



ENERGIESPARENDE BRAUCHWASSERBEREITUNG MIT PANASONIC AQUAREA DHW

(Mynewsdesk) Die neue Warmwasser-Wärmepumpe von Panasonic wurde für höchste Energieeffizienz entwickelt. Bis zu 75 % Energie können mit der Aquarea DHW eingespart werden. Die eigenständige Lösung ist für Neubauten und Altbausanierung gleichermaßen geeignet.

- * Hohe Energieeffizienz
- * 285 Liter Fassungsvermögen
- * Außenliegender Wärmetauscher
- * Einsatzbereich: +7°C bis +35°C
- * Zweifacher Korrosionsschutz
- * Luftkanalanschluss
- * Elektronischer Regler
- * Umweltverträgliches Kältemittel R134a
- * Hochwertige Wärmedämmung

Panasonic hat mit der DHW Warmwasser-Wärmepumpe einmal mehr seine Innovationskraft unterstrichen. Die Aquarea DHW kann frei auf dem Boden aufgestellt werden und besteht aus hochwertigen Komponenten. Dazu zählt beispielsweise der 285 Liter fassende Brauchwasserspeicher aus hochwertigem Stahlblech, der bei 850°C emailliert wird und eine Magnesiