Technische Daten AEROTOP® HYBRID UNIVERSAL

AEROTOP® HYBRID UNIVERSAL	Energie- effizienzklasse*	Wärmepumpe AEROTOP® MONO		
		Heizleistung Nominal (max.) A-7/W35 (kW)	Heizleistung Nominal (max.) A2/W35 (kW)	Leistungs- koeffizient (COP) A2/W35
04RX	A***	4,1 (4,5)	2,8 (5,5)	4,0
05RX	A***	5,0 (5,4)	3,5 (7,0)	4,0
07RX	A***	7,0 (8,0)	4,9 (10,6)	4,1
07R	A***	7,0 (8,0)	4,9 (10,6)	4,1

^{*} Energieeffizienzklasse: Raumheizung W35: Produkt entsprechend Richtlinie (EU) 2017/1369 Verordnung EU 813/20

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 Information:



www.elco.de



Qualitätsgeprüft gemäß EN 14511 und EN 14825 www.ehpa.org



Hybridsystem Leistung: 4-24 kW



AEROTOP® HYBRID UNIVERSAL

Synergie aus Wärmepumpe und fossilem Wärmeerzeuger



Produktlabelspektrum: A+++ bis D

Kombinieren Sie eine Wärmepumpe mit einem fossilen Wärmeerzeuger zu einem effizienten System

AEROTOP® HYBRID UNIVERSAL vereint die Nutzung kostenloser Umweltwärme mit einem fossilen Wärmeerzeuger. Beide Systeme ergänzen sich optimal. Der integrierte Energiemanager berechnet anhand der eingegebenen Energiepreise, mit welchem System Sie sparsamer oder umweltfreundlicher heizen. Je nachdem, welche Betriebsweise Sie bevorzugen.

Das Hybrid-System beinhaltet die Luft-Wasser Wärmepumpe Energiebedarf des Gebäudes optimal decken.

Freiheit, den jeweils aktuell günstigsten Energieträger zu nutzen.

- Energieträgers
- Hohe Betriebssicherheit durch zwei voneinander unabhängige Wärmeerzeuger

EFFIZIENT

und Versorgungssicherheit.

Kompakte Abmessungen



HEIZEN UND KÜHLEN

AEROTOP® HYBRID UNIVERSAL bietet das ganze Jahr über Komfort, von kältesten Wintertemperaturen bis hin zu den heißesten Sommertagen - alles mit zwei hochgradig effizienten Wärmeerzeugern.



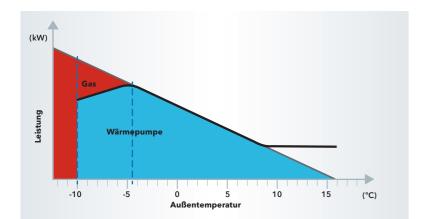
GERINGE BETRIEBSKOSTEN

AEROTOP® HYBRID UNIVERSAL bietet den perfekten Ausgleich zwischen Investitionskosten, Beitrag zu erneuerbarer Energie und geringen Betriebs- kosten.



KONNEKTIVITÄT

AEROTOP® HYBRID UNIVERSAL mit optional erhältlicher REMOCON NET Wifi Schnittstelle, die Ihnen auf einfache und intuitive Weise den Zugang zum Heizsystem aus der Ferne ermöglicht. Durch die App auf Smartphones und Tablets können die Betriebsparameter des Systems eingerichtet werden. Dies garantiert Effizienz und Komfort nach Maß.



AEROTOP® HYBRID UNIVERSAL nutzt automatisch zu

jeder Zeit den effizientesten Wärmeerzeuger. Dies führt

zu einem hohen Anteil erneuerbarer Energie - und

bietet gleichzeitig ein unschlagbares Maß an Komfort



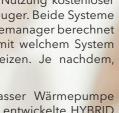












AEROTOP® MONO. Über das speziell dafür entwickelte HYBRID Modul können die Wärmeerzeuger einzeln oder gemeinsam den

Die zukunftssichere Lösung für die Modernisierung Ihrer Heizung. AEROTOP® HYBRID UNIVERSAL steht für hohe Leistung und überragende Flexibilität. Speziell in der Sanierung werden oft hohe Vorlauftemperaturen benötigt. AEROTOP® HYBRID UNIVERSAL kombiniert die Vorteile beider Systeme und bietet große Leistungsreserven zu jeder Jahreszeit.

In Verbindung mit einer Photovoltaik-Anlage wird AEROTOP® HYBRID UNIVERSAL den selbst erzeugten Strom bevorzugt zur Wärmeerzeugung verwenden. Das System bietet größtmögliche

AEROTOP® HYBRID UNIVERSAL bietet:

- Niedrige Betriebskosten durch Nutzung des jeweils günstigsten
- CO²-reduzierte Wärmeerzeugung