



1-CUBE

Hamry 3567, 580 01 Havlíčkův Brod, Czech Republic

tel. +420 569 433 620, fax +420 569 422 144

1-cube@1-cube.com <http://www.1-cube.com>

Анализатор содержания растворенного в напитке CO₂



Технические параметры

- интервал измерения CO₂: 2 - 9,99 г/л
- интервал измерения температуры: от - 3⁰С до + 30⁰С
- интервал измерения давления : от 0 до 600 кПа
- точность определения CO₂: ± 0,1 г/л
точность опред. температуры: ± 0,1⁰С
- точность опред. давления: ± 0,5 %
- тип дисплея : с подсветкой 4x20
- источник питания: аккумуляторная батарея + зарядное устройство

Дополнительные принадлежности

- переходник для отбра пробы из КЕГа

Автомат, позволяющий в течение 1-2 минут, с высокой точностью определить содержание растворенного CO₂ в пиве и других газированных напитках в потоке, бродильных, лагерных, форфасных танках, ЦКТ и КЕГ-бочках. Полученная информация изображается на встроенном дисплее. Запись и хранение в памяти прибора до 700 результатов измерений. Возможность просмотра полученных результатов на дисплее прибора, а также их вывод и просмотр на ПК. Надежная мембранная рабочая клавиатура прибора.

Работа с прибором состоит в следующем:

- гибкий шланг прибора подсоединяется к пробоотборному крану на танке (или любому другому пробоотборному крану на любом участке технологии)
- заполняется полностью напитком прозрачный рабочий сосуд прибора
- сбрасывается давление создавшееся при заполнении сосуда напитком
- перекрывают оба крана на приборе
- при помощи имеющегося на приборе специального микронасоса в него с большой скоростью закачивается напиток
- происходит бурное выделение всего имеющегося в напитке CO₂
- После нажатия определенного набора на дисплее прибора поочередно высвечивается: значение температуры, значение создавшегося за счет выделения из пива CO₂ давления и значение содержания растворенного в напитке CO₂