

# Generator ozonu OZONFILT Compact OMVb

## Doskonałe rozwiązanie systemowe w przemyśle produkcji napojów



OZONFILT Compact OMVb jest kompletnie zamontowanym, gotowym do eksploatacji rozwiązaniem systemowym do generowania i dozowania ozonu. Komponenty są przy tym doskonale do siebie dopasowane.

### Szczegóły techniczne

#### ■ Komponenty:

- Centralna jednostka sterująca
- Wytwarzanie ozonu
- Zbiornik kontaktowy i odgazowujący
- System przesyłu
- Wprowadzanie i mieszanie ozonu
- Moduł do niszczenia resztek ozonu
- Moduł kontroli powietrza w pomieszczeniu

#### ■ Dostępne opcje:

- 1 lub 2 pompy wyprowadzające do tłoczenia wody ozonowanej w miejscach zastosowania
- Chłodnica do zasilania generatora ozonu w wodę chłodzącą
- Klimatyzator do klimatyzacji generatora ozonu oraz centralnej szafy sterowniczej
- Czyszczenie zbiornika za pomocą wmontowanej głowki rozpryskowej z kombinacją zaworów



# Generator ozonu OZONFILT Compact OMVb

## Doskonałe rozwiązanie systemowe w przemyśle produkcji napojów

### Dane techniczne

#### Typ TWA dla napełniacza

		OMVb TWA 20 – 1000	OMVb TWA 35 – 1000	OMVb TWA 70–2000
Typ generatora ozonu		OZVb 2	OZVb 3	OZVb 4
Objętość zbiornika reakcji	l	1000	1000	2000
Wydajność ozonu przy 20 g/Nm <sup>3</sup>	g/h	20	35	70
Przepustowość znamionowa	m <sup>3</sup> /h	5...15	15...30	45...60
Stopień ochrony		IP 54	IP 54	IP 54

#### Typ RI do zastosowań dla wody do płukania

		OMVb RI 20–500
Typ generatora ozonu		OZVb 2
Objętość zbiornika reakcji	l	500
Wydajność ozonu przy 20 g/Nm <sup>3</sup>	g/h	20
Przepustowość znamionowa	m <sup>3</sup> /h	5...15
Stopień ochrony		IP 54