

Luft-Wasser Wärmepumpe
Leistung: 7-10-16-20 kW

elco heating solutions

AEROTOP® SPK

Modernisierung natürlich leicht gemacht

NEU:
AEROTOP®
SPK16 und SPK20
ab Juni 2025



IDEAL FÜR DIE MODERNISIERUNG

Vorlauftemperaturen bis 70 °C



LEISE

Ideal für kleine Grundstücke



GERINGE BETRIEBSKOSTEN

Beste Effizienz mit Propan (R290) Kältemittel



VERBUNDEN

Fernsteuerung und -diagnose mit
REMOCON NET B



HOHE LEISTUNG

Mit der AEROTOP SPK16 und SPK20 rundet ELCO die SPK-Serie ab. Egal ob Mehrfamilienhaus oder Gewerbeanwendung, ab Juni 2025 liefert die SPK-Serie hohen Wärme- und Warmwasser-Komfort mit bis zu 20kW. In Kaskade sind auch 40kW möglich.

IDEAL FÜR DIE MODERNISIERUNG

Die AEROTOP® SPK nutzt das Kältemittel Propan (R290) und kann somit Vorlauftemperaturen von bis zu 70°C bereitstellen. Dadurch können in vielen Fällen bestehende Heizkörper weiter verwendet werden und die Wärmepumpe kann dennoch sehr effizient betrieben werden. Die AEROTOP® SPK ist angenehm leise, eignet sich somit bestens für kleine Grundstücke und bietet Flexibilität bei der Wahl des Aufstellorts.

UMWELTFREUNDLICHES KÄLTEMITTEL

Die AEROTOP® SPK ist ELCO's erste Wahl, wenn es um den Einsatz natürlicher und umweltschonender Kältemittel geht. Mit Propan (R290) als Kältemittel erfüllt die AEROTOP® SPK schon heute alle künftigen Anforderungen in Zusammenhang mit der F-Gase Verordnung der Europäischen Union. Sowohl hohe Vorlauftemperaturen als auch beste Effizienzwerte runden die Vorteile von Propan (R290) als Kältemittel ab.

MODERNES DESIGN, PREMIUM SERVICE

Die AEROTOP® SPK passt zu allen Arten von Gebäuden. Die Konstruktion und die eingesetzten Komponenten sind ausgelegt auf eine einfache Installation, hohen Komfort und Langlebigkeit. Diese Zuverlässigkeit kombiniert mit dem erstklassigen Service von ELCO mit bis zu 10 Jahren Garantie sorgen für langanhaltende, wohlige Wärme.

EIN SYSTEM FÜR ALLE JAHRESZEITEN

Die AEROTOP® SPK eignet sich für neue und bestehende Gebäude, liefert hohen Wärme- und Warmwasser-Komfort und kann in den Sommermonaten kühlen.

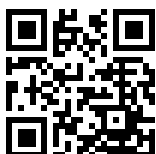
Technische Daten

AEROTOP®		SPK7	SPK10	SPK16	SPK20
Max. Heizleistung bei A-7/W35	kW	6,8	9,8	16,7	20,4
Energieeffizienzklasse ¹	W55 / W35	A++ / A+++		A+++ / A+++	
COP bei A7 / W35		5,47	5,72	5,70*	5,70*
COP bei A-7 / W35		2,73	2,88	3,20*	3,10*
Schallleistungspegel EN 12102	dB(A)	52	53	52*	53*
Max. Schallleistungspegel	dB(A)	58	60	65*	66*
Max. Schallleistungspegel im Silent Mode	dB(A)	49	51	56*	58*
Kältemittel / GWP		R290 / 0,02		R290 / 0,02	
Abmessungen Außeneinheit (HxBxT)	mm	1004 x 1298 x 543		1245 x 1690 x 775	
Max. Vorlauftemperatur	°C	70		70	

* Vorläufige Daten

¹ Energieeffizienzklasse: Raumheizung, Produkt/System laut EU-Verordnung 811/2013

Produktlabelspektrum A+++ bis D
Systemlabelspektrum A+++ bis G



www.elco.de

