

Vannes stériles GEA VESTA®

Les vannes stériles VESTA® offrent un vrai plus dans les applications allant des laboratoires aux installations complexes dans les secteurs pharmaceutique, cosmétique et biotechnologique. Elles peuvent également être utilisées dans l'agroalimentaire.

Le soufflet PTFE assure une parfaite étanchéité de la tige de vérin de la vanne VESTA® offrant une isolation maximale de la ligne et une sécurité optimale du produit et du process.

Les vannes VESTA® sont spécialement conçues pour respecter les normes de stérilité les plus strictes dans les secteurs pharmaceutique, cosmétique et biotechnologique, auxquelles la gamme est parfaitement adaptée. Différents types de vannes sont proposés. La conception modulaire permet d'adapter les vannes aux conditions spécifiques du process dans le respect des normes réglementaires.

Les vannes VESTA® s'intègrent facilement aux installations automatisées avec les modules de contrôle T.VIS®.



Robinet d'arrêt



Vanne de fond de cuve

TAILLES

Type de vanne	Système métrique	OD (pouces)	ISO
Vannes d'arrêt	DN 10 – DN 100	0,5" – 4"	ISO 13,5 – ISO 114,3
Vannes mixtes	DN 10 – DN 80	0,5" – 3"	ISO 13,5 – ISO 88,9
Vannes de fond de cuve	DN 10 – DN 100	0,5" – 4"	ISO 13,5 – ISO 114,3
Blocs de vannes	DN 10 – DN 65	0,5" – 2,5"	ISO 13,5 – ISO 76,1
Vannes de prise d'échantillons	DN 10 – DN 15	0,5" – 0,75"	ISO 13,5 – ISO 17,2
Multiport	DN 10 – DN 25	0,5" – 1"	ISO 13,5 – ISO 33,7



Vanne de prise d'échantillons



Vanne mixte



Bloc de vannes



Multiport



Solutions GEA pour les installations aseptiques

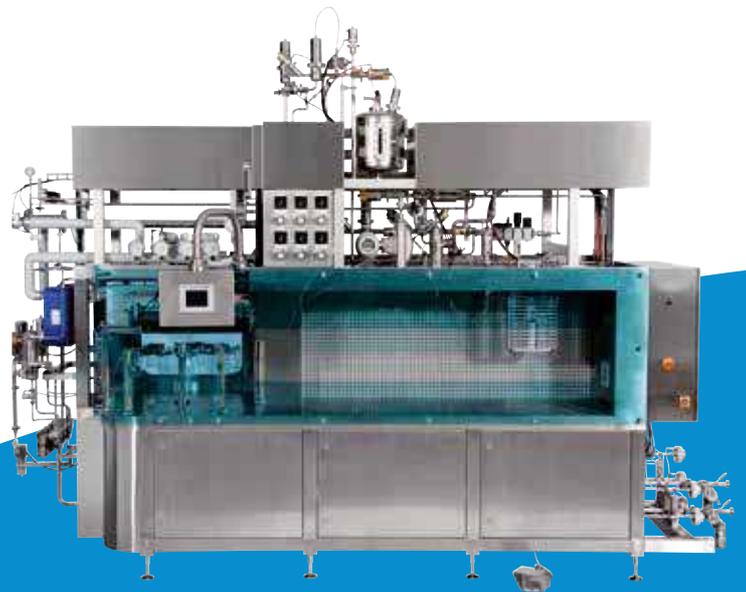
Outre ses composants, GEA propose des solutions standard et personnalisées pour différents secteurs et applications.



Système de prise d'échantillons VESTA®

Le système de prise d'échantillons aseptique VESTA® repose sur un concept modulaire, permettant de prélever très facilement des échantillons en différents points du process. Compact et automatisable, ce système s'adapte facilement aux différents besoins des clients

La machine de remplissage pilote fillasept® remplit des conteneurs jusqu'à 2 litres dans des conditions aseptiques. Les process de séchage et de décontamination sont automatisés et le volume résiduel peut être rempli avec de l'azote. L'ensemble du process de remplissage et de fermeture est exécuté au niveau de l'écoulement laminaire intégré, garantissant flexibilité et sécurité.



Machine de remplissage pilote fillasept®