

Solution Driipple Care[®]



FABRIQUÉ
EN FRANCE


alixis

Le groupe Aliaxis

Leader mondial dans les systèmes de transport de fluides en matériaux de synthèse pour l'agriculture, l'industrie, la construction et les infrastructures, Aliaxis conçoit des **solutions durables, faciles à installer** et **innovantes** pour la gestion de l'eau.

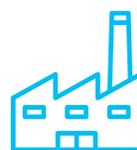
En tant qu'expert de solutions de gestion des fluides, notre mission est d'apporter des solutions qui répondent **aux défis de l'eau dans le monde** et **d'accélérer la transition** vers une **énergie propre**.



Un leader mondial des systèmes de canalisations en matériaux de synthèse pour le transport de fluides



Environ
4,3 Mds d'euros
de chiffre d'affaires



Plus de 75
sites de production



+15 000
collaborateurs



Aliaxis est une entreprise
privée dont le siège
social est basé en
Belgique

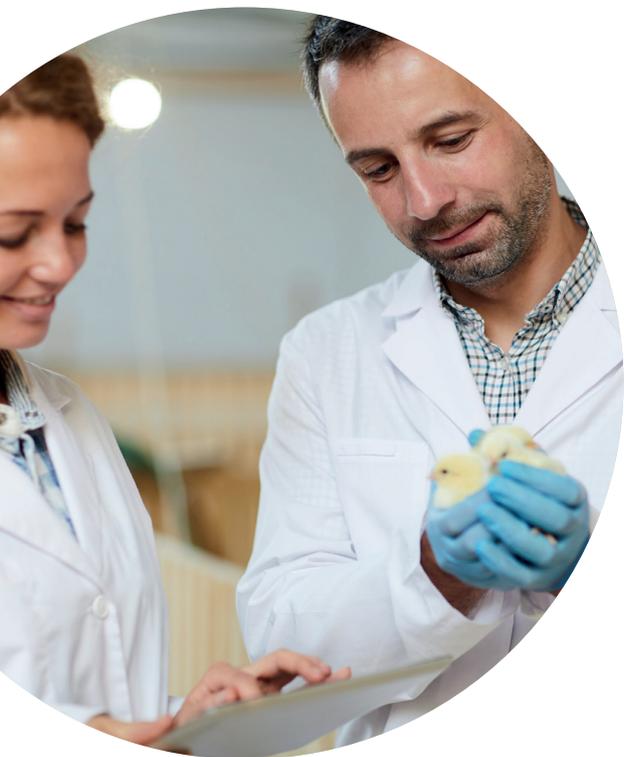
Chiffres de l'année 2022

L'eau : un levier majeur de réussite en élevage avicole

L'eau est le premier aliment des animaux et sa qualité bactériologique et chimique a un impact direct sur leur santé. La présence de germes pathogènes en nombre important peut entraîner des maladies infectieuses et des troubles digestifs sévères, pouvant aller jusqu'à la mort de ces derniers.

Il est donc primordial d'apporter une eau d'abreuvement de bonne qualité, durant toute la durée du cycle de croissance, afin de limiter la prolifération de biofilm.

Le biofilm est une matrice complexe qui se forme au contact du matériau avec l'eau, également support de la prolifération d'agents pathogènes.



Aliaxis, une expertise au service de la gestion de l'eau

Aliaxis est reconnu comme un leader dans le transport et la gestion des fluides dans le monde industriel et hospitalier, où l'exigence sanitaire de l'eau est un élément clé.

Fort de son expérience et de son expertise en science des matériaux et dans la gestion de l'eau, Aliaxis a développé une solution complète qui permet d'allier productivité, hygiène sanitaire et bien-être animal et de répondre aux besoins du monde avicole : la solution Dripple Care®.

Dripple care® ; une solution complète en réponse aux besoins des éleveurs

Les exigences en élevage avicole sont de plus en plus élevées, tant sur les enjeux sanitaires, environnementaux ou technico-économiques.

La solution Dripple Care® assure une hygiène complète de la ligne d'abreuvement, grâce aux matériaux antibactériens qui la constituent. La gestion des purges automatique optimise le quotidien de l'éleveur. La combinaison de ces deux éléments donne aux volailles un apport d'eau de qualité en permanence, contribuant ainsi à leur bien-être et leur appétence.

Une volaille bien alimentée est une volaille de qualité. Dripple Care® est la solution d'efficacité augmentée en élevage avicole.



LE SAVIEZ-VOUS ?

Pour son **bien-être** et sa **croissance**, la volaille a besoin de trois éléments fondamentaux, l'air, l'aliment et l'eau. **Consommée 1,8 fois plus** que l'aliment, une **eau de qualité assure une croissance optimale** des volailles.

