

OZONATORY DO CHŁODNI/MAGAZYNU



Generator ozonu Atom zaprojektowany do chłodni od 2000m³ do 6000m³. Jego budowa umożliwia pracę wewnątrz chłodni w trudnych warunkach. Elektroniczny sterownik utrzymuje stałe stężenie ozonu wewnątrz przechowalni stwarzając w ten sposób bezpieczną atmosferę dla np. mięsa, jaj, owoców, warzyw lub innych produktów.

Stale utrzymywanie stężenia ozonu w chłodni, magazynie zapobiega rozwojowi bakterii gnilnych, drobnoustrojów i wirusów.

Generatory ozonu do chłodni to urządzenia wytwarzające ozon, montowane w chłodniach stacjonarnych do przechowywania artykułów żywnościowych takich jak owoce, warzywa, mięso i inne. System ozonowania zamontowany w chłodniach utrzymuje atmosferę ozonową o określonych parametrach względem przechowywanego towaru w celu przedłużenia jego świeżości lub wyjąłowanie jego powierzchnie tak aby było wolne od bakterii i wirusów.

Główne cechy urządzenia:

- zabezpieczenie przeciwzwarciowe i przeciwporażeniowe
- regulacja stężenia w zakresie** 0-0,1 ppm lub 0,2-1 ppm lub 1-10 ppm (opcja dodatkowa)
- wydajne chłodzenie
- wytrzymała konstrukcja
- 2 letnia gwarancja
- serwis pogwarancyjny
- bezobsługowa praca urządzenia

Dane techniczne

Model	Wydajność [g/h]	Przepływ ozonu [m ³ /h]	Waga [kg]	Kubatury [m ³]	Wymiary sz./gł./wys. [mm]	Wentylatory [szt]	Zasilanie [V]	Pobór prądu max [W]
Atom 1	20-80	700	20	2000	650/400/200	2	230	800
Atom 1.2	30-140	2600	25	4000	1250/830/250	2	230	1500
Atom 1.3	200	3500	30	6000	1500/600/300	3	230	2500

Parametry techniczne:

- Częstotliwość pracy przetwornic ozonu 16khz-30kh
- Sterowanie - automatyczne poprzez wewnętrzny sterownik stężenia ozonu
- Materiał: aluminium malowane proszkowo