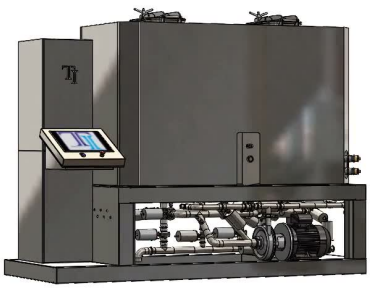
SCHEDA TECNICA

EZCIP2100

Lavaggio CIP automatico

Impianto di lavaggio CIP automatico con 2 serbatoi da 1.000 l ciascuno, per le apparecchiature della produzione alimentare e delle bevande.



Vista di progetto

Caratteristiche principali

Serbatoi	2 serbatoi
Volume per serbatoio	1.000 l
Dimensioni (L × P × H)	2.640 × 1.060 × 2.250 mm
Resistenze elettriche - potenza indicativa	24 kW; potenza definitiva in base al fabbisogno
Opzioni di riscaldamento	Resistenze elettriche, pompa di calore o scambiatore a vapore
Pompa di mandata	Dimensionata secondo portata e pressione richieste
Dosaggio dei prodotti chimici	2 pompe dosatrici
Monitoraggio del processo	Conducibilità, livello, pressione e temperatura
Interfaccia operatore	IHM da 17″ per macchina singola; 27″ in configurazione combinata
PLC industriali	Esclusivamente Schneider Electric o Siemens
Accesso remoto	Ubiquity, attivo di serie sulla gamma EZ automatica

EZCIP2100

Funzionamento e opzioni

Una configurazione per i vostri circuiti

La configurazione presentata dispone di 2 serbatoi per soluzioni di lavaggio da 1.000 l ciascuno. Le sequenze di lavaggio, risciacquo e disinfezione sono definite in base alle apparecchiature e al protocollo.

Opzioni di riscaldamento

Il sistema e la potenza di riscaldamento sono dimensionati per il processo. Le opzioni includono resistenze elettriche, pompa di calore o scambiatore a vapore. Le potenze elettriche indicate sono esempi orientativi, non requisiti fissi.

Configurazioni della pompa di mandata

La pompa di mandata viene scelta secondo la portata e la pressione attese e le caratteristiche dei circuiti da lavare.

Le vostre ricette di lavaggio, dalla A alla Z.

Le ricette delle NEP automatiche sono aperte: potete creare le vostre ricette dalla A alla Z, senza limitazioni alla creazione. Restiamo disponibili per consigli e assistenza nella definizione. Parametri e protocollo devono essere adattati e validati per l'impianto.

Combinare le macchine, centralizzare la gestione.

Una macchina singola dispone di IHM da 17″. Un sistema combinato, ad esempio EZCIP + EZF, utilizza un'IHM da 27″ per maggiore comfort. La gestione centralizzata può far risparmiare fino a 15.000 € secondo la configurazione, rispetto a due gestioni separate. L'importo è indicato nel preventivo.

Descrivete apparecchiature, protocollo di lavaggio, utenze disponibili e vincoli di installazione. Potremo definire la configurazione e la documentazione tecnica appropriate.

I valori descrivono la configurazione presentata. Dimensionamento, utenze e prestazioni devono essere confermati per il prodotto e le condizioni operative effettive.

Parliamo del vostro progetto

societe@tikoinnov.com · +33 (0)4 94 99 83 79