncentrace soli až 5 kg/m <sup>3</sup> ) | Ano                                      |
| Maximální průtok                                                       | až 250 m <sup>3</sup> /h / 1 jednotka    |
| Výroba ozonu                                                           | Sušič vzduchu                            |
| Technologie výroby ozonu                                               | Koronový výboj                           |
| Technologie AOP                                                        | Ozon + UV                                |
| Regulace výkonu                                                        | 10–100 %                                 |
| Installation                                                           | Plug & Play                              |

|                  |                                                            |
|------------------|------------------------------------------------------------|
| Systém připojení | V potrubí (in-line) In by-pass                             |
| Typ UV lampy     | Středotlaký UV systém LifeUVM <sup>®</sup>                 |
| Napájení         | Pokročilý elektronický napájecí zdroj LifeAGE <sup>®</sup> |
| Připojení        | 2"–3", DN 150 – 250 (příruba)                              |
| Příkon (kW)      | 1.8– 9.0                                                   |
| Stěrač           | Bez stěrače, Automatický stěrač                            |
| Materiál         | Nerezový reaktor 31.6L (odolný vůči slané vodě)            |
| Prodloužení      | Teplotní senzor<br>Modbus připojení<br>TS dotykový displej |



## Nejlepší technologie, jakou lze pořídit



| Varianta        | Výroba ozonu         | Připojení       | Celkový příkon UV lamp (kW)/fáze | Celkový příkon AOP (kW) | Rozměry (mm)      | Hmotnost (kg) |
|-----------------|----------------------|-----------------|----------------------------------|-------------------------|-------------------|---------------|
| LifeOX® M10.EP  | Sušič vzduchu        | 2"              | 0,4 / III                        | 1.8                     | 1063x740x1,334    | 120           |
| LifeOX® M20.EP  | Sušič vzduchu        | 2"              | 0,6 / III                        | 2.0                     | 1063x740x1,334    | 120           |
| LifeOX® M40.EP  | Koncentrátor kyslíku | 3"              | 0,6 / III                        | 2.5                     | 1,151x750x1,500   | 135           |
| LifeOX® M90.EP  | Koncentrátor kyslíku | DN 125 (flange) | 2 / III                          | 3.9                     | 1,300x1,260x1,800 | 250           |
| LifeOX® M140.EP | Koncentrátor kyslíku | DN 150 (flange) | 3 / III                          | 5.9                     | 1,310x1,300x1,800 | 250           |
| LifeOX® M250.EP | Koncentrátor kyslíku | DN 250 (flange) | 6 / III                          | 9.0                     | 1,310x1,300x1,800 | 280           |

