

Caractéristiques techniques

THISION® S PLUS	Puissance (kW) 80/60 °C	Efficacité énergétique ¹ ■ ■ ■	Dimensions (H x L x P)	Poids (kg)
13	3,5 - 13,9	A / A+	680 mm x 500 mm x 395 mm	50
19	3,5 - 18,2	A / A+	680 mm x 500 mm x 395 mm	50
24	3,5 - 22,1	A / A+	680 mm x 500 mm x 395 mm	50
34	4,9 - 33,6	A / A+	680 mm x 500 mm x 395 mm	53
46	8,8 - 44,9	A / A+	680 mm x 660 mm x 395 mm	64
54	8,8 - 52,9	A / A+	680 mm x 660 mm x 395 mm	64

THISION® S PLUS Combi	Puissance (kW) 80/60 °C	Efficacité énergétique ² ■ ■ ■ ■	Dimensions (H x L x P)	Poids (kg)
24	4,9 - 22,1	A / A+ A _{XL} / A _{XL}	680 mm x 840 mm x 395 mm	73
34	4,9 - 33,6	A / A+ A _{XL} / A _{XL}	680 mm x 840 mm x 395 mm	84

THISION® S PLUS Compact H	Puissance (kW) 80/60 °C	Efficacité énergétique ² ■ ■ ■ ■	Dimensions (H x L x P)	Poids (kg)
13	3,5 - 13,9	A / A+ A _{XL} / A _{XL}	1550 mm x 600 mm x 640 mm	-
19	3,5 - 18,2	A / A+ A _{XL} / A _{XL}	1550 mm x 600 mm x 640 mm	-
24	3,5 - 22,1	A / A+ A _{XL} / A _{XL}	1550 mm x 600 mm x 640 mm	-
34	4,9 - 33,6	A / A+ A _{XL} / A _{XL}	1550 mm x 600 mm x 640 mm	-

Boiler mural THISION® S PLUS Compact H	Puissance maximum échangeur kW	Dimensions (H x L x P)	Contenu L	Vanne therm. C°	Pression max. bar	Poids (kg)
VISTRON WX 60	31	680 mm x 500 mm x 525 mm	54	40-60	10	39
VISTRON WX 110	31	1100 mm x 500 mm x 525 mm	104	40-60	10	49

THISION® S PLUS Compact V	Puissance (kW) 80/60 °C	Efficacité énergétique ² ■ ■ ■ ■	Dimensions (H x L x P)	Poids (kg)
13V100	3,5 - 13,9	A / A+ A _{XL} / A _{XL}	1640 mm x 600 mm x 620 mm	113
19V100	3,5 - 18,2	A / A+ A _{XL} / A _{XL}	1640 mm x 600 mm x 620 mm	113
24V100	3,5 - 22,1	A / A+ A _{XL} / A _{XL}	1640 mm x 600 mm x 620 mm	113

THISION® S PLUS Solar	Puissance (kW) 80/60 °C	Efficacité énergétique ² ■ ■ ■ ■	Dimensions (H x L x P)	Poids (kg)
Solar 13	3,5 - 13,9	A / A+ A _{XL} / A _{XL}	1880 mm x 510 mm x 895 mm	-
Solar 19	3,5 - 18,2	A / A+ A _{XL} / A _{XL}	1880 mm x 510 mm x 895 mm	-
Solar 24	3,5 - 22,1	A / A+ A _{XL} / A _{XL}	1880 mm x 510 mm x 895 mm	-
Solar 34	4,9 - 33,6	A / A+ A _{XL} / A _{XL}	1880 mm x 510 mm x 895 mm	-

¹ Classe d'efficacité énergétique: ■ ■ ■ Chauffage d'ambiance : Produit / Système conforme à la directive 2010/30/UE et au décret UE 811/2013

² Classe d'efficacité énergétique: ■ ■ ■ ■ Chauffage des locaux ■ ■ ■ préparation d'eau chaude sanitaire : produit/système conforme à la directive 2010/30/UE et au décret UE 813/2013

Un seul interlocuteur pour les solutions de chauffage sur mesure et le service client

ELCO : une efficacité maximale, y compris dans la qualité de ses services. Avec plus de 85 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 également d'un service de qualité grâce au meilleur service clientèle de la branche. Conseil, entretien, télésurveillance: nous sommes à votre disposition 24 heures sur 24, 365 jours par an.

