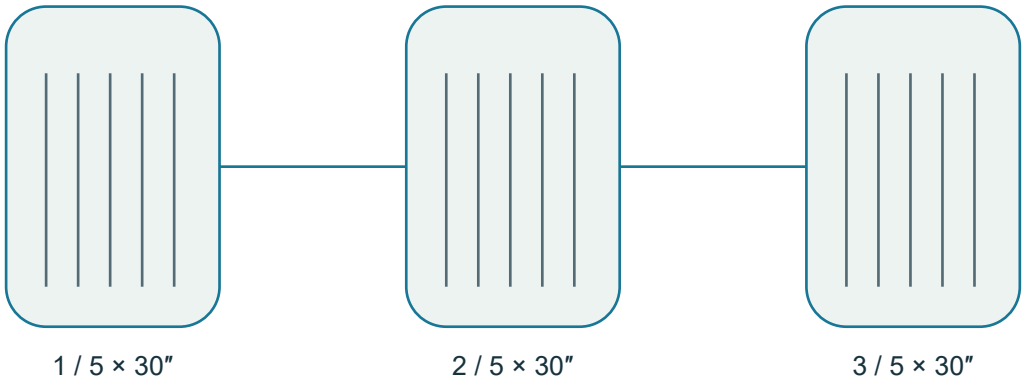
TECHNISCHE FICHE

EZFiltre6000

Automatische microfiltratie van wijn

EZFiltre6000 is een EZF-configuratie voor wijnmicrofiltratie, met automatische voorbereiding, filtratie, integriteitstest en reiniging.



EZF · 3 × (5 × 30″)

Belangrijkste kenmerken

Maximaal debiet	Tot 6.000 L/h
Filtratiestappen	3
Filterbehuizingen	3 × (5 × 30″)
Frame	Roestvast staal 304
Operatorinterface	17-inch HMI bij één machine; 27-inch bij een combinatie
Industriële PLC’s	Uitsluitend Schneider Electric of Siemens
Integriteitstest	Automatisch
Regeneratie en reiniging	Automatisch
Communicatie	Ethernet / Modbus / IO-Link
Toegang op afstand	Ubiquity, standaard geactiveerd op de automatische EZ-reeks

EZFiltre6000

Werking en opties

Proces en apparatuur

Drie filtratiestappen, automatische wijnconditionering, desinfectie, regeneratie van filterkaarsen en integriteitstest. De apparatuur omvat druksensoren, debietmeter, alarmbeheer en cyclushistorie.

Opties en projectstudie

Opties: analyse van opgeloste gassen, troebelheid of alcohol. Filtermedia, grenswaarden en bedrijfsdebiet worden op wijn en lijn afgestemd. Bij 6.000 L/h is het theoretische equivalent 8.000 flessen van 0,75 L per uur; de werkelijke productie hangt van de volledige bottellijn af.

Machines combineren, besturing centraliseren.

Eén machine heeft een 17-inch HMI. Een combinatie, zoals EZCIP + EZF, krijgt een 27-inch HMI voor meer comfort. Centrale besturing van beide machines kan volgens de configuratie tot €15.000 besparen tegenover twee afzonderlijke besturingen. Het bedrag staat in de offerte.

Waarden beschrijven de getoonde configuratie. Dimensionering, nutsvoorzieningen en prestaties moeten worden bevestigd voor het product en de werkelijke bedrijfsomstandigheden.

Uw project bespreken

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