



PETERSIME
INCUBATORS & HATCHERIES

X-Streamer™ 8H HD

Éclosoir à chargement unique Haute Densité
conçu pour une capacité supérieure



Caractéristiques et avantages

- ▶ Capacité augmentée de 43 008 œufs de poule
- ▶ Capacité augmentée de 32 256 œufs de canard
- ▶ Incubation X-knowledge Module™ garantit une maîtrise totale à chaque étape opérationnelle dans le couvoir
 - ▶ Suggère automatiquement le bon profil d'incubation
 - ▶ Prédéfinit la position idéale d'un chariot
 - ▶ Permet de suivre et localiser chaque chariot à l'intérieur du couvoir
- ▶ Technologie brevetée Embryo-Response Incubation™ de Petersime pour une production de poussins maximale et un contrôle automatique de l'environnement :
 - ▶ CO₂NTROL™ pour des taux de CO₂ optimaux
 - ▶ Synchro-Hatch™ pour une fenêtre d'éclosion aussi courte que possible
- ▶ Interface utilisateur intuitive pour simplifier l'utilisation
- ▶ Eye-Blink™ pour une vue générale instantanée de l'état de l'incubateur
- ▶ Eco-Drive™ pour des dépenses minimales en énergie
- ▶ Coque hermétique pour une biosécurité optimale
- ▶ Maintenance facile
- ▶ Construction durable et compatible avec de futurs développements

**WHEN[®]
CHICKS
COUNT**

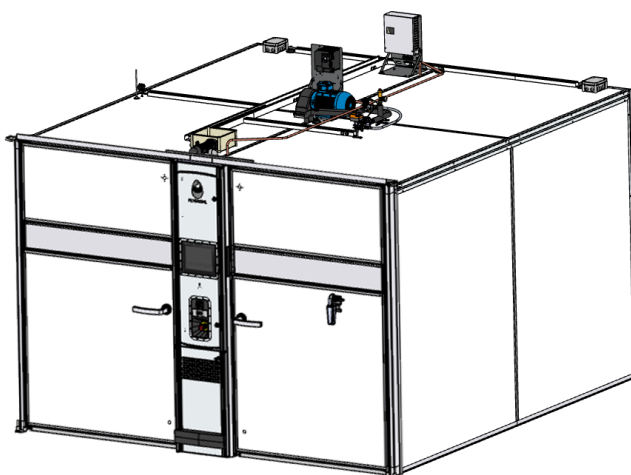
Description

Le X-Streamer™ 8H HD (Haute Densité) fait partie de la série de Petersime d'éclosoirs à chargement unique et se décline en versions pour œufs de poule et œufs de canard.

Le XSTR-8H HD permet de charger 12 % d'œufs de poule et 14,3 % d'œufs de canard en plus par rapport au XSTR-8H standard. Pour prendre en charge cette charge supplémentaire d'œufs, il dispose de capacités améliorées de chauffage, refroidissement et ventilation. Le XSTR-8H HD est équipé d'une coque hermétique pour un contrôle optimal de l'environnement de l'embryon et d'un contrôleur puissant avec grand écran tactile 12 pouces.

Ce puissant logiciel fournit automatiquement des informations de programmation précises pour chaque lot spécifique d'œufs. Le système central de mélange de l'air avec technologie CO₂NTROL™ apporte une circulation d'air et une ventilation uniformes dans l'ensemble de l'éclosoir. Le rendement énergétique est ancré dans le concept et optimisé grâce à l'utilisation de la technologie Eco-Drive™. Le XSTR-8H HD utilise la technologie brevetée Petersime Embryo-Response Incubation™, pour une production automatisée maximale de poussins.

Spécifications



Capacité		Options	
Poules :	43 008 œufs chargés sur 8 chariots	▶ Synchro-Hatch™	
Canards :	32 256 œufs chargés sur 8 chariots	▶ Sonde d'étalonnage	
Dimensions		▶ Système de désinfection automatique	
Largeur	3 369 mm	▶ Contrôle du réseau via le protocole Eagle Trax™	
	3 414 mm (panneau latéral pour début de rangée compris)	Interfaces	
Hauteur	2 303 mm (surface plafond)	Entrée d'air ambiant	Moyenne de 590 m ³ /heure
	2 753 mm (point le plus haut)	Sortie d'air ambiant	
Profondeur	3 641 mm	Entrée d'air comprimé	6 - 8 bars
	3 726 mm (poignée de porte comprise)	Entrée d'eau de refroidissement	Moyenne de 450 l/heure, 6 °C - 20 °C
Conditions ambiantes des salles		Sortie d'eau de refroidissement	
24 °C (40 % HR - 63 % HR) - 26 °C (35 % HR - 55 % HR)		Entrée d'humidificateur	3 - 4 bars
Commande		Alimentation électrique	3 x 400 V + N + E, Puissance installée : 6,1 kW
▶ Interface utilisateur avant avec écran tactile 12 pouces		Alarme	
▶ Fonction de détection de proximité (Eye-Blink™)		Réseau	Eagle Trax™
Fonctionnalités standard			
▶ Incubation X-knowledge module™			
▶ CO ₂ NTROL™			
▶ Eye-Blink™			