Plus d'informations:



www.elco.net



Sous réserve de modifications. L'utilisation des textes, photos et/ou dessins est protégée par les droits de propriété industrielle sans consentement écrit.

Chaudière murale gaz à condensation
Puissance de 3,5 kW à 52,9 kW



THISION® S PLUS

Économie durable avec la championne du monde de l'efficacité



Des coûts énergétiques faibles et durables et un confort accru : la championne du monde de l'efficacité, THISION® S PLUS.

Avec la chaudière murale gaz à condensation **THISION® S PLUS**, ELCO utilise les énergies fossiles pour la préparation d'eau chaude sanitaire et le chauffage d'ambiance, à un niveau d'efficacité encore inégalé. **La chaudière THISION® S PLUS** répond aux exigences de la classe d'efficacité énergétique A+, suivant la directive sur l'éco-conception et le label énergétique (ErP). Une preuve supplémentaire de l'efficacité élevée de la chaudière.

La chaudière THISION® S PLUS combine une conception élégante et peu encombrante avec un mode de fonctionnement silencieux. L'échangeur de chaleur en acier inoxydable d'une technicité remarquable veille à une condensation permanente et garantit ainsi longévité et confort durable. Grâce à la régulation intégrée de toute dernière génération, même les installations de chauffage complexes peuvent être pilotées aisément avec l'intégration du chauffage solaire et ballon de stockage.

THISION® S PLUS convient tout particulièrement pour la rénovation, également en cas de conditions hydrauliques inconnues, la chaudière à condensation murale à gaz peut être utilisée de manière universelle, grâce à sa résistance hydraulique réduite. En outre, sa faible perte de charge permet l'écoulement de grandes quantités d'eau. Elle est ainsi idéale dans la construction neuve et pour les installations complexes.

Le modèle THISION® S PLUS Combi offre un très haut niveau constant de confort d'eau chaude sanitaire avec le ballon intégré.



SERVICE À VIE

Profitez de nos offres de services abordables ! Avec un service à vie, Elco vous offre durant les 5 premières années, toutes les pièces de rechange d'origine et l'entretien gratuitement.



EFFICACITÉ IMBATTABLE

La chaudière THISION® S PLUS convainc par son classement A+ selon la directive ErP. Son échangeur de chaleur robuste en acier inoxydable fonctionne de manière très efficace grâce à la condensation permanente et est extrêmement durable.



BRUIT MINIMUM

Avec un niveau sonore de maximum 39 dB(A) en charge pleine, la chaudière THISION® S PLUS 13 est plus silencieuse qu'un ordinateur et est ainsi la chaudière la plus silencieuse du marché.



ÉMISSIONS NO_x RÉDUITES

Les émissions NO_x sont nocives pour notre santé (problèmes respiratoires) et pour l'environnement (réchauffement climatique, smog). Avec une valeur de 14 mg/kWh, la chaudière THISION® S PLUS répond dès aujourd'hui aux futures valeurs-limites légales.



FLEXIBILITÉ EXTRÊME

6 versions de 13 à 54 kW et un modèle combiné à 24 kW, utilisables pour tous les types de gaz. La toute nouvelle génération de régulateurs permet de piloter aisément et facilement les installations complexes. Une variété de solutions de ballons et de vastes accessoires complètent l'offre.

Conforme à la directive sur l'éco-conception et le label énergétique (ErP).



THISION® S PLUS 13

Ordinateur

Machine à laver



39 dB(A)



40-45 dB(A)



50-55 dB(A)

A chaque augmentation du niveau sonore d'env. 8 dB(A), la puissance sonore ressentie est doublée !

THISION® S PLUS 13

BlmschV

EURO 6



0,28 kg/an*



1,2 kg/an*



1,6 kg/an*

BlmschV = règlement fédéral relatif à la protection contre les nuisances
EURO 6 = valeur-limite des émissions des voitures particulières à moteur diesel

* pour 20 000 kWh/an ** pour 20 000 km/an

THISION® S PLUS destinée à la rénovation et la construction neuve.

THISION® S PLUS Combi pour un confort élevé d'eau chaude sanitaire.