Le Plan National ECOANTIBIO2 (2017-2021), visant à lutter contre les risques d'antibiorésistance en médecine vétérinaire, prévoyait dans son Axe 1 de poursuivre les recherches, les études et le développement de méthodes relatives aux mesures de prévention sanitaire et zootechnique (solutions non médicamenteuses) ainsi que de réduire l'introduction et la dissémination des agents pathogènes. Pour répondre aux enjeux et aux objectifs de ce plan national ECOANTIBIO2, **chez Aliaxis**, nous avons développé la solution **Dripple Care®**, le **premier système complet d'abreuvement** entièrement **dédié à la qualité de l'eau et au bien-être** de la volaille.

Solution d'abreuvement Driple Care

Le seul système complet d'abreuvement entièrement en plastiques antibactériens dédié à la qualité de l'eau

La solution complète d'abreuvement **Driple Care®** garantit le maintien de la qualité de l'eau et permet une gestion permanente et précis, dans la gestion et la surveillance automatique jusqu'au point d'abreuvement de l'animal.

Un système d'abreuvement unique



FABRIQUÉ
EN FRANCE

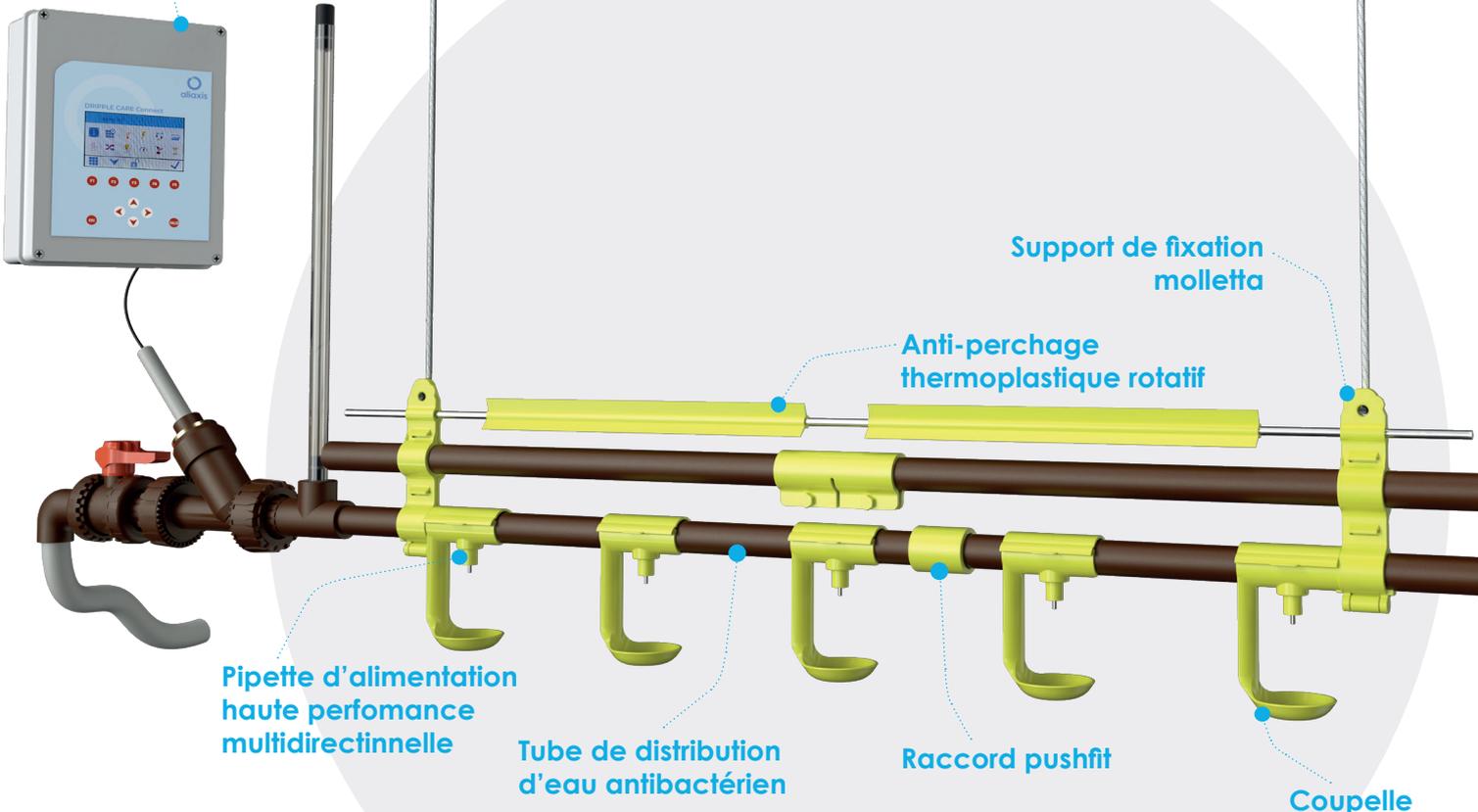
Entièrement conçue en **matériaux plastiques et fabriquée en France**, la solution **Driple Care®** offre **une performance sanitaire optimale**. Composée d'un régulateur de pression avec électrovanne de purge intégrée, de tubes de distribution d'eau anti-bactériens avec système d'anti-perchage rotatif intégré, de pipettes d'abreuvement innovantes et de coupelles spécialement conçues pour une hygiène sanitaire optimale, la solution **Driple Care®** est entièrement contrôlée par l'automate de contrôle **Driple Care® Connect**.

