



OZONIZZATORE D'ARIA PROFESSIONALE MODELLO **Beta**

Scheda tecnica con ultima revisione 04/2023

Adatto per laboratori, celle, magazzini, lavorazione alimentare, conservazione e altro.



Codice prodotto:**Beta****Fornitore:****TECNOKLIMA SRL**

Via della Repubblica, 1 ABCD 40057 Granarolo dell'Emilia (BO) Italy
Telefono (+39) 051/6056846 - 051/6066593 - Fax (+39) 051/761367
Email info@tecnoklima.it - assistenza@tecnoklima.it
Sito web www.tecnoklima.it

L'ozono non lasciando nessun residuo chimico è assolutamente ecologico.

A riprova di ciò, l'ozono è stato definito come un agente sicuro "GRAS" dall'ente statunitense FOOD and DRUG ADMINISTRATION on F.D.A. e dal MINISTERO DELLA SALUTE ITALIANA come "sterilizzazione naturale per gli ambienti e le superfici" con il protocollo 24482 del 1996.

Le già note e riconosciute capacità disinfetanti e ossidanti dell'ozono e una totale riconversione in ossigeno, permettono a Beta di non lasciare nessun residuo tossico.

Beta, nasce dall'esperienza dell'azienda avuta nei diversi anni di applicazioni dell'uso del gas nei più svariati settori merceologici. La macchina può essere alimentata da concentratori di ossigeno per una resa ottimale.

Le applicazioni più efficienti si hanno nella sanificazione dell'acqua per uso agricolo. In particolare l'irrigazione in coltura intensiva a campo protetto offre interessanti alternative ai classici utilizzi di fitofarmaci, pesticidi e/o trattamenti con il vapore.

Beta é la risposta definitiva a tutti i problemi di sanificazione eliminando odori sgradevoli di vario tipo, oltre a muffe, funghi, spore, batteri, virus, acari, parassiti vari, ecc



- Cavo di alimentazione
- Manuale uso e manutenzione
- Imballo

DESCRIZIONE	UNITÀ	VERSIONI E CARATTERISTICHE								
		Beta O3 30		Beta O3 50		Beta O3 60		Beta O3 100	Beta O3 120	Beta O3 140
Modello		Beta O3 30		Beta O3 50		Beta O3 60		Beta O3 100	Beta O3 120	Beta O3 140
Versione		30	15+15	50	25+25	60	30+30	50+50	60+60	70+70
Categoria prodotto		EasyOzone								
Dimensione	cm	L.A.P. 130x60x25								
Peso	Kg	73		78		85		95	105	110
Potenza	Watt	650		670		700		850	900	970
Tensione	Volt	2800		2800	3600	2800		2800	2800	3600
Produzione nominale	gh	30	15+30	50	25+50	60	30+60	50+100	60+120	70+140

Generatore

Principio di produzione	Generatore con produzione da plasma tramite scarica corona controllato in alta frequenza
Raffreddamento	Ad acqua a perdederi serie, tramite chiller (optional)
Materiale Reattore	Corpo esterno in acciaio 316, elettrodo interno smaltato

Costruzione

Struttura	Quadro chiuso in acciaio Inox o fibra di vetro/PVC, autoportante a parete o su telaio a pavimento
-----------	---

Funzionamento

Proceso di produzione	Completamente automatizzato controllato da PLC Siemens LOGO 8. Possibile controllo e gestione da web server o per Industria 4.0. Ozono (O ³) prodotto per alimentare sistemi di miscelazione, gruppi pompa dedicati o venturi
-----------------------	--

Tutti i dati sopra riportati possono subire variazioni in base alla configurazione generatori scelta e al tipo di installazione

Si raccomanda l'utilizzo di Delta in ambiente dove non siano presenti persone, animali e cose che possano essere danneggiate dal trattamento.

TECNOKLIMA SRL

Tattamento aria per aziende e privati

Sede amministrativa e magazzino:
Via della Repubblica, 1 ABCD
40057 Granarolo dell'Emilia (BO) Italy

Telefono +39 051/6056846 - 051/6066593
Email info@tecnoklima.it
Web www.tecnoklima.it



Il produttore si riserva il diritto di apportare variazioni migliorative ai propri prodotti senza preavviso. Le caratteristiche possono subire variazioni dipendentemente da modifiche apportate per eventuali personalizzazioni.