

Warmwasser Wärmepumpe
Leistung: 2 kW

elco heating solutions

AEROTOP® DHW.2

Die intelligente Wärmepumpe für höchsten
Warmwasserkomfort zu Hause



Mit der AEROTOP DHW.2 stellen Sie die Weichen auf Zukunft

Die **AEROTOP DHW.2** hebt den Warmwasserkomfort auf ein neues Niveau. Sie spart Energie und sorgt für Ihr Wohlbefinden.

Durch das Zusammenspiel einer hocheffizienten Luft-Wasser-Wärmepumpe mit einem Brauchwasserspeicher bietet die AEROTOP DHW.2 eine neue Art der Warmwassererzeugung. Das Gerät nutzt alle Vorteile der schnellen und effizienten Warmwasserlieferung und verfügt über die neueste regenerative Technologie - somit ist sie eine ausgezeichnete Alternative zu den traditionellen elektrischen Warmwassererwärmern.

Die AEROTOP DHW.2 ist bei der Standortwahl flexibel und passt problemlos in eine Garage oder einen Hauswirtschaftsraum. Wird das Gerät im gleichen Raum wie der Kühlschrank oder Wäschetrockner installiert, kann die Wärmepumpe die ungenutzte Energie aus der Umgebungsluft gewinnen und für die Warmwassererzeugung verwenden.

Die AEROTOP DHW.2 eignet sich für neue oder bestehende Gebäude, und ist die effizienteste Brauchwasser Wärmepumpe in ihrer Klasse, ausgezeichnet mit der Energieeffizienzklasse A+ - der höchstmöglichen Klasse für Geräte dieser Art. Im Vergleich zu herkömmlichen Methoden der Brauchwassererwärmung sparen Sie mit der AEROTOP DHW.2 wertvolle Energie und schonen Ihren Geldbeutel.



LEISE ■ EFFIZIENT ■ NACHHALTIG

HÖCHSTER KOMFORT
Die AEROTOP DHW.2 erzeugt warmes Wasser schnell und effizient - mehr als doppelt so schnell wie vergleichbare Geräte. Über einen Zeitraum von 12 Stunden kann die Wärmepumpe 849 Liter bei 40°C erzeugen - das steigert Ihren Wohnwert und minimiert die Energiekosten.

MAXIMALE WIRKUNG + SPARSAM
Die AEROTOP DHW.2 enthält eine patentierte Luftkanalstruktur und ein elektronisches Expansionsventil, damit bis zu 75% der benötigten Energie aus der Luft gewonnen werden kann. Dadurch ist das Gerät die leistungsfähigste Wärmepumpe in seiner Klasse, und spart bis zu 3 kWh pro 1000 Liter.

HOCHFLEXIBEL & EINFACHE STEUERUNG
Die AEROTOP DHW.2 besitzt eine intuitiv zu bedienende Regelung, die verschiedene Einstellungsmöglichkeiten wie 'BOOST', 'AUTO' und 'GREEN' bietet. Somit können Sie die Wärmepumpe optimal auf Ihre individuellen Bedürfnisse einstellen. Mit den AEROTOP DHW.2 SYS-Modellen können Hausbesitzer auch verschiedene Wärmequellen miteinander verbinden, sei es einen Ölkessel, Gaskessel oder eine Solaranlage. Darüber hinaus kann die Wärmepumpe selbst einen Kessel ansteuern und diesen bei Bedarf dazu schalten. Die Wärmepumpe kann auch mit Photovoltaikstrom betrieben werden, so daß "kostenloser" Solarstrom genutzt werden kann.



