

Technische Daten AEROTOP® S.2

Abmessungen HxBxT: 1.835x1.000x860 mm

AEROTOP® S.2	Kühl- funktion	Energieeffizienz- klasse, mittleres Klima, W55/W35	Heizleistung Nominal (Max) A-7/W35 [kW]	Leistungs- zahl COP A-7/W35	Leistungs- zahl COP A2/W35	Leistungs- zahl COP A7/W35	Schallleis- tungspegel dB(A) innen (EN12102)	Schallleis- tungspegel dB(A) außen (EN 12102)
S05.2	■	A ⁺⁺ / A ⁺⁺⁺	5,1 (6,3)	3,46	4,31	5,05	44	44
S07.2	■	A ⁺⁺ / A ⁺⁺⁺	6,9 (8,3)	3,33	4,21	5,02	44	47
S09.2	■	A ⁺⁺ / A ⁺⁺⁺	8,8 (10,2)	3,18	4,31	5,04	45	47
S12.2	-	A ⁺⁺ / A ⁺⁺⁺	11,8 (14,7)	3,24	3,98	4,86	49	51
S15.2	-	A ⁺⁺ / A ⁺⁺⁺	14,0 (16,9)	3,11	4,19	4,87	49	51

* Energieeffizienzklasse: ■■■■ Raumheizung, Produkt entsprechend der Verordnung EU 811/2013

Produktlabelspektrum: ■■■■ Raumheizung
A+++ bis D

elco heating solutions

Luft-Wasser-Wärmepumpe
Leistung 5-17 kW (A-7/W35)

AEROTOP® S.2

Die Stille genießen - mit der leisesten
Wärmepumpe für die Innenaufstellung

Passgenaue Heizlösungen und Kundendienst aus einer Hand



ELCO steht für maximale Wirkung - auch beim Service. Mit mehr als 90 Jahren Erfahrung sowie eigener Forschung und Entwicklung verfügt ELCO über ein Maximum an Know-how. Diese Kompetenz kommt Ihnen von der Planung bis zur Ausführung Ihres Projekts zugute. Aber auch beim Service. Denn bei uns profitieren Sie vom besten Kundendienst der Branche. Von der ersten Beratung über die Wartung bis hin zur Fernüberwachung: Wir sind 365 Tage im Jahr und 24 Stunden am Tag für Sie da.

Mehr Informationen -
auch zu staatlichen Fördermöglichkeiten:



www.elco.de/foerdermittel

WPZ
Wärmepumpen-Testzentrum

Offiziell getestet
durch WPZ
institute.ntb.ch



Qualitätsgetestet
nach EN 14511 und
EN 14825
www.ehpa.org



Verkauf: 07471 187287
Service: 07471 187187

www.elco.net

elco heating solutions

Stand: 09/19/PP AEROTOP S.D/09/19. Änderung vorbehalten. Die Verwendung der Texte, Fotos und/oder Zeichnungen ist ohne schriftliche Zustimmung urheberrechtswidrig.



Klein im Geräusch, groß in der Effizienz – und für andere nicht zu sehen.

AEROTOP® S.2 Luft-Wasser-Wärmepumpen bieten nicht nur einen hohen Heiz- und Warmwasserkomfort in Wohnhäusern, sondern stehen auch für maximale Effizienz. Als Systeme in Neubauten überzeugen sie ebenso wie bei Sanierung oder Modernisierung. Und da eine AEROTOP® S.2 innerhalb des Hauses platziert wird, ist sie für andere nicht sichtbar.

AEROTOP® S.2 gibt zeitgemäße Antworten auf steigende Heizkosten und höhere Umweltaforderungen. Zudem setzt die Wärmepumpe auch in puncto Geräuschentwicklung Maßstäbe. Dank Inverter-Technologie erzeugt eine AEROTOP® S.2 genau die Energie, die Sie tatsächlich brauchen. Das sorgt für einen hohen Wirkungsgrad sowie geringe Betriebskosten und schont damit Ihren Geldbeutel.



10⁺ VERLÄNGERTE GARANTIE
Nutzen Sie unsere vor teilhaften Ser vicepakete!
Mit Rundum Sorglos Paket 10 Plus z.B. sind in den ersten 10 Jahren alle original ELCO Ersatzteile und die Wartung inklusive.

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 Terasse ist die AEROTOP® S.2 nicht zu hören - Umwelt- einflüsse wie Regen, Eis und Sturm spielen keine Rolle.

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.

GERINGE EMISSIONEN
Setzen Sie ein weiteres Zeichen in Sachen Umweltschutz: Wenn Sie Ihre AEROTOP® S.2 mit Ökostrom betreiben, arbeitet sie zu 100 Prozent CO₂-neutral.

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.

AEROTOP® S.2	Waschmaschine	Split-Wärmepumpe	Staubsauger
49 dB(A)	50-55 dB(A)	60-70 dB(A)	70-80 dB(A)

Mit jeder Erhöhung des Schallpegels um ca. 8 dB(A) verdoppelt sich die empfundene Lautstärke!

*Schalleistungspegelmessung nach EN 12102 im Aufstellraum

