



SISTEMI DI LAVAGGIO CIP

Lavaggio in ciclo chiuso di linee, serbatoi, scambiatori, ecc. attraverso la circolazione di soluzioni detergenti.

UNITÀ CIP MANUALE

Unità pre-assemblata con controllo della temperatura e del tempo delle fasi.

L'unità è costituita da 1, 2 o 3 serbatoi per i detergenti, pompa centrifuga per l'invio delle soluzioni di lavaggio, pompa di ripresa delle soluzioni di lavaggio, termometro, riscaldatore elettrico o a vapore, quadro di comando e rubinetteria.

UNITÀ CIP AUTOMATICA

L'impianto base è costituito da:

- 3/4 serbatoi della capacità stabilita in funzione del volume morto dell'impianto da lavare
- Pompa/e di mandata
- Valvole pneumatiche
- Riscaldatore/i indiretti dei detergenti e dell'acqua con regolazione e controllo delle temperature
- Strumentazione di controllo
- Quadro di comando per l'esecuzione programmata con PLC delle fasi operative di lavaggio.





UNITES DE NETTOYAGE NEP

Nettoyage En Place de lignes, cuves, échangeurs etc. à travers la circulation de solutions détergentes.

UNITÉ NEP MANUELLE

Unité pré-montée avec contrôle de la température et du temps phases.

L'unité se compose de 1, 2 ou 3 cuves pour les détergents, pompe centrifuge pour l'envoi des solutions de lavage, pompe de reprise des solutions de lavage, thermomètre, réchauffeur électrique ou à vapeur, tableau de commande et robinetterie.

UNITÉ NEP AUTOMATIQUE

La ligne base se compose de:

- 3/4 cuves dont la capacité est calculée en fonction du volume mort de l'installation à sanitiser.
- Pompe/s d'alimentation
- Vannes pneumatiques
- Réchauffeur/s indirects des détergents et de l'eau avec régulation et contrôle des températures.
- Instruments de contrôle
- Tableau de commande pour l'exécution programmée avec PLC des phases de nettoyage.

