

Pompe à chaleur sol-eau/eau-eau
Puissance 6-21kW

elco heating solutions

AQUATOP® S

La pompe à chaleur la plus silencieuse de Suisse –
pour les constructions neuves et l'assainissement



Vivez dans le calme et la sérénité avec l'AQUATOP® S

Les pompes à chaleur sol-eau/eau-eau AQUATOP® S s'adaptent à votre mode de vie, à votre famille et à votre intérieur. L'AQUATOP® S révolutionne la pompe à chaleur sol-eau/eau-eau et apporte un confort intérieur inédit.

Si on la compare aux modèles traditionnels, cette nouvelle pompe à chaleur est si silencieuse que vous pouvez l'installer pratiquement n'importe où dans votre maison. Elle se glisse sans bruit et en toute sécurité dans votre vie de famille. Que vous l'installiez dans un local de chauffage, au sous-sol ou dans une pièce attenante à l'espace de vie, vous ne remarquerez même pas qu'elle est là.

L'AQUATOP® S entre dans la plus haute classe de performance énergétique pour ce type d'appareils: A+++ . Cette pompe à chaleur extrêmement efficace en énergie convient aussi bien pour les constructions neuves que pour les assainissements et les rénovations. Si on la compare aux systèmes de chauffage traditionnels qui fonctionnent aux combustibles fossiles, cette pompe à chaleur fait considérablement baisser les coûts de chauffage. Avec une puissance allant jusqu'à 21kW, elle offre un grand confort dans des bâtiments de taille les plus diverses.

SILENCIEUSE ■ PERFORMANTE ■ DURABLE



6+ **EXTENSION DE GARANTIE**
 Profitez de nos formules de services avantageuses. Avec le contrat d'entretien STAR, toutes les pièces de rechange d'origine ELCO et l'entretien sont compris pendant les 6 premières années.

DISCRÉTION MAXIMUM
 L'AQUATOP® S est si silencieuse que vous oublierez qu'elle est là! Son niveau sonore maximal se situe entre 34 et 45 dB(A): elle est donc plus silencieuse qu'un ordinateur standard.

ÉNERGIE GRATUITE
 Dans le courant de l'année, la chaleur gratuite du soleil est emmagasinée dans le sol et peut être exploitée pour un chauffage hautement performant. La pompe à chaleur AQUATOP® S peut fonctionner avec des sondes ou des capteurs géothermiques, ou encore avec les eaux souterraines.

S'INTÈGRE N'IMPORTE OÙ
 Avec une surface au sol de 0,46 m², cette pompe à chaleur trouve sa place dans les espaces les plus restreints. L'AQUATOP® S est facile à installer, fonctionne de manière fiable et est équipée d'un écran LED qui indique l'état de service à l'aide de différentes couleurs, ce qui facilite son utilisation.

CHF FRAIS D'EXPLOITATION RÉDUITS
 La pompe à chaleur AQUATOP® S vous permet de diminuer les coûts de fonctionnement jusqu'à 40% par rapport à une installation de chauffage traditionnelle aux combustibles fossiles.

AQUATOP® S08 **Ordinateur** **Lave-linge**

34 dB(A) 40-45 dB(A) 50-55 dB(A)

Pour chaque augmentation d'environ 8 dB(A), le volume sonore perçu est doublé!

Capteur géothermique **Sonde géothermique** **Eaux souterraines**

Surface de pose minimale

Comparaison des coûts de fonctionnement

Pompe à chaleur 740.- CHF/a
 Gaz et énergie solaire 1200.- CHF/a

Pompe à chaleur 1300.- CHF/a
 Mazout et énergie solaire 2500.- CHF/a

Données techniques

Dimensions H x L x P: 1330 x 600 x 770 mm

AQUATOP®S	Puissance nominale en kW		Efficacité énergétique ¹		Niveau sonore dB(A) ²	Pression acoustique à 1m de distance dB(A)	Coefficient de performance (COP)		Température-départ maximale en °C	Poids en kg
	Sol-eau, B0/W35	Eau-eau, W10/W35	Sol-eau, W35	Eau-eau, W35			Sol-eau, B0/W35	Eau-eau, W10/W35		
S06	5,6	6,7	A++/A++	A+++/A+++	39	37	4,6	5,6	65	188
S08	7,7	9,8	A+++/A+++	A+++/A+++	34	32	4,7	5,7	65	208
S11	10,5	13,3	A+++/A+++	A+++/A+++	38	36	5,0	6,1	65	211
S14	13,5	17,1	A+++/A+++	A+++/A+++	42	40	4,9	6,1	65	213
S17	16,8	21,3	A+++/A+++	A+++/A+++	45	44	4,9	6,0	65	223

¹ Classe d'efficacité énergétique pour chauffages: ■■■■, produit/système selon l'ordonnance 811/2013/UE.

² Niveau sonore conforme à la norme EN 12102 à B0/W55.

Solutions de chauffage

Installations solaires | Pompes à chaleur | Chaudières à gaz | Chaudières à mazout | Brûleurs | Systèmes d'intégration | Service



Solutions de chauffage sur mesure et service après-vente: un seul interlocuteur

ELCO: une efficacité maximale, y compris dans la qualité de ses services. Avec plus de 95 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 en savoir plus



aquatop-s.com



elco.ch



Officiellement testées par le Centre d'essais pour pompes à chaleur
WPZ institute.ntb.ch



Certifié qualité selon EN 14511 et EN 14825
ehpa.org



Centre régional est

CH-8400 Winterthur, Bahnhofplatz 12

Centre régional centre

CH-4663 Aarburg, Lindengutstrasse 16

Centre régional ouest

1070 Puidoux, Route de la Z. I. du Verney 4

Centre régional sud

CH-6930 Bedano, Via ai Gelsi 15

Téléphone Vente 0844 44 33 23

Téléphone Service 0848 808 808

