

INTEGRA

Chaudière à mazout et à condensation
(30-60 kW)

Grâce à la technique de condensation, les chaudières à mazout modernes apportent des solutions de chauffage en avance sur leur temps. INTEGRA, la nouvelle génération de chaudières à mazout et à condensation de ELCO avec triple parcours d'évacuation des gaz, assure une combustion optimale et une baisse considérable de la température des fumées. INTEGRA offre une chaleur agréable, une consommation d'énergie réduite et des valeurs qui répondent aisément aux exigences de l'OPair.



Davantage de chaleur avec moins d'énergie

La chaudière INTEGRA avec son brûleur à flammes bleue adapte sa puissance aux besoins de chaleur et émet moins d'émissions polluantes. Grâce aux basses températures, les gaz de fumée sont évacués par un simple tube synthétique dans la cheminée (pour un assainissement) ou sans cheminée (dans le cas d'une construction neuve). INTEGRA est silencieuse, préfère le mazout Eco et peut piloter deux circuits de chauffage mélangés, un générateur de chaleur complémentaire et un ballon tampon. Elle dispose d'un régulateur pour le raccordement d'une installation solaire.

ÉQUIPEMENT COMPLET

Régulations pour le chauffage, l'eau chaude, le solaire + 2 circuits de chauffage

CONFORT RÉGLÉ SUR OPTIMUM

Adaptation automatique de la puissance aux besoins de chaleur

ASSAINISSEMENT À FAIBLE COÛT

Tube en matière synthétique pour économiser les frais d'assainissement de la cheminée

CHOIX DU COMBUSTIBLE

Fonctionne avec toutes les qualités de mazout

CONCEPTION SOPHISTIQUÉE

Maintenance facilitée, fonctionnement silencieux, design élégant



De bonnes raisons pour choisir INTEGRA

Grand confort d'exploitation

Le pilotage du système de régulation de la chaudière INTEGRA est un jeu d'enfant. Le choix entre le programme automatique et la régulation manuelle se fait avec un seul bouton. Un grand écran LCD affiche en texte clair toutes les informations importantes.

Elle trouve partout ses marques

Qu'il s'agisse d'une construction neuve ou d'une rénovation, la chaudière INTEGRA, disponible en quatre modèles de puissances différentes, apporte une solution convaincante pour répondre à tous les besoins de chaleur. De plus, INTEGRA n'a besoin que de peu de place et, grâce à une conception étudiée dans les moindres détails, elle s'adapte parfaitement partout.

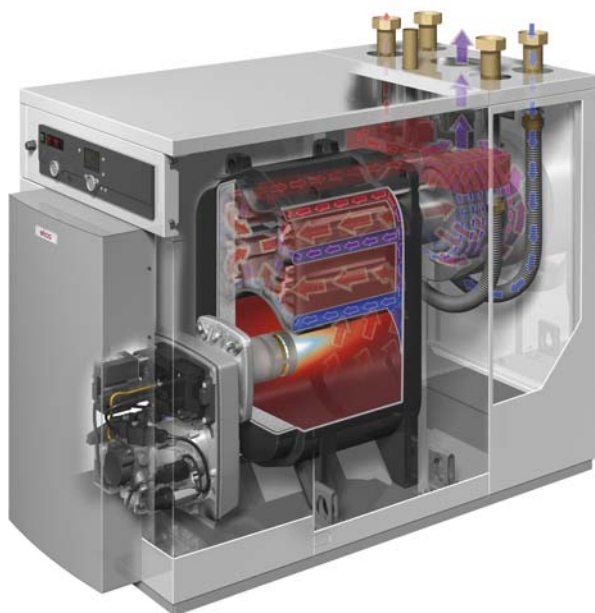
La maintenance et le service facilités

Faciliter la maintenance et le service a été l'une des priorités lors de la conception de la chaudière INTEGRA. Ainsi l'accès au cœur de la chaudière est aisé, permettant un nettoyage rapide et simple de la chambre de combustion ainsi que de l'échangeur de chaleur.

Une qualité au sommet de la technologie

INTEGRA convainc par l'innovation et la robustesse de sa technologie économe en énergie. La chaudière à mazout est constituée exclusivement de composants de première qualité ayant subi des contrôles rigoureux de la sécurité et de l'optimisation de fonctionnement.

Données techniques	INTEGRA 36	INTEGRA 48	INTEGRA 55	INTEGRA 60
Puissance nominale	30-36	36-48	48-55	55-60
Rendement normalisé à 40/30 °C	103%	103%	103%	103%
Largeur totale (en mm)	590	590	590	590
Hauteur totale (en mm), (sans pieds)	1050	1050	1050	1050
Profondeur totale (en mm)	1115	1330	1330	1330
Poids (en kg)	220	320	320	320



- Rendement normalisé optimal
- Très faibles émissions polluantes grâce à la technologie du brûleur à flamme bleue
- Condenseur en acier inoxydable refroidi à l'eau
- Utilisation simple
- Fonctionnement économe en énergie
- Grande fiabilité d'exploitation

elco heating solutions