



Solution Complète pour Poulets Repros



Global Presence – Local Commitment



Feeding



Drinking

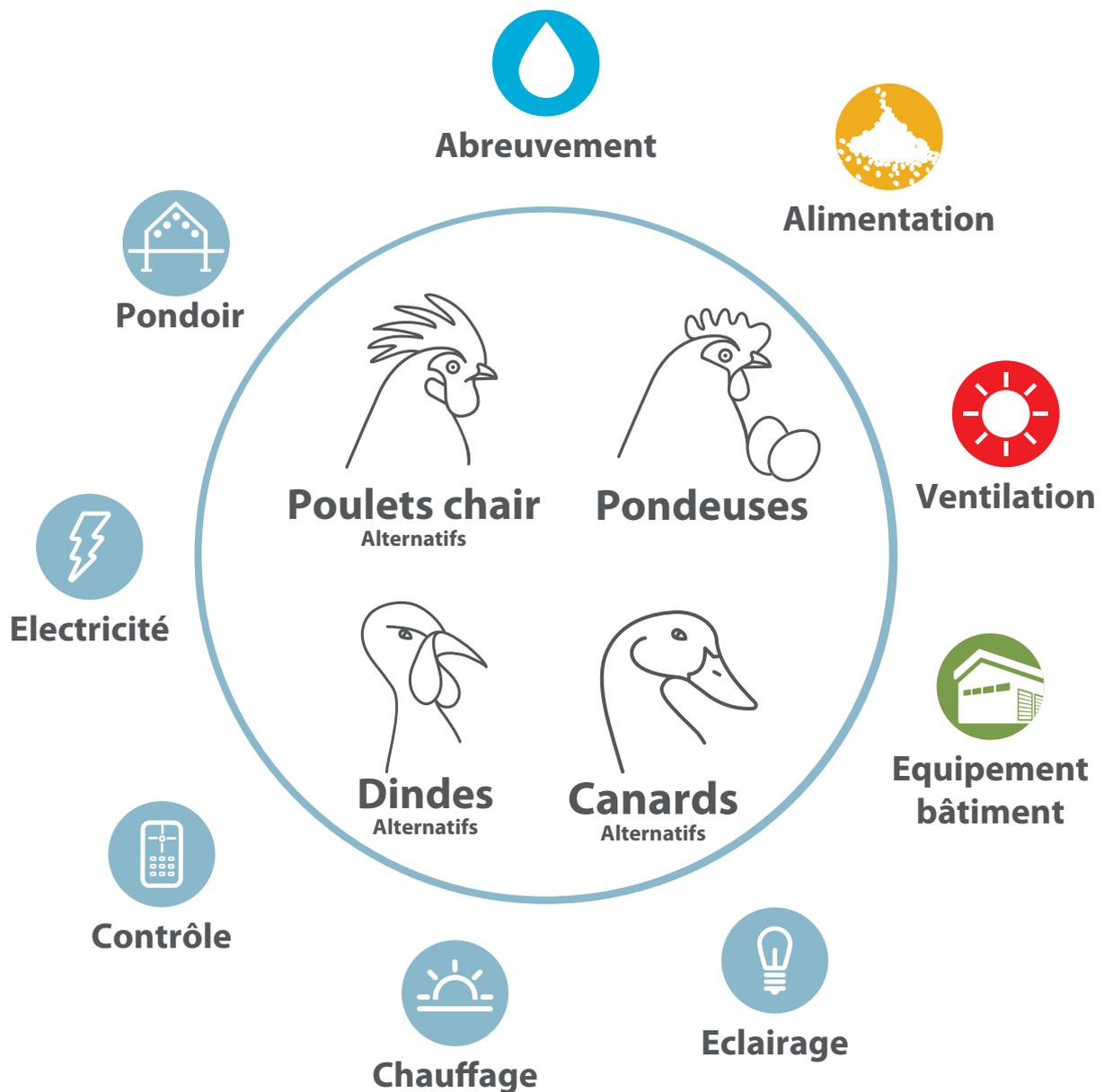


Climate



Housing

Ensembles complets pour Repros



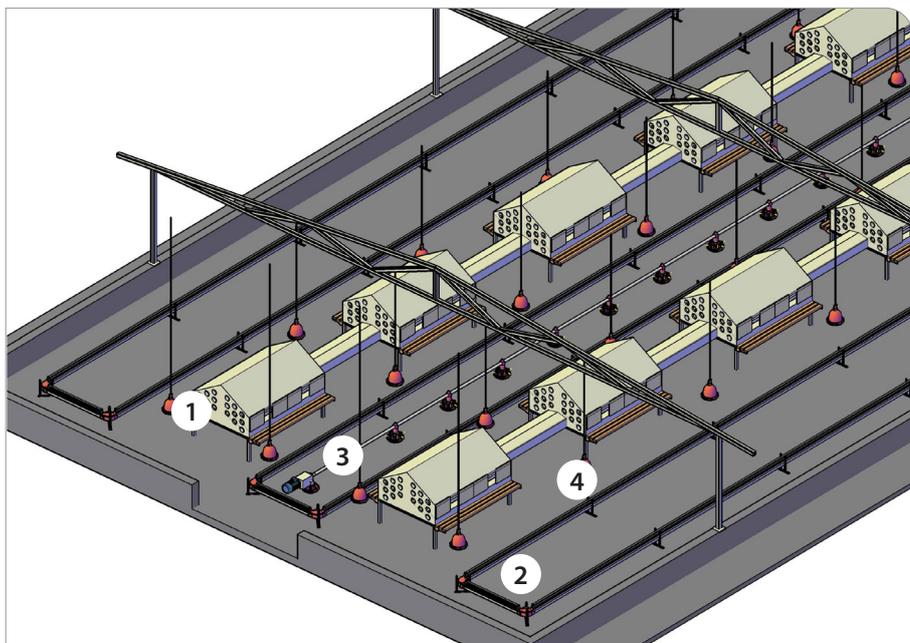
Chez Plasson, nous sommes conscients que l'objectif principal de la production de poulets repros est d'obtenir le nombre le plus élevé possible d'œufs de haute qualité, propres, fertiles et éclosables par étage, le long du cycle défini. Cet objectif peut être atteint par une sélection précise des technologies et une gestion professionnelle. Nous croyons qu'il y a plus d'un concept gagnant et la conception doit prendre en compte la ligne génétique, les compétences des éleveurs et le climat comme critères majeurs lors de la planification de l'ensemble.

- Espace au sol (en particulier l'espace d'accouplement)
- Pondoir espace et disponibilité
- Alimentation espace et disponibilité
- Abreuvement espace/points et disponibilité



Exemples de concepts disponibles avec l'équipement Plasson :

L'utilisation de l'équipement Plasson vous permettra de développer de nombreuses combinaisons de systèmes de nidification, d'abreuvement et d'alimentation en une solution complète adaptée au concept demandé.



PlassNest - Sans Caillebotis

1. Pondoir
2. Chaîne d'alimentation pour Femelles
3. Assiettes d'alimentation pour mâles
4. Abreuvoirs cloches



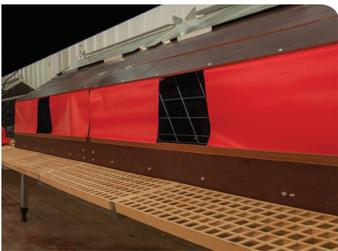


Recommandations

Nous recommandons d'éviter de diviser le bâtiment en deux parties distinctes !

