

## Samostatný ozonizační blok pro úpravu vody ve veřejných bazénech

# LIFETECH OZONE/UV 12.5

### Technické parametry:

Provedení:	rám a stěny skříně z ocelového plechu s povrchovou úpravou práškovou barvou; další materiály – nerezová ocel a leštěná nerezová ocel, keramika, křemen, teflon, PVC-U, ABS
Rozměry:	800 x 800 x 2000 mm (š x h x v)
Hmotnost:	230 kg
Napájecí napětí:	230 V / 50 Hz
Příkon:	max. 2,1 kW
Krytí:	IP 40
Hlučnost:	70 dB (LwA)
Připojení vody:	šroubení Ø 63 mm (DN50)

### Generátor kyslíku LIFOX 4

Výkon:	4 – 5 l O <sub>2</sub> /min.
Výstupní tlak kyslíku:	0,3 bar
Koncentrace kyslíku:	92% ± 5%

### Generátory ozonu LIFEPOOL 4.0

Produkce ozonu:	12,5 g O <sub>3</sub> /hod. (z kyslíku)
Pojistka:	1,6 A/T

### UV reaktor LifeUVL 0487SPSR

Typ a počet lamp:	nízkotlaké, 4 kusy
Výkon:	4 x 87 W
Životnost lamp:	až 13 000 provozních hodin
Pojistka:	500 mA/T

### Provozní podmínky

Zařízení je určeno pro použití ve vnitřních bezprašných prostorech. Neumísťujte jej do prostor s vysokou teplotou (> 35 °C) nebo do blízkosti zásob chemikálií, kde by mohlo docházet k úniku chemických výparů. Je třeba zajistit větrání prostoru.

Teplota:	+5 °C až +35 °C
Vlhkost vzduchu: zet ke kondenzaci	max. 75% rel. vlhkosti, nesmí docházet ke kondenzaci
Skladovací teplota:	+5 °C až +50 °C

