



**BIEMMEDUE**  
*heating, cleaning and drying*



**OZY**

GERADOR DE OZONO

# OZY

## GERADOR DE OZONO

- O Ministério da Saúde Italiano indicou o ozono como agente natural para remoção de bactérias, vírus, esporos, etc. (protocolo n.º 24482 de 31 de Julho 1996). O ozono foi igualmente reconhecido pelo mesmo Ministério (CNSA - 21 de Outubro 2010) como agente desinfetante no tratamento de ar e água.
- O OZY é um equipamento móvel silencioso e com ótimo desempenho, ideal para utilização em inúmeras áreas de aplicação como clínicas e centros de saúde, farmácias, casas de repouso, apartamentos, hotéis, restaurantes, lojas de produtos alimentares, ginásios, centros de estética, Spas, etc.
- O tratamento por ozono elimina bactérias, vírus, odores desagradáveis e pragas de insetos.
- O tratamento por ozono também melhora a qualidade do ar.
- O OZY possui 5 programas distintos de fácil utilização, a selecionar em função das necessidades do utilizador
- O gerador de ozono OZY apresenta-se em dimensões compactas mas com alto rendimento, garantindo a higienização dos espaços no menor tempo possível.



## PROCESSO DE HIGIENIZAÇÃO COM OZONO

- O oxigénio entra na OZY e é transformado em ozono, sendo então expelido de novo para o ambiente.
- Graças às suas propriedades oxidantes, elimina bactérias e vírus.
- Purifica o ar, tornando-o saudável e limpo.



## VANTAGENS DA UTILIZAÇÃO DE OZONO

- É um tratamento rápido e eficaz
- É ecológico e natural
- Não produz resíduos tóxicos
- É inovador
- Utiliza apenas o oxigénio presente no ambiente
- Não produz agentes poluentes
- Não requer aditivos ou produtos químicos
- É económico

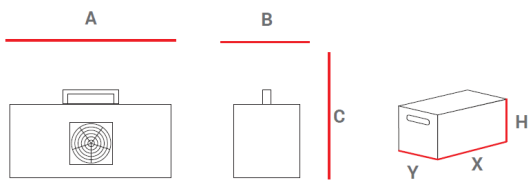
## PROGRAMAÇÃO



PROGRAMAS	TEMPO	OZY 10	OZY 20
5'	5 min	30 m <sup>2</sup>	60 m <sup>2</sup>
10'	10 min	60 m <sup>2</sup>	120 m <sup>2</sup>
15'	15 min	90 m <sup>2</sup>	180 m <sup>2</sup>
30'	30 min	180 m <sup>2</sup>	360 m <sup>2</sup>
60'	60 min	360 m <sup>2</sup>	720 m <sup>2</sup>

Altura média: 2,8 m

## PESO E DIMENSÕES



PESO E DIMENSÕES DA MÁQUINA					EMBALAGEM			
MOD	A	B	C	Liq.	X	Y	H	Bruto
	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
OZY 10	370	220	200	6,3	455	355	310	6,8
OZY 20	370	220	200	6,7	455	355	310	7,2

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	OZY 10	OZY 20
código	S.270054	S.270055
material externo	Aço Inox AISI 304	
produção de ozono	[ mg/h ] 10.000	20.000
fonte de alimentação	[ V - ph - Hz ] 220-1-50/60	220-1-50/60
potência instalada	[ W ] 135	210
fusíveis	F2Ah 250 Vac	F2Ah 250 Vac
superfície máx. de tratamento	[ m <sup>2</sup> ] 360 (h=2,8m)	720 (h=2,8m)
PVP Promo	€ 2.130,00	€ 2.760,00
Entregas a partir de:	Semana 24/2020	Semana 25/2020