PLASSNEST

- Les seuls pondoirs sans caillebotis
 - Augmentation de l'espace au sol de $\approx 30\%$
 - Élimine les risques de bio sécurité
- Unification du lot sans séparation "Nord - Sud"
- Perchoir de 30cm
- Idéal pour les reproducteurs lourds
- Pondoirs installés dans les espacements pour permettre la libre circulation des oiseaux et une meilleure circulation de l'air
- Tapis de sol amovibles pour une meilleure hygiène et un nettoyage facile
- Permet une meilleure flexibilité d'installation des lignes d'abreuvement et d'alimentation
- Résultats optimaux avec les systèmes d'abreuvement et d'alimentation Plasson



Pondoir Spacieux

- Un pondoir spacieux assure aux poules une grande liberté de mouvement dans des conditions optimales
- Moins de piquage



Sans Caillebotis

- Plus d'espace pour l'accouplement, pour une fertilité plus élevée
- Moins de zones ombragées
- Moins d'oeufs perdus à travers les lattes



Meilleure Ventilation

- Meilleure circulation d'air pour une litière plus sèche et des oeufs plus propres
- Amélioration de la fertilité et de l'éclosabilité
- Moins d'ammoniac dans le bâtiment



Bien Être Animal

- Le design PLASSNET crée un environnement agréable pour la ponte. Les oiseaux sont libres de se déplacer dans le bâtiment et donc moins stressés.



Nettoyage entre les lots

- Le système suspendu et la conception des pieds pliants PLASSNEST permettent un nettoyage facile, rapide et efficace



Adaptation Facile

- La conception unique des pieds permet de relever ou d'abaisser les pondoirs de manière simple et sans effort. Aucun outil requis. L'oiseau apprend alors à pondre dans le PlassNest lorsque celui-ci est au niveau du sol



Recommandations

Le temps de distribution devrait être de 3-4 minutes et peut être atteint par plus de points de remplissage

Plasson propose 2 systèmes d'alimentation :

- Système par assiettes d'alimentation
- Système par chaînes d'alimentation

Assiettes d'Alimentation (pour Femelles)

Caractéristiques :

- Plastique de qualité hautement durable
- Dispositions flexibles utilisant un nombre impair / pair de lignes
- Nettoyage et désinfection faciles
- Distribution uniforme des aliments avec une quantité réglable d'aliments dans l'assiette
- Trémies et Assiette de contrôle et matériaux sans corrosion
- La restriction des mâles peut être facilement ajustée

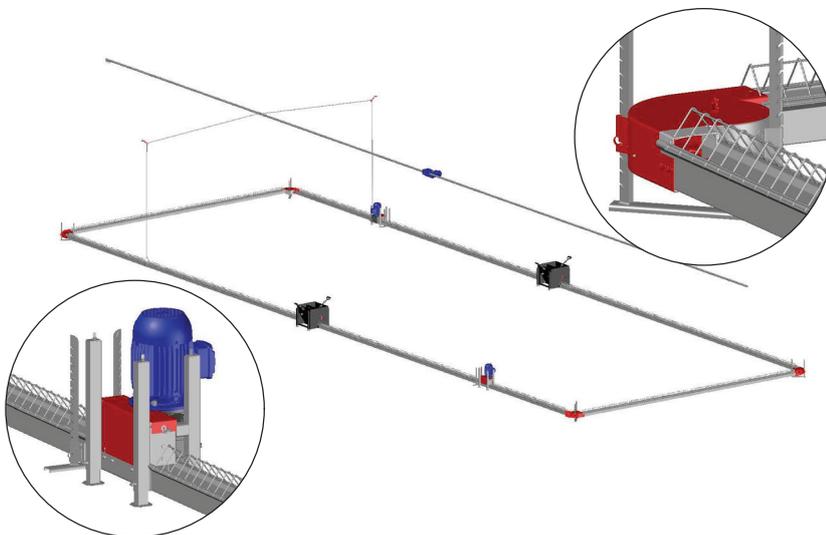


Assiettes Alimentation Femelles

Chaîne d'Alimentation (pour Femelles)