Le thermoplastique additivé, un matériau développé au profit de la qualité de l'eau

Conçu essentiellement à partir d'un matériau polymère thermoplastique principalement utilisé dans la construction des réseaux d'eau chaude et d'eau froide sanitaires, nos équipes R&D Aliaxis ont compilé leurs connaissances en matériaux plastiques et leur expertise dans le transport de l'eau, pour développer un système complet d'abreuvement au profit de l'alimentation des volailles.

Ce matériau innovant permet de réduire le biofilm à la surface des éléments en contact avec l'eau (tubes, coupelles) et limite la prolifération d'agents bactériologiques pathogènes tout en maintenant une qualité d'eau optimale.

Automate
Driple Care®
Connect



re®

èremement **conçu en matériaux**
et au bien-être animal.

un accès
animal.

re® assure
ctrovanne
perchage
t conçues
à partir de

onception
ances des
euvement

s, pipettes,
alité d'eau



Facilité et rapidité d'installation

- Système d'assemblage rapide par manchons push-fit sans collage
- Installation et maintenance SANS outils
- Matériaux tout plastique, anti-coupures



Design adapté au bien-être animal

- Pipette d'alimentation haute performance multidirectionnelle 360°
- Ligne anti-perchage rotative RODOL AP intégrée pour éviter tout risque de blessure
- Choix de coloris développé en réponse au comportement animal



Performance et sécurité

- Protocole de nettoyage-désinfection de la ligne automatisée
- Design pipette conçu sans risque de fuite pour conserver les litières sèches



Qualité sanitaire de l'eau d'abreuvement optimale

- Limite la formation de biofilm grâce à la formulation spécifique des matériaux et la prolifération d'agents bactériologiques pathogènes
- Complète l'efficacité des suppléments
- Maintien une qualité d'eau constante
- Améliore l'indice de consommation
- Réduit le risque de mortalité

Caractéristiques techniques

Livré entièrement pré-monté,
le kit inclus :

- 3 mètres de tubes pré-perçés,
- 15 pipettes et coupelles et,
- 3 fixations aussi appelées molletta.

Régulateur de pression
avec électrovanne de
purge intégrée



SCANNEZ
pour voir la vidéo !

ZOOM SUR...



Régulateur de pression

Il permet la gestion du niveau de pression de la ligne d'abreuvement en fonction de la croissance des volailles et intègre une électrovanne de purge pilotable.

Son design spécifique permet un nettoyage facilité.



Tube de distribution d'eau antibactérien

Entièrement fabriqué en matériau antibactérien, il permet de réduire le développement de biofilm et la prolifération bactérienne.

Le tube supérieur de même diamètre (25mm) assure la rigidité et le maintien de la ligne d'eau.



Pipettes et coupelles hautes performances

Munie de la fonctionnalité multidirectionnelle 360°, les pipettes conçues en ASA avec pointe inox permettent un débit précis de 25 à 110 ml/min.

La cartouche intérieure antibactérienne et amovible permettra de s'adapter à une autre gamme de débit si besoin.

La coupelle monobras, conçue entièrement en matériau antibactérien évite les projections au sol tout en conservant un accès facile des poussins à la pipette.



Automate Dripple Care® Connect

Le Dripple Care® Connect gère le pilotage des purges préventives et curatives via capteurs de température et/ou pH.

Le programme Aliaxis adapté à l'évolution de l'élevage déclenche une procédure d'alerte programmable.

L'historique des actions facilite le contrôle et l'analyse sur écrans, avec possible notification d'alertes, le maintien de la qualité de l'eau directement sur l'automate.



Aliaxis Utilities & Industry SAS

Z.I. Route de Béziers – 8 avenue du Mas de Garric

34140 Mèze – France

Tél +33 (0)2 41 63 73 30

sivoem.nicoll@alixis.com

www.alixis.fr

