

HAFFMANS KEG MONITOR KEG

ULOTKA PRODUKTU



OGÓLNE INFORMACJE O PRODUKCIE

Ocena czyszczenia beczek w browarach i zakładach produkcji napojów bezalkoholowych jest ważnym aspektem zapewnienia jakości przed napełnieniem. Istnieje znaczne ryzyko że beczki mogą być zanieczyszczone obcymi substancjami. Mycie beczek jest zatem niezbędnym procesem na linii pakującej.

Monitor beczek typu KEG składa się ze specjalnie przygotowanej beczki o standardowych wymiarach, na której znajduje się rejestrator danych i zamontowane są czujniki, poręczna stacja dokująca. Monitoruje proces mycia beczek i mierzy temperaturę przychodzącego produktu, temperaturę produktu opuszczającego beczkę, temperaturę ścianki beczki oraz ciśnienie wewnątrz beczki w stosunku do czasu. Ponadto rejestrator danych rejestruje pozycję beczki w procesie czyszczenia.

KEG przemieszcza się między innymi beczkami przez myjkę do beczek i ocenia jej wydajność. Po zakończeniu procesu Handy jest umieszczane na beczce, a dane są przesyłane bezprzewodowo. Następnie Handy umieszcza się w stacji dokującej, a zapisane dane można bezpośrednio wydrukować lub przesłać do komputera.

Oprogramowanie przetwarza zmierzoną wartość i dalej sprawdza, czy para została przegrzana, co zmniejsza efekt sterylizacji. Wszystkie wyniki są wyświetlane w formie tabelarycznej i graficznej, którą można wydrukować i/lub przechowywać.

KORZYŚCI

- Perfekcyjna kontrola procesu
- Oszczędność kosztów
 - informacje o stanie myjki do beczek
 - optymalizacja zużycia energii

ZASTOSOWANIA

- Myjnia do beczek KEG / linia do napełniania beczek

HAFFMANS KEG MONITOR KEG

ULOTKA PRODUKTU

DANE TECHNICZNE

Zakres pomiarowy

Temperatura 0 - 150 °C
Ciśnienie 0,5 - 6,0 bar

Jednostki miary

Temperatura °C lub °F
Ciśnienie bar lub psi

Dokładność

Temperatura ± 0,1 °C
Ciśnienie 0,01 bar

Interwał nagrywania

1 sek. (regulowany do 2 sek.)

Pojemność

Do 4 serii nagrywania,
maks. 33 minuty na serię

Opakowanie

Beczka zwrotna od 5 litrów wwyż

Handy

Wymiary 211 x 100 x 26 (dł. x szer. x
wys. mm)
Ciężar 0,4 kg

Stacja dokująca

Napięcie 200 - 250 V, 50/60 Hz*
Interfejs RS-232, Centronics
Wymiary 200 x 100 x 115 (wys. x szer.
x dł. mm)
Waga 0,5 kg

* na zamówienie 100 - 125 V

ZAKRES DOSTAWY

- Standardowa beczka** z rejestratorem danych, 3 sondami temperatury i 1 czujnikiem ciśnienia
- Handy
- Stacja dokująca z ładowarką (wtyczka europejska)
- Zestaw serwisowy
- Zestaw oprogramowania (CD + interfejs)
- Instrukcja obsługi

** Przy zamówieniu prosimy o dostarczenie standardowej beczki do firmy Pentair Haffmans



OPCJONALNIE

- Certyfikat z kalibracji
- Drukarka



HAFFMANS BV

SKRYTKA POCZTOWA 3150 NL-5902 RD VENLO, HOLANDIA INFO@HAFFMANS.NL WWW.HAFFMANS.NL

Wszystkie znaki towarowe i logo Pentair są własnością Pentair Ltd. Wszystkie inne nazwy marek lub produktów są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi ich odpowiednich właścicieli. Ponieważ stale ulepszamy nasze produkty i usługi, Pentair zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji bez wcześniejszego powiadomienia.

Pentair jest pracodawcą zapewniającym równe szanse.

KEG E-9/13 © 2013 Pentair Sp. z o.o. Wszelkie prawa zastrzeżone.