Caractéristiques:

- La variété des conceptions de trémie d'alimentation permet une flexibilité dans la conception des circuits
- Système entièrement suspendu (disponible également avec des pieds en plastique ou en métal)
- De nombreuses options pour les types de grill et les dimensions
- Les angles lourds résistants à l'usure assurent la longévité du système



Assiettes d'Alimentation (pour Mâles)

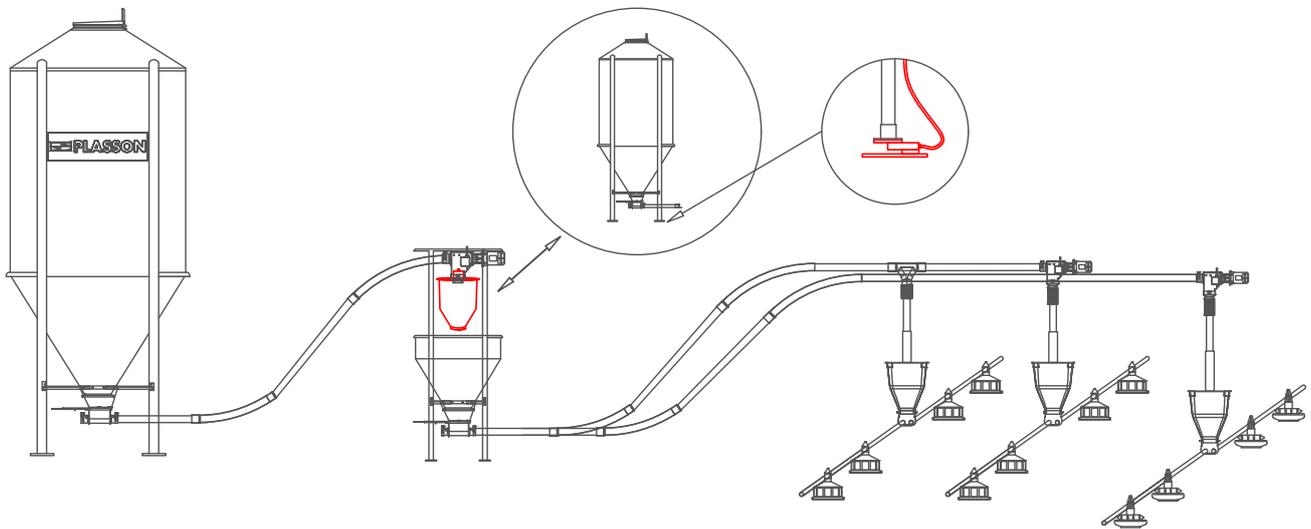
Caractéristiques :

- Conception innovante sans grill
- Coupure d'alimentation permet une utilisation partielle de la ligne
- Le rebord de retenue minimise les déchets alimentaires
- Réglage facile du niveau d'alimentation
- Plastique de qualité hautement durable



Assiette Alimentation Mâles

Silo, pesage d'aliments et lignes de remplissage





Pesage Aliment

Plasson propose deux options pour de pesage d'aliment, toutes deux soutenues par notre gamme de gestion de bâtiment.

Pesage par lot

Caractéristiques :

- Trémie de pesée en plastique 50 kg
- Précision de +/- 0,2 kg

Pesage intermédiaire de silo

Caractéristiques :

- Peut servir aussi pour la surveillance des stocks
- Les cellules de charge fonctionnent à toutes les plages de température pertinentes

Remplissage lignes Alimentation

Plasson propose deux solutions pour le remplissage des lignes de distribution.

