

Analizador de cloro com bomba dosadora eletrônica incorporada CLBL-xx-yy

Excelente custo x benefício

Controle automático de cloro para dosagem de reagentes automaticamente
Sonda de fluxo com possibilidade de medição de cloro, pH, redox e temperatura
Dosagem eficiente por pulsos magnéticos controlados pelo analisador
Adequada para a maioria dos produtos químicos para desinfecção

Aplicações gerais:

- Biotecnologia
- Ecologia e meio ambiente
- Indústrias alimentícias
- Indústrias químicas e petroquímicas
- Indústrias farmacêutica
- Indústrias de perfumaria e cosméticos
- Indústrias têxteis e tinturarias
- Laboratórios químicos
- Tratamento de águas e efluentes
- Tratamentos de superfícies
- Universidades e pesquisas
- Outras aplicações



Analizador de cloro+bomba dosadora incorporada

MODELO	VAZÃO/ CABEÇOTE	PRESSÃO	VAZÃO MÁX.
	(Litros/hora)		
CLBL-0110	0 a 1,00	10	1
CLBL-0210	0,2 a 2,00	10	2
CLBL-0510	0,5 a 5,0	10	5
CLBL-1010	1,0 a 10,0	10	10
CLBL-2005	2,0 a 20,0	5	20
CLBL-3002	3,0 a 30,0	2	30

Especificações técnicas

- Modelo:** CLBL-xx-yy
Alimentação elétrica: 220 VAC +/- 10% 50/60Hz (opcionalmente 110 VAC-60Hz)
Controlador de cloro: indicação digital, 2 set-points um para dosagem/ um alarme
Compensação de temperatura: de 0 a 100°C através de sensor apropriado
Tipo de Bomba: diafragma controlada por pulsos magnéticos ajustáveis
Vazões: de 01 a 30 litros/hora (ver tabela)
Pressão de recalque: de 2 a 10 bar (ver tabela)
Ajuste de vazão: manual de 10 a 100% da vazão (Opcionalmente com entrada de 4 a 20 mADC ou pulsos).
Altura de sucção: 1,5 metros
Material do gabinete: ABS industrial
Material do cabeçote: Polipropileno natural
Material interno: teflon (PTFE) / Viton
Dimensões aprox.: 180 x 120 x 180 mm (LxHxP)
Peso aproximado: 3 kg
OBS: No modelo quando indicado xx será a vazão e yy a contra-pressão de recalque
EX: modelo **CLBL-0110**, medidor de cloro incorporado será uma bomba com capacidade de 1 litros/hora a pressão de 10 bar, considerando-se como fluido a água

Acessórios opcionais



Célula de fluxo
(1 sensor)
INS-7221AC

Célula de fluxo
(até 3 sensores)
INS-7223AC

Medidor portátil
de cloro
INL-420F

Sensor de
Nível
INP-52LL

OBS: As vazões indicadas são consideradas com densidade da água, para produtos com densidades e concentrações diferentes favor consultar

OBS: As características dos instrumentos podem ser alteradas visando melhorias técnicas sem aviso prévio