

Technische gegevens van de AQUATOP® S

Afmetingen H x B x D: 1330 x 600 x 770mm

AQUATOP®	Nominaal verwarming- vermogen B0/W35 kW	Energie- efficiëntieklasse ¹ 	Geluids- vermogen dB(A)*	Akoestische druk op 1 m afstand dB(A)	Opbrengstget al bij B0/W35 COP	Max. aanvoertem- peratuur °C	Gewicht kg
S06	5,6	A++/A++	39	37	4,6	65	158
S08	7,7	A++/A+++	34	32	4,7	65	178
S11	10,5	A++/A+++	38	36	5,0	65	181
S14	13,5	A++/A+++	42	40	4,9	65	185
S17	16,8	A++/A+++	45	44	4,9	65	192

* Geluidsvermogen volgens EN 12102 bij B0/W55

¹ Energie-efficiëntieklasse:  Verwarming van ruimtes: Product/systeem voldoet aan richtlijn 2010/30/EU en verordening EU 811/2013

Op maat gemaakte verwarmingsoplossingen en klantendienst bij dezelfde partner



Gemoedsrust dankzij ELCO. ELCO is al meer dan 85 jaar een gerenommeerd merk in Europa en biedt klanten praktische, efficiënte en betrouwbare verwarmingssystemen die lang meegaan. Voor moderne verwarmingssystemen zijn vaak geavanceerde technologie en complexe elektronica vereist. Vanaf het eerste gesprek tot en met het

lopende onderhoud bieden wij eersteklas service en een voortreffelijke klantendienst. ELCO biedt niet alleen het eerste advies en onderhoud maar ook online bewaking en 24 uur per dag, 365 dagen per jaar technische ondersteuning zodat de verwarmingssystemen van klanten gegarandeerd betrouwbaar en efficiënt blijven werken.

Meer informatie, inclusief updates over overheidsfinanciering:



www.aquatop-s.com

WPZ
Wärmepumpen-Testzentrum

Officieel getest door
het WPZ
www.institute.ntb.ch



Kwaliteit getest op
basis van EN 14511
en EN 14825
www.ehpa.org

elco heating solutions

Status: 07/15/PP AQUATOP S-D/07/15. Wijzigingen voorbehouden. Het zonder voorafgaande schriftelijke toestemming gebruiken van tekst afbeeldingen en/of tekeningen is een schending van het auteursrecht.

water-water warmtepomp.
vermogen van: 6-17Kw

elco heating solutions

AQUATOP® S

De stilste warmtepomp op de markt, zowel voor nieuwbouw als renovatieprojecten



Geniet van rust in uw leven met AQUATOP® S

AQUATOP® S is speciaal aangepast aan uw leven, uw gezin en uw huis.

De AQUATOP® S maakt op een geheel nieuwe manier gebruik van aardwarmte en biedt een veel hoger comfortniveau.

Dit nieuwe model is, in tegenstelling tot oudere warmtepompen, zo stil dat u het vrijwel overal in huis kunt plaatsen zonder dat u er last van hebt. U kunt het dus in de bijkeuken, in de garage of bij de huiskamer installeren: u zult geen last hebben van dit hoogwaardige product.

De AQUATOP® S is zowel voor nieuwe als voor oudere gebouwen geschikt en is het meest efficiënte apparaat in zijn klasse. Het heeft een A+++ energielabel, de hoogst mogelijke score voor een apparaat van dit type. U kunt zo enorm besparen op uw energierekening in vergelijking met wanneer u traditionele verwarmingssystemen op basis van fossiele brandstoffen gebruikt. Met een vermogen tot wel 17 kW bent u verzekerd van maximaal comfort in de meeste woningen.

STIL ■ EFFICIËNT ■ DUURZAAM



LAAG GELUIDSNIVEAU

De AQUATOP® S is zo stil dat u zult vergeten dat het apparaat er aanwezig is. Wanneer de warmtepomp is ingeschakeld, produceert deze slechts 34-45 dB(A) aan geluid. Dat is minder dan de gemiddelde computer!



MAAKT GEBRUIK VAN GRATIS WARMTE-ENERGIE

De gratis warmte van de zon wordt het hele jaar door geabsorbeerd door de grond en kan worden gebruikt voor zeer efficiënte verwarming. De AQUATOP® S-warmtepomp kan worden aangesloten op een aardsonde, aardcollector met lussen of grondwater.



GESCHIKT VOOR ALLE SOORTEN HUIZEN

De nieuwe warmtepomp is slechts 0,46 m² groot, ze kan dus zelfs in de kleinste ruimtes worden geplaatst. De AQUATOP® S is daarbij ook eenvoudig te installeren, kan gemakkelijk worden bediend en is voorzien van een handig led-scherm.



LAGE VERBRUIKSKOSTEN

Met een AQUATOP® S-warmtepomp kunt u uw verbruikskosten met maximaal 40 % verlagen in vergelijking met de traditionele verwarmingssystemen op basis van fossiele brandstoffen.

VERLENGDE GARANTIE



Profiteer van ons exclusieve servicepakket! Met Comfort Gara 5 Plus bijvoorbeeld worden de eerste vijf jaar alle oorspronkelijke ELCO-onderdelen gewoon vervangen.

AQUATOP® S08

Computer

Wasmachine



34dB(A)

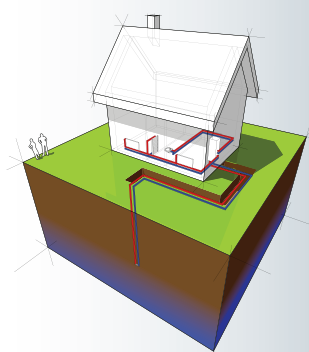
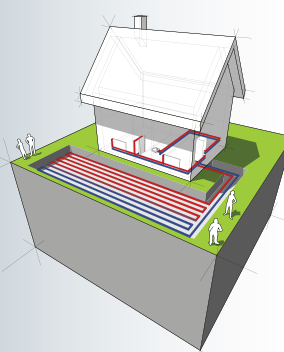
40-45dB(A)

50-55dB(A)

Bij elke stap van 8 dB(A) verdubbelt de geluidsintensiteit.

Horizontaal geplaatste aardcollectoren

Aardsondecollector



Gebruikskosten

Nieuwbouw



Warmtepomp

600€/a

Gas + zonne-energie

1000€/a

Bestaand gebouw



Warmtepomp

1400€/a

Olie + zonne-energie

2000€/a