

Energieeffizienz auf höchstem Niveau



Die Wärmepumpen-Gas-Hybridlösung:

Hybridsystem AEROTOP® SG mit THISION® S PLUS

Kombination aus Luft-Wasser-Wärmepumpe AEROTOP® SG und THISION® S PLUS mit Pufferspeicher und Abgassystem

HEIZKOSTEN SPAREN LEICHT GEMACHT

Gegen steigende Energiepreise können Sie nichts tun, gegen den hohen Energieverbrauch Ihrer alten Heizung schon!

Entscheiden auch Sie sich jetzt für eine 100% geprüfte Heizlösung von ELCO und sparen Sie vom ersten Tag an bares Geld.

ELCO bietet für jeden Bedarf die optimale Energiesparlösung! Eine Heizung, die sich Wetter- und Raumtemperaturschwankungen anpasst und die weniger Strom und Gas oder Öl verbraucht. Ob modernste Komplett-Systeme für Gas, Öl, Solaranlagen oder Wärmepumpen, wir zeigen Ihnen ein umfassendes Sparprogramm für Heizung und Warmwasser.



Beispielrechnung:

Nehmen wir an, Sie wohnen mit 4 Personen auf 160 m² und möchten Ihre Heizungsanlage modernisieren. Dann könnte Ihre jährliche Ersparnis folgendermaßen ausfallen:

Beispielrechnung* (kWh pro Jahr)	vorher	nachher	Ihre Ersparnis
Fossiler Energieanteil	24.250	4.659	19.591
Regenerativer Energieanteil	-	3.878	-3.878
Energiebedarf	24.250	8.537	15.713

**Sparen Sie jährlich ca. 65 %*
Energiekosten und das ohne jegliche
Einschränkung Ihres Komforts!**



Sichern Sie sich weitere finanzielle Vorteile in Form von staatlichen Förderungen!

Speziell dort, wo durch neue Technik oder die Nutzung erneuerbarer Energien der Brennstoffbedarf gesenkt wird, winken Ihnen Zuschüsse oder Finanzierungen zu besonders günstigen Konditionen. Zum Thema staatliche Förderungen und Zuschüsse beraten wir Sie gerne individuell!



Energielabel:

Die Energieeffizienzklassifizierung bei der AEROTOP® SG liegt bei A++. Somit hat die AEROTOP® SG eine der besten Energieeffizienzklassen.

Die Vorteile des Hybridsystem AEROTOP® SG mit THISION® S PLUS auf einen Blick:

MAXIMALE EFFIZIENZ
Die AEROTOP® SG ist die effizienteste außen aufgestellte Luft-Wasser Wärmepumpe. Eine sehr gute Ausnutzung der Umgebungswärme (COP von bis zu 5,0) sorgt für einen hohen Wirkungsgrad sowie geringe Betriebskosten.

MINIMALES GERÄUSCH
Die AEROTOP® SG ist flüsterleise, sodass sie bereits in sechs Metern Abstand einen Geräuschpegel von weniger als 35 dB(A) aufweist - und das ist weniger als in einer öffentlichen Bibliothek.

GERINGE NO_x EMISSIONEN
NO_x-Emissionen schaden unserer Gesundheit (Atemprobleme) und der Umwelt (Klimaerwärmung, Smog). Mit seinen 18 mg/kWh erfüllt der THISION® S PLUS schon heute selbst zukünftige gesetzliche Grenzwerte.

Die Wärmepumpen-Gas-Hybridlösung:

