

Die Wärmepumpenlösung:

AEROTOP® SG

für die Außenaufstellung mit Pufferspeicher und Frischwasserstation

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	-	24.250
Regenerativer Energieanteil	-	5.377	- 5.377
Energiebedarf	24.250	5.377	18.873

**Sparen Sie jährlich ca. 78 %*
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 die höchstmögliche Energieeffizienz.

Die Vorteile der AEROTOP® SG auf einen Blick:



HERAUSRAGEND EFFIZIENT

Die direkt angeströmte Verdampferoberfläche der AEROTOP SG ist doppelt so gross wie bei herkömmlichen Luft-Wasser-Wärmepumpen. Der Ventilator sorgt mit niedrigen Drehzahlen zusätzlich für einen effizienten Wärmeaustausch und hat dabei einen geringen Stromverbrauch, Wirkungsgrad sowie geringe Betriebskosten.



ERSTAUNLICH LEISE

Dank grossflächigem Verdampfer in zylindrischer Form können grosse Luftmengen mit niedriger Strömungs- und Ventilatorgeschwindigkeit umgesetzt werden. Dies reduziert deutlich die Luftgeräusche. Daher ist die AEROTOP SG kaum zu hören und im Nachtbetrieb noch leiser.



MODERNES DESIGN

Durch hochwertigen, witterungsbeständigen Edelstahl ist die AEROTOP SG nicht nur ein optisches Highlight, sie steht auch für Langlebigkeit in individueller Form. Die komplette Baureihe AEROTOP SG ist außerdem auch in einer robusten Gehäusevariante aus Hochleistungskunststoff in Edelstahloptik verfügbar.



NEUBAU UND SANIERUNG

Im Neubau bietet die AEROTOP SG einen hohen Heiz- und Warmwasserkomfort. Auch im Sanierungsfall sind keine Grenzen gesetzt. Durch Vorlauftemperaturen von bis zu 60 °C wird selbst der Einsatz mit Radiatorheizkörpern ermöglicht. Somit kann eine Heizungsanierung auch mit höheren Systemtemperaturen problemlos realisiert werden.

Die Wärmepumpenlösung:

AEROTOP® SG

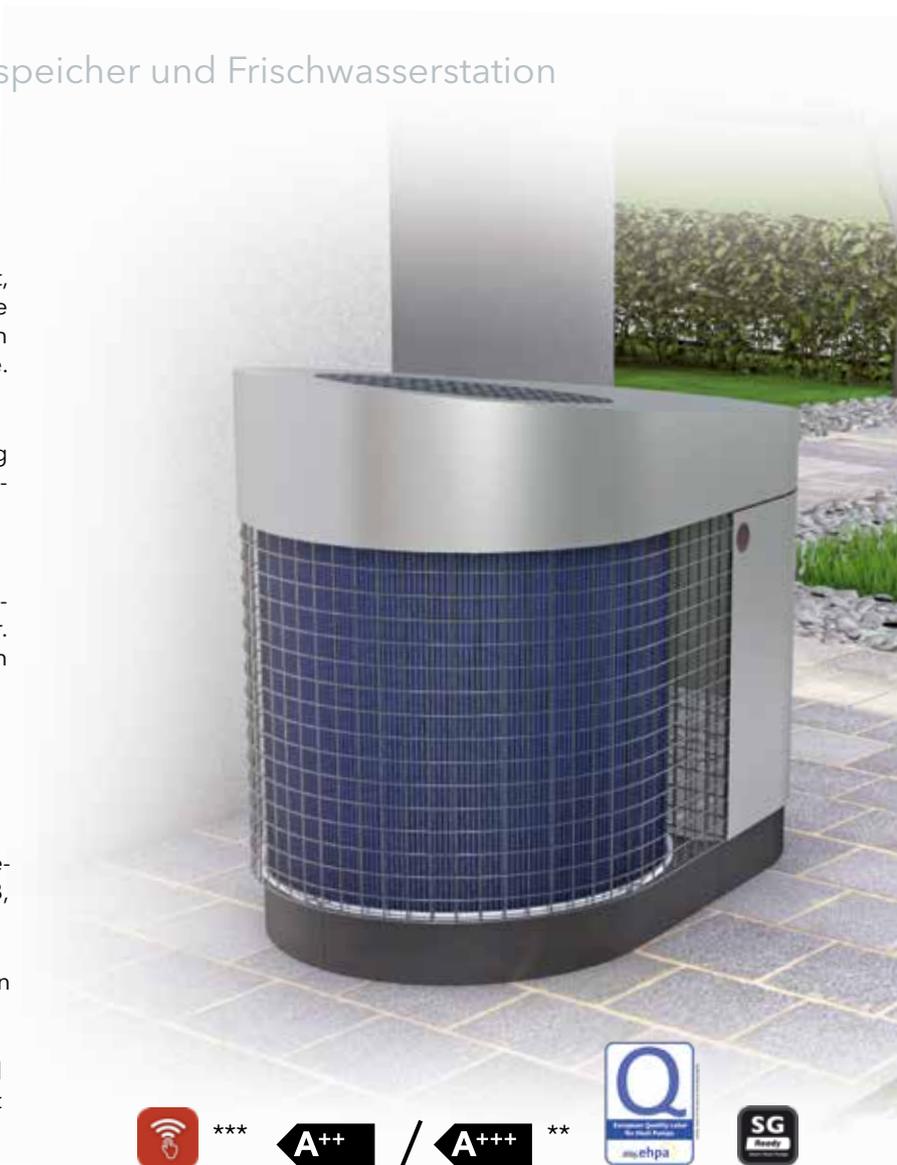
für die Außenaufstellung mit Pufferspeicher und Frischwasserstation

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, Systemregler LOGON B, Außenfühler und 10 m Hybridkabel
- **Speicher + Zubehör:**
600 oder 800 Liter Pufferspeicher, Frischwasserstation und Zubehör
- **Hydraulik + Zubehör:**
3-Wege Umstellventile für die Umschaltung Heizen und Warmwasserbereitung, Ausdehnungsgefäß 80 Liter mit Kappenventil, STB, Mischerkreis (MK3 DN25) mit Hocheffizienzpumpe 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

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