

## Klein im Geräusch, groß in der Effizienz



Die Wärmepumpenlösung:

# AEROTOP® S.2

für die Innenaufstellung 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 m<sup>2</sup> 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	<b>18.873</b>

**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!

### Die Vorteile der AEROTOP® S.2 auf einen Blick:

**CO<sub>2</sub> GERINGE EMISSIONEN**  
Setzen Sie ein weiteres Zeichen in Sachen Umweltschutz: Wenn Sie Ihre AEROTOP® S.2 mit Ökostrom betreiben, arbeitet sie zu 100 Prozent CO<sub>2</sub>-neutral.

**€ WENIGER ENERGIEKOSTEN**  
Je nachdem, ob Sie AEROTOP® S.2 im Neubau oder bei einer Modernisierung installieren lassen, beträgt die Einsparung gegenüber den unten verglichenen Systemen zwischen 25 und 33 Prozent. Auf 15 Jahre betrachtet, ist die Investition in AEROTOP® S.2 damit gleich gut oder besser.



#### Energielabel:

Die Energieeffizienzklassifizierung bei der AEROTOP® S.2 liegt bei A++. Somit hat die AEROTOP® S.2 eine der besten Energieeffizienzklassen.

**))) MINIMALES GERÄUSCH**  
Die neue AEROTOP® S12.2 z.B. ist mit 49 dB(A) so leise wie ein Kühlschrank. Das macht sie einzigartig und zum idealen Gerät für den Wohnbereich. Selbst im Garten oder auf der Terrasse ist die AEROTOP® S.2 nicht zu hören - Umwelteinflüsse wie Regen, Eis und Sturm spielen keine Rolle.

**+ KÜHLEN UND HOCHTEMPERATUR**  
AEROTOP® S05.2 - S09.2 können in Verbindung mit einer Fußbodenheizung auch aktiv kühlen. Dazu wird der Kältekreislauf der Wärmepumpe einfach umgekehrt. Interessant bei der Modernisierung: Dank modernster Komponenten lassen sich die AEROTOP® S.2 mit Vorlauftemperaturen bis zu 65 C betreiben. Damit ist die AEROTOP® S.2 auch in der Modernisierung einsetzbar.

Klein im Geräusch, groß in der Effizienz



Die Wärmepumpenlösung:

## AEROTOP® S.2

für die Innenaufstellung 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® S.2 mit integrierter Hocheffizienzpumpe, Systemregler LOGON B und Außenfühler
- **Speicher + Zubehör:**  
600 oder 800 Liter Pufferspeicher und Frischwasserstation (20-3). Bei Variante mit Kühlfunktion: gleitender Heizkreis mit 400 Liter Pufferspeicher und Frischwasserstation (20-3).
- **Hydraulik + Zubehör:**  
Wandaufstellung WAI und WAO mit Wärmepumpen-Anschlussdichtung und Dämmset zur Wanddurchführung, Ausdehnungsgefäß 80 Liter (35 Liter bei Kühlfunktion) und Kappventil, STB, 3-Wege-Umstellventil für die Umschaltung Heizen und Warmwasserbereitung, Mischerkreis (MK3 DN25) mit Hocheffizienzpumpe, Wärmemengenzähler (integriert)
- **Optional** müssen Wetterschutzgitter oder Maschengitter mit bestellt werden.



\*\*\*



\*\*



Ihr Heizungsfachbetrieb:



\* Im konkreten Anwendungsfall 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.