

Chaudière à gaz, murale à condensation
Puissance 1,15-50,1 kW

elco heating solutions

THISION® S

Réputée pour sa fiabilité - elle est encore plus efficace, silencieuse et confortable



Plus silencieuse, efficace et confortable - THISION® S la surdouée

La **chaudière à gaz murale, à condensation THISION® S** est, parmi ses pairs, la plus vendue en Suisse. Optimisée, elle est aujourd'hui plus efficace, silencieuse et confortable que jamais. Son excellente réputation, ses remarquables qualités et sa fiabilité demeurent, quant à elles, inchangées.

Equipée d'une régulation de dernière génération à l'intelligence augmentée, la chaudière THISION® S est incroyablement simple à manier. Le pilotage d'installations de chauffage complexes intégrant pompes à chaleur, chaleur solaire et accumulateurs s'avère lui aussi très confortable. L'échangeur de chaleur en acier fin à tubes nervurés assure une condensation permanente ainsi qu'une grande durée de vie. Le généreux diamètre intérieur des tubes permet de réduire l'encrassement aussi bien que la résistance hydraulique. La faible perte de charge autorisant le passage de grandes quantités d'eau, la chaudière THISION® S convient aussi bien aux radiateurs radiateurs haute température qu'aux chauffages de sol basse température.

Grâce à la modulation progressive, la THISION® S ne fournit que la quantité de chaleur nécessaire à l'obtention d'un climat ambiant agréable, en adéquation avec les fluctuations saisonnières des températures extérieures. Dans l'éventualité de deux circuits de chauffage distincts, une solution élégante a été créée: le modèle THISION® S DUO, doté de fonctions élargies, dispose d'une vanne mélangeuse intégrée. Un appréciable gain de place, de temps de montage et d'argent.



5+ **PROLONGATION DE GARANTIE**
Profitez de nos paquets de service avantageux! Avec STAR par exemple, les pièces de rechange ELCO originales et la maintenance annuelle sont incluses durant les cinq premières années.

RÉSOLUMENT EFFICACE
THISION® S se démarque par un label d'efficacité énergétique A selon classification ErP, et par son échangeur de chaleur en acier robuste. Grâce à la condensation permanente, elle travaille avec la plus grande efficacité, à pleine charge également, tout en étant extrêmement résistante.

UN MINIMUM DE BRUIT
Avec un niveau sonore maximal de 42 dB(A) à pleine charge, THISION® S 9.2 est aussi discrète qu'un ordinateur moderne et nettement plus silencieuse qu'un lave-linge.

CHF COÛTS ÉNERGÉTIQUES RÉDUITS
Par rapport aux modèles précédents, la consommation de courant des THISION® S a été encore réduite. Leur puissance absorbée est inférieure à la plupart des appareils ménagers courants.

FLEXIBILITÉ EXTRÊME
Au niveau technique, la THISION® S est déjà prête au raccordement de toute extension à l'installation, tels des capteurs solaires thermiques, ou pour l'intégration d'autres générateurs de chaleur, telle une pompe à chaleur. Directement ou ultérieurement.

Conforme à la directive sur l'écoconception et le label énergétique (ErP)

THISION® S	Ordinateur	Lave-linge
42 dB(A)*	40-45 dB(A)	50-55 dB(A)

Chaque fois que le niveau sonore augmente de 8 dB(A), la puissance du son ressentie double!

* Niveau sonore d'une THISION® S 9.2

THISION® S	Ordinateur portable	Sèche-cheveux
20 Watts	35-70 Watts	1000-2000 Watts

* Puissance absorbée d'une THISION® S 14.2

THISION® S avec circuit de chauffage direct	THISION® S DUO avec circuit mélangeur supplémentaire

Données techniques

THISION® S	Puissance (40/30 °C) en kW	Efficacité énergétique ¹	Hauteur en mm	Largeur en mm	Profondeur en mm	Poids en kg	Niveau sonore dB(A)	VL/RL/DN gaz	Gaz fumées Ø en mm
9.2	1,15-9,97	A/A	760	540	370	55	42,3	25	80
14.2 (DUO)	3,1-15,1	A/A	760	540	370	55 (61)	46,9	25	80
19.2 (DUO)	3,1-19,4	A/A	760	540	370	55 (61)	52,0	25	80
25.2	6,0-24,6	A/A	760	540	370	55	50,8	25	80
35.2	11,2-34,5	A/A	760	765	370	59	50,8	25	80
50.2	11,2-50,1	A/A	760	765	370	59	49,6	25	80

¹ Classe d'efficacité énergétique pour chauffage: produit/système selon les directives 2010/30/UE et l'ordonnance 811/2013/UE.

Solutions de chauffage sur mesure et service client: un seul prestataire



ELCO: une efficacité maximale, y compris dans la qualité de ses services. Avec plus de 90 ans d'expérience et son propre département de recherche et développement, ELCO possède un savoir-faire optimal. Des compétences qui vous seront bien utiles de la planification à la réalisation de votre projet. Profitez aussi d'un service de qualité, le meilleur de la branche. Du premier entretien-conseil à la maintenance régulière en passant par la mise en service: nous sommes à votre disposition 24 heures sur 24, 365 jours par an.

Pour savoir plus



www.thision-s.com



www.elco.ch

Centre régional est

CH-8400 Winterthur, Bahnhofplatz 12

Centre régional centre

CH-4663 Aarburg, Lindengutstrasse 16

Centre régional ouest

CH-1023 Crissier, ch. de Mongevon 28A

Centre régional sud

CH-6930 Bedano, Via ai Gelsi 15

Téléphone Vente 0844 44 33 23

Téléphone Service 0848 808 808

elco heating solutions