



TECHNISCHES DATENBLATT

Ozonerzeuger Baureihe Multizon

Eine moderne und gut funktionierende Filteranlage ist Voraussetzung für ein gesundes Aquarium mit minimalem Wasserverbrauch. Filter sind jedoch in vielen Fällen nicht ausreichend.

Für die Wasseraufbereitung mittels Ozons werden in großen und modernen Schauaquarien unsere Ozonerzeuger der Baureihe Multizon verwendet.

Diese vollautomatischen Ozonerzeuger in Schrankbauweise werden entsprechend DIN 19627 gebaut. Die Geräte werden über Luft gekühlt und sind standardmäßig für einen

Vakuumbetrieb vorgesehen. Eine Fertigung für einen Überdruckbetrieb ist möglich.

Die Baureihe Multizon kann, je nach Größe, zwischen 5 bis 500 g/h Ozon bei einer Konzentration von ca. 20 g/m³ erzeugen. Wir bieten auch Ozonisatoren für kleine Schauaquarien und Hobbyaquaristik an.

Sondermaße, spezielle Bauweisen und maßgeschneiderte Lösungen sind möglich. Sprechen Sie uns gerne an.

| Modell | Nennleistung g/h | Luftdurchsatz m ³ /h | Leistungsbedarf kW | Gewicht kg | Abmessungen mm (L × B × H) |
|---------|---------------------|------------------------------------|-----------------------|---------------|-------------------------------|
| 310.5 | 5 | 0,25 | 0,55 | 50 | 800 × 250 × 600 |
| 310.10 | 10 | 0,5 | 0,6 | 50 | 800 × 250 × 600 |
| 310.12 | 12 | 0,6 | 1,0 | 160 | 800 × 400 × 1020 |
| 310.16 | 16 | 0,8 | 1,1 | 180 | 800 × 400 × 1020 |
| 310.20 | 20 | 1,0 | 1,2 | 200 | 800 × 400 × 1020 |
| 310.30 | 30 | 1,5 | 1,35 | 220 | 800 × 400 × 1020 |
| 310.40 | 40 | 2,0 | 1,7 | 230 | 1200 × 600 × 1200 |
| 310.50 | 50 | 2,5 | 2,3 | 250 | 1200 × 600 × 1200 |
| 310.60 | 60 | 3,0 | 2,6 | 260 | 1200 × 600 × 1200 |
| 310.80 | 80 | 4,0 | 2,8 | 270 | 1200 × 600 × 1200 |
| 310.100 | 100 | 5,0 | 4,3 | 280 | 1200 × 600 × 1500 |
| 310.120 | 120 | 6,0 | 4,6 | 290 | 1200 × 600 × 1500 |
| 310.150 | 150 | 7,5 | 5,6 | 320 | 1200 × 600 × 1500 |
| 310.180 | 180 | 9,0 | 6,4 | 350 | 1200 × 600 × 1500 |
| 310.200 | 200 | 10,0 | 6,8 | 420 | 1200 × 600 × 1500 |
| 310.250 | 250 | 12,5 | 8,0 | 650 | 1260 × 1230 × 1850 |
| 310.300 | 300 | 15,0 | 10,0 | 750 | 1260 × 1230 × 1850 |
| 310.350 | 350 | 17,5 | 12,5 | 850 | 1260 × 1230 × 1850 |
| 310.400 | 400 | 20,0 | 15,0 | 900 | 1260 × 1230 × 1850 |
| 310.450 | 450 | 22,5 | 17,5 | 950 | 1260 × 1230 × 1850 |
| 310.500 | 500 | 25,0 | 20,0 | 1050 | 1260 × 1230 × 1850 |