Remplissage Directe

Caractéristiques :

- Mouvement d'air libre à structure simple orientable (meilleure ventilation)
- Contrôle de remplissage simple et direct

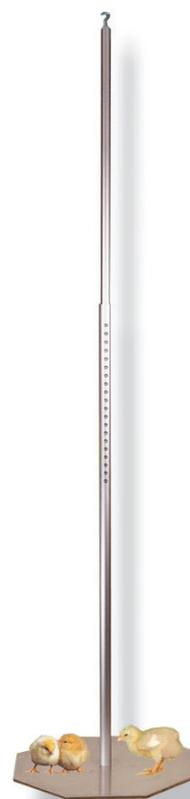
Trémies interne

Caractéristiques :

- Fonctionnement simple des lignes de distribution

Pesage de volailles

- Enregistrement des chiffres de pesée quotidiens
- Calcule automatiquement du Gain Moyen Quotidien (GMQ)
- Fait de matériau anti-corrosif
- Disponible dans les modèles suspendus et à plate-forme
- Jusqu'à 500 jours d'enregistrement de données
- Capacité à travailler avec jusqu'à quatre balances indépendantes par contrôleur
- Tolérance 25g
- Alerte problème sanitaire
- Installation et nettoyage facile





Plasson propose deux solutions d'arrosage avec des applications très efficaces de systèmes de gestion de l'eau:

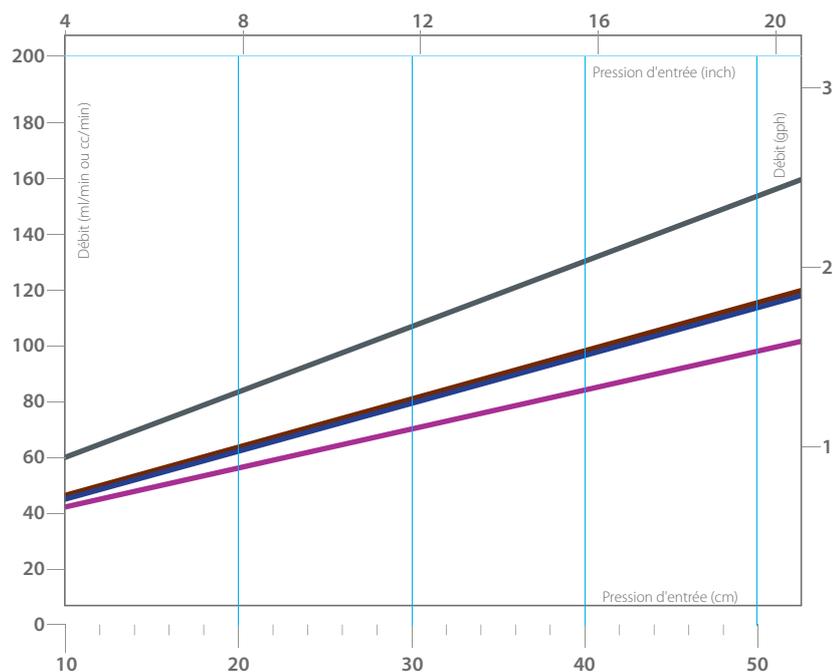
- Pipettes Abreuvement
- Abreuvoirs Cloches

Système de Pipettes

La large gamme de Lignes de Pipettes Plasson couvre tous les climats chauds et froids, tous les différents types d'élevages et les différentes pratiques de gestion.

Caractéristique :

- Les systèmes de pipettes Plasson garantissent une alimentation en eau suffisante aux pics de consommation tout en garantissant un sol sec.
- Double étanchéité
- Entretien Facile
- Disponibles en plusieurs combinaisons et rajouts possible de branchement partiel, rinçage automatique, régulation de pression contrôlée (W.O.D) et régulateur de pente.
- Plateaux pour pipettes en option facultative



- Gris foncé** Pour Repro
- Marron** Pour Repro
- Bleu foncé** Pour Poulets, Poulets évoluant en Repros et Pondeuses
- Violet** Pour Poulets, Poulets évoluant en Repros et Pondeuses

Recommandation

Ouvrir des passages dans la ligne de pipettes est un bon moyen de permettre aux volailles de traverser la ligne en direction des pondoirs.



