

# STRATON

Chaudière mazout à condensation

Puissance 11 kW - 30 kW

Pour un rendement maximum, la technique moderne de condensation intervient maintenant également dans les chaudières à mazout. Avec la nouvelle génération de chaudières à condensation STRATON, ELCO a perfectionné cette technique particulièrement efficiente. Grâce à la double condensation, au travers de l'échangeur en acier inoxydable et par le système d'évacuation des fumées LAS, STRATON atteint un rendement normalisé de plus de 103%. Des températures de fumée particulièrement basses permettent des économies sur la cheminée dans la construction neuve. L'assainissement est également moins onéreux car l'évacuation des fumées ne nécessite que l'introduction d'un tube en matière synthétique dans la cheminée existante.

## PERFORMANCE SANS SURCOÛTS

Un régulateur pour toutes les fonctions système : Chauffage, eau chaude, solaire, deux circuits de chauffage additionnels

## CONFORT REGLE SUR OPTIMUM

Adaptation automatique de la puissance chaudière aux besoins de chaleur

## ECONOMISER DOUBLEMENT L'ENERGIE

Exploitation de la condensation dans la chaudière et le système d'évacuation des fumées

## COÛT D'ASSAINISSEMENT REDUIT

Conduit d'évacuation en matière synthétique réduit les frais d'assainissement de la cheminée

## UTILISATION FLEXIBLE DU COMBUSTIBLE

Approprié pour chaque qualité de combustible

## CONSTRUCTION DE CHAUDIERE ELABOREE

Entretien facile, fonctionnement silencieux, design élégant

**NOUVEAU**

*Tean-Carlo*  
**CORNU** SA

Brevet fédéral en brûleurs

Installation - Entretien - Vente  
Chaudières - Brûleurs mazout-gaz

DÉPANNAGE 24 H. SUR 24

© 024 / 481 33 37

CH-1896 Vouvry

## Chaleur confortable, faible utilisation d'énergie

Sur STRATON, une minutieuse technique de réglage est l'équipement standard. Un système de régulation performant qui intègre toutes les fonctions pour le raccordement d'une installation solaire thermique. De plus il permet le pilotage de deux circuits de chauffage mélangés, un producteur de chaleur complémentaire ainsi qu'un ballon tampon. STRATON fonctionne particulièrement économiquement : un brûleur flamme bleue avec un niveau de charge unique de 60/100% qui assure l'adaptation de la puissance de chauffe aux besoins effectifs de chaleur. Résultat : Un plus haut degré de confort de chaleur avec une réduction nette de la consommation d'énergie. Autres avantages de STRATON : la chaudière fonctionne avec toutes les qualités de mazout, elle est extrêmement silencieuse et particulièrement facile d'entretien.



# STRATON L

Chaudière mazout à condensation  
Puissance de 27 à 85 kW

Avec la nouvelle génération de chaudières mazout à condensation STRATON L, ELCO perfectionne cette technique de pointe pour une puissance allant de 27 à 85 kW. Tous les éléments en contact avec les gaz de fumée ou les condensats sont en acier inoxydable de haute qualité; la chaudière fonctionne ainsi sans restriction de la température de retour, du débit volumique ou de la charge minimale du brûleur. Grâce à une condensation très efficace obtenue par les tubes Power-Kondens, la chaudière atteint un rendement normalisé de plus de 104%. La STRATON L séduit par son rapport qualité-prix et sa grande flexibilité.

## UN RAPPORT QUALITÉ-PRIX IMBATTABLE

Condensation intégrale, brûleur flamme bleue, chaudière et échangeur en acier inox, grande capacité et finitions de qualité. Le tout pour un prix défiant toute concurrence

## SIMPLE ET FLEXIBLE

La STRATON L est ergonomique et facile à entretenir, flexible au niveau des raccordements hydrauliques et offre des espaces généreux pour les éléments électriques

## LONGUE DURÉE DE VIE

La chaudière est exploitée avec ménagement, ce qui prolonge sa durée de vie

## UN SEUL RÉGULATEUR POUR TOUT

Chauffage, eau chaude sanitaire, panneaux solaires etc., avec de nombreux autres atouts

**Jean-Carlo**  
**CORNUT** Thermicien

Brevet fédéral en brûleurs

Installation - Entretien - Vente  
Chaudières - Brûleurs mazout-gaz

DÉPANNAGE 24 H. SUR 24

☎ 024 / 481 33 37

CH-1896 Vouvry

## Confort, efficacité et longue durée de vie

La STRATON L est équipée d'une régulation numérique LOGON B G2Z2 qui pilote un ou deux circuits mélangeurs, un circuit de chauffage modulant et qui gère la préparation de l'eau sanitaire (solaire inclus), tout cela en fonction des conditions atmosphériques. Le pilotage intelligent des composants du système et une multitude de fonctions annexes garantissent un maximum de confort et réduisent la consommation d'énergie. L'importante capacité en eau et le brûleur à deux allures ménagent l'appareil et prolongent sa durée de vie. Les éléments en acier inoxydable sont extrêmement résistants à l'usure. La bonne aptitude de la chaudière à l'entretien et au nettoyage augmente sa durée de vie.

