

Fiche produits

REK Gamme mono-chambre FC500/1000/1500



Cleansonic / REK - Equipements de nettoyage par ultrasons en solvant A3.



CleanSonic propose une **large gamme** d'équipements de **nettoyage par ultrasons**, en solvant A3, répondant à l'ensemble des besoins de nos clients.

Cette gamme d'équipements est un concept innovant, permettant de réaliser un process en solvant A3, dans une chambre de traitement unique. Les avantages de cette solution technique, résident dans le fait de pouvoir réaliser des cycles totalement sous-vide (pré-nettoyage en phase vapeur - nettoyage par ultrasons et séchage), de distiller, filtrer et donc recycler le solvant en continu, afin de diminuer de manière drastique la consommation et par conséquent le coût d'exploitation de l'équipement.

Ces équipements intègrent, en standard :

-  De 1 à 3 bacs de stockage de solvant
-  1 à 2 unités de distillation sous vide
-  1 système de séchage sous vide



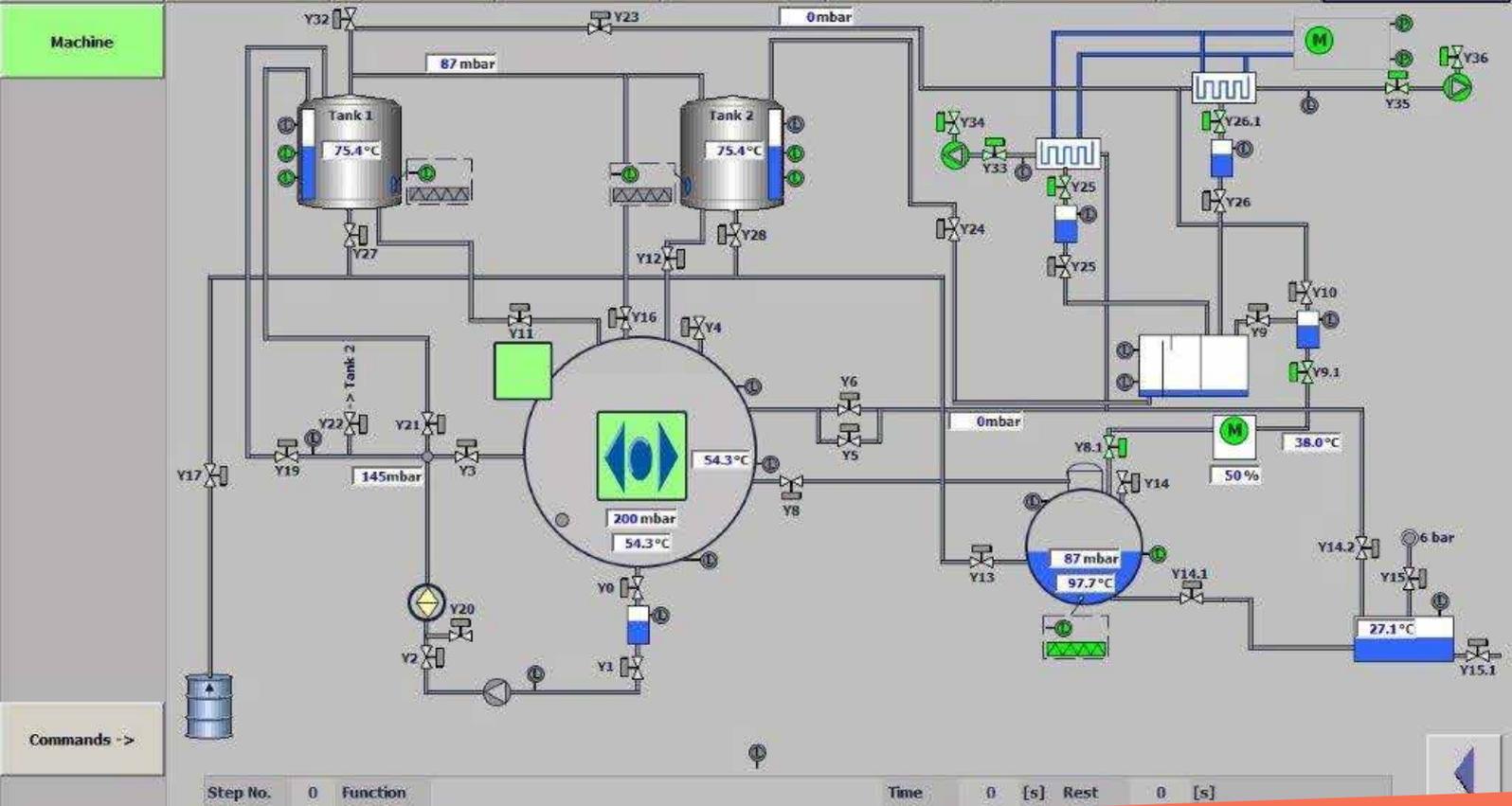


Schéma des détails du fonctionnement d'une machine REK

Photo d'une REK FC500



✓ 3 versions standards disponibles (exécution spéciale sur demande) :

 **FC 500** (chambre autorisant le traitement d'un panier statique ou rotatif de L 370 mm x 220 mm x H 200 mm)

 **FC 1000** (chambre autorisant le traitement d'un panier statique ou rotatif de L 520 mm x 320 mm x H 200 mm)

 **FC 1500** (chambre autorisant le traitement d'un panier statique ou rotatif de L 670 mm x 480 mm x H 300 mm)



Le chargement et le déchargement des paniers, pourront être réalisés manuellement ou en automatique (convoyeur motorisé sur option).

Le pilotage de l'installation est réalisé par un automate programmable, au travers d'une interface conviviale, avec visualisation des toutes les phases. Sur option, la traçabilité proposée permettra l'enregistrement de toutes les données de process.

Deux variantes de ces équipements peuvent également être proposées :

 Exécution double porte, afin de rendre l'équipement directement communicant avec une salle blanche

 Exécution à double chambre, permettant à l'équipement une augmentation de la productivité importante.