Abreuvoirs Cloche :

Les très connus abreuvoirs cloches Plasson sont la norme de l'industrie depuis plus de 50 ans !

Caractéristiques:

- Produits fiables à vie
- Flexibilité pour positionnement en dehors de la ligne
- Ajustement individuel de la hauteur avec l'option centrale d'ajustement



Abreuvoir Compact Repro



Abreuvoir Repro

Recommandation

Nombre d'abreuvoirs recommandé pour 1000 volailles adultes : 10-12



Systèmes de gestion de l'eau



Plasson fournit des applications de gestion de l'eau

Caractéristiques:

- Filtres
- Compteurs d'eau avec sortie électronique
- Dosage de produits chimiques et de médicaments
- Traitement de dureté de l'eau - Siliphos

Recommandation

Le débit du matin (durant l'alimentation) est 3 - 4 fois plus élevé que la moyenne journalière

Water on Demand (WOD) et WOD Pro



Caractéristiques :

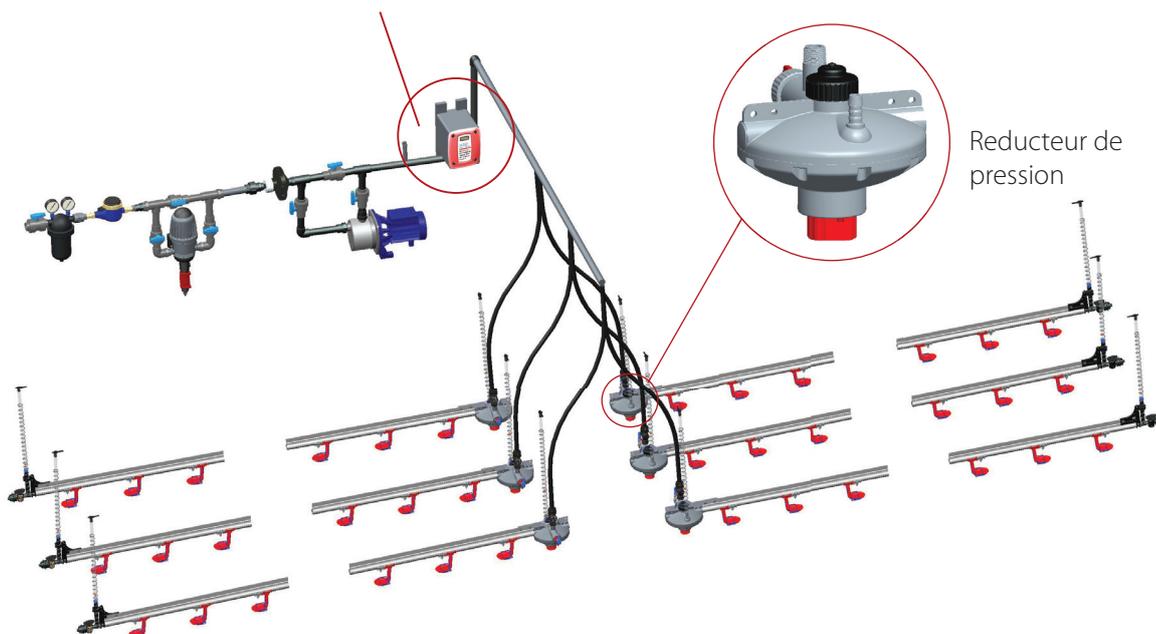
- Une solution révolutionnaire pour une gestion optimale de l'eau
- Contrôle et gère la pression de l'eau dans toutes les boisons lignes d'un point central
- Permet le pré réglage des pressions pour toute la croissance
- Maximise la performance des oiseaux avec l'approvisionnement en eau en option
- Permet l'augmentation de la pression de l'eau pour les pics de consommation



Purge Automatique

Caractéristiques :

