

# ACT-3000P



ACT-3000P är byggd med ett syrafast rostfritt chassi med all reglage lättåtkomligt på kortsidan. Ozongeneratoren har en inbyggd kontrollenhet som övervakar alla vitala parametrar och stänger a enheten vid eventuella fel. Enheten kan effektstyras manuellt 0-100% med hjälp av effektratten, eller via inbyggd digitalingång samt 4-20 mA ingång. Enheten är försedd med två 6 mm slanganslutningar (I.D.) för inlopp för luft eller syrgas, och utlopp för ozon.

ACT-3000P används för luftbehandling för att t.ex. reducera lukter från fettavskiljare, pumpgropar m.m. men även mindre vattenreningsapplikationer så som akvarier m.m.

Tillval (ej inkluderade): låsbart väggfäste, luftpump, slang, ozoninjektor.

## Teknisk specifikation

<b>Ozonproduktion</b>	
Matning luft	200 - 250 mg/h
Matning syrgas O <sub>2</sub>	500 - 650 mg/h
<b>Matningsgas</b>	
Luftkvalité	Tekniskt ren luft (21% O <sub>2</sub> )
Syrgaskvalité	99.5 % (vol) ren O <sub>2</sub>
Inmatningstryck, max	0.5 bar (50 kPa)
Flöde, rekommenderat	5 l/min
Flöde, max	30 l/min @ 0.5 bar
Flöde, min	1 l/min

# Ozongenerator

## Teknisk specifikation

<b>Omgivning</b>	
Temperatur	0 to +40 °C (+32 to +104 °F)
Luftfuktighet, max	85 % (R. H.) Non-condensing
<b>Strömförsörjning</b>	
Spänning	230 VAC, 50 Hz
- Tillval	115 VAC, 60 Hz
Effektförbrukning, max	18 W
<b>Dimensioner</b>	
Storlek (H x W x D)	225 x 101 x 80 mm (8.9 x 4 x 3.1 in)
Vikt	2 kg (4.4 lbs)
<b>IP-klass</b>	20
<b>Tillval (ej inkluderat)</b>	Låsbart väggfäste, luftpump, slang, ozoninjektor

## Fördelar

- Hölje i syrafast rostfritt
- Mycket låg ljudnivå
- Justerbar ozonproduktion (0 – 100 %)
- Kompakt design
- Enkel att underhålla
- Inbyggd digital ingång
- Inbyggd 4-20mA ingång
- Slanganslutningar (6 mm I.D.) för inlopp/utlopp

Elektravägen 53  
SE-126 30 Hägersten, Sweden  
+46 10 252 30 00  
[www.ozonotech.com](http://www.ozonotech.com)



© Ozonotech

**ozonotech.**  
a MELLIFIQ brand