FITXA TÈCNICA

# EZCIP225

## Neteja CIP automàtica

Sistema CIP automàtic amb 2 dipòsits de 250 L cadascun per a equips de producció alimentària i de begudes.



Vista de disseny

## Característiques principals

| | |
|---|---|
| Dipòsits | 2 dipòsits aïllats d'acer inoxidable 316L |
| Volum per dipòsit | 250 L útils |
| Dimensions (L × A × H) | 1 580 × 980 × 1 760 mm |
| Resistències elèctriques - potència orientativa | 9 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 |
| Interfície d'operador | IHM de 17″ per a màquina individual; 27″ en configuració combinada |
| Supervisió del procés | Temperatura, conductivitat i pressió |
| PLC industrials | Exclusivament Schneider Electric o Siemens |
| Accés remot | Ubiquity, activat de sèrie a la gamma EZ automàtica |

# EZCIP225

## Funcionament i opcions

### Una configuració adaptada als circuits

La configuració presentada té 2 dipòsits de 250 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