Hybridsystem AEROTOP® SG mit THISION® S PLUS

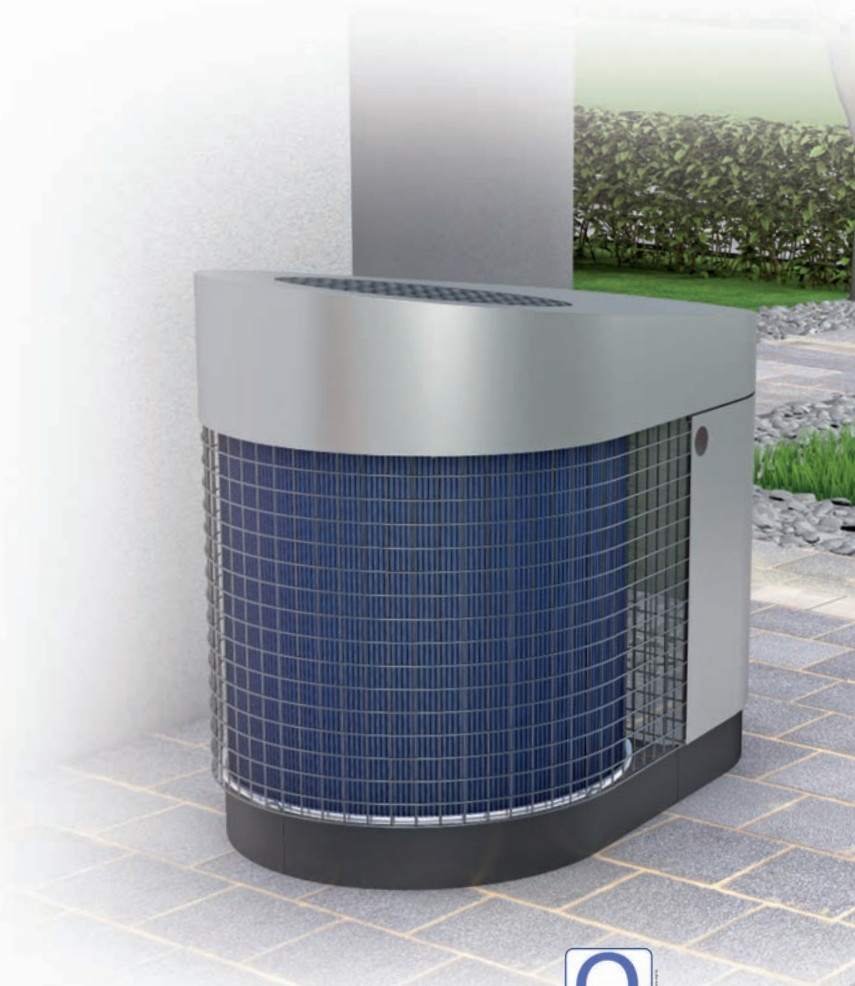
Kombination aus Luft-Wasser-Wärmepumpe AEROTOP® SG und THISION® S PLUS mit Pufferspeicher und Abgassystem

DIE ZUBUCHBAREN SERVICELEISTUNGEN

- **Optimale Einstellung:**
Bei der Inbetriebnahme wird die Anlage überprüft, programmiert und optimal auf Ihre Bedürfnisse eingestellt. Selbstverständlich bekommen Sie auch eine umfassende Einweisung in Ihre neue Heizanlage.
- **Niedriger Energieverbrauch:**
Die regelmäßige Wartung und Funktionsüberprüfung der Anlage gewährleistet eine optimale Energieeinsparung.
- **Sorgenfreier Betrieb:**
Garantieverlängerung bis zu 10 Jahren inklusive regelmäßiger Wartung durch zertifizierte Kältetechniker. Jährliche Durchführung der Dichtheitsprüfung, sofern gesetzlich vorgeschrieben.

DER LIEFERUMFANG

- **Wärmeerzeuger + Zubehör:**
Luft-Wasser Wärmepumpe AEROTOP® SG mit integrierter Hocheffizienzpumpe und Außenfühler, THISION® S PLUS Gas-Brennwertkessel wandhängend und 10 m Hybridkabel
- **Speicher + Zubehör:**
600 Liter Pufferspeicher (bei AEROTOP® SG12/SG14 800 Liter), Frischwasserstation (20-3) und Zubehör
- **Hydraulik + Zubehör:**
3-Wege Umstellventil für die Umschaltung Heizen und Warmwasserbereitung, Ausdehnungsgefäß 18 und 50 Liter mit Kappenventil, STB, Mischerkreis (MK3 DN25) mit Hocheffizienzpumpe, Speicherladeset, Hydraulische Weiche, Verteilerbalken mit Wandhalter, Wandhalter MAG und Wärmemengenzähler (integriert)







**



Ihr Heizungsfachbetrieb:



* Im konkreten Anwenderfall können die Werte für Einsparung von diesen Beispielen abweichen.

**
Produktlabelspektrum:  Raumheizung A+++ bis D  Warmwasserbereitung A+ bis F (AEROTOP DHW)
Systemlabelspektrum: A+++ bis G A+++ bis G

*** REMOCON NET-App ist nur mit separatem REMOCON NET B / MINI verfügbar.