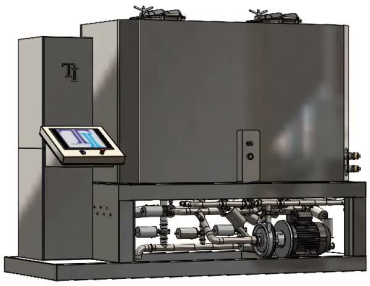
FITXA TÈCNICA

EZCIP2100

Neteja CIP automàtica

Sistema CIP automàtic amb 2 dipòsits de 1.000 L cadascun per a producció alimentària i de begudes.



Vista de disseny

Característiques principals

Dipòsits	2 dipòsits
Volum per dipòsit	1 000 L
Dimensions (L × A × H)	2 640 × 1 060 × 2 250 mm
Resistències elèctriques - potència orientativa	24 kW; potència final segons l'aplicació
Opcions d'escalfament	Resistències elèctriques, bomba de calor o bescanviador de vapor
Bomba d'impulsió	Dimensionada segons el cabal i la pressió requerits
Dosificació de productes de neteja	2 bombes dosificadores
Supervisió del procés	Conductivitat, nivell, pressió i temperatura
Interfície d'operador	IHM de 17″ per a màquina individual; 27″ en configuració combinada
PLC industrials	Exclusivament Schneider Electric o Siemens
Accés remot	Ubiquity, activat de sèrie a la gamma EZ automàtica

EZCIP2100

Funcionament i opcions

Una configuració adaptada als circuits

La configuració té 2 dipòsits de 1.000 L per a solucions de neteja. La neteja, l'esbandida i la desinfecció es defineixen segons els equips i el protocol.

Opcions d'escalfament

El sistema i la potència es dimensionen segons el procés. Es poden utilitzar resistències elèctriques, bomba de calor o bescanviador de vapor. Les potències elèctriques són exemples orientatius, no requisits fixos.

Configuracions de la bomba d'impulsió

La bomba d'impulsió se selecciona segons el cabal, la pressió i les característiques dels circuits.

Les vostres receptes de neteja, de principi a fi.

Les receptes de les NEP automàtiques són obertes: podeu crear-les de principi a fi sense limitacions de creació. Continuem disponibles per assessorar-vos i ajudar-vos a definir-les. Cal adaptar i validar paràmetres i protocol per a la instal·lació.

Combinar màquines i centralitzar el control.

Una màquina individual té IHM de 17″. Un conjunt, com EZCIP + EZF, incorpora IHM de 27″ per a més comoditat. La gestió centralitzada pot estalviar fins a 15.000 € segons la configuració, respecte de dos controls separats. L'import es concreta al pressupost.

Indiqueu equips, protocol, serveis disponibles i limitacions d'implantació. Així definim la configuració i la documentació adequades.

Els valors descriuen la configuració presentada. Cal confirmar dimensionament, serveis i prestacions segons el producte i les condicions reals.

Parlem del projecte

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