- Eau Fraiche pour les oiseaux
- Lignes d'abreuvement avec de l'eau plus fraîche
- Rinçage facile des lignes pour moins de biofilm
- Système plus propre et longévité améliorée du système
- Économie du travail



Reducteur de pression



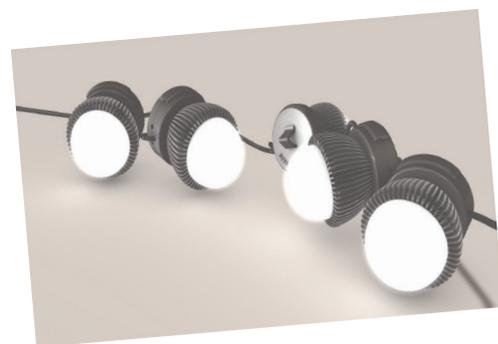
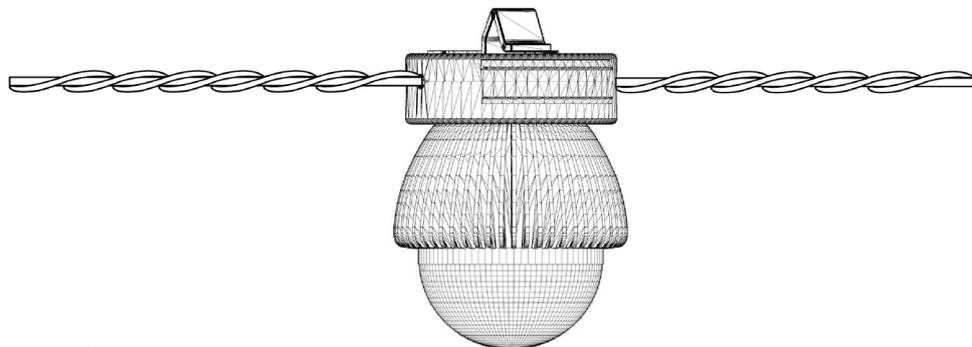
Le système Plasson LED Alis comprend :

- Dimmer
- Cable induction
- LED Bulbes/Ampoules

LED Bulbes

Caractéristiques :

- Disponible en modèles 8 et 11W
- Fabrication Robuste
- Economie d'énergie et respect de l'environnement
- Sécurité
- Simple à installer et à désinstaller ou repositionner
- Pose immédiate en 1 clique
- Résistant à l'humidité
- Étanche à la poussière
- Norme IP65 (complètement étanche)
- Régulable progressivement grâce au dimmer.



* Pour toute demande de devis d'éclairage, une étude de répartition de la lumière sera faite par Plasson





Ventilation

Ventilateurs d'extraction / Brassage d'air

Des performances éprouvées sur le terrain garantissent la fiabilité du système de ventilation



- Assurance de performances optimales et faible consommation d'énergie
- Moteur testé avant montage et bénéficiant des meilleurs indices de performance
- Classe A - Certifié 3C - Homologué C.E
- Débit d'air 46000 m3/Heure
- Niveau Sonore 60 Décibels.



Ventilateurs de circulation

- Avec des protections de sécurité
- Diverses solutions de suspension

Iron 10 Climate



L'Iron 10 est un contrôleur de climatisation avancé avec un écran tactile, facile d'utilisation et d'installation :

- 10 Relais à contact sec
- 5 Entrées analogiques pour les capteurs (température, Hydro et CO2)
- 2 Sorties Analogiques 0 - 10 Volts pour variateur de lumière et d'échangeur
- Raccordement possible du pesage silo et volaille sur un seul contrôleur





Global Presence – Local Commitment



Feeding



Drinking



Climate



Housing

PLASSON EUROPE AVICULTURE -

14 Avenue de la Marne - 42300 ROANNE - FRANCE

Tel: 04.77.62.00.00, Fax: 04.77.62.8345

contact@plasson-euravi.com | www.plasson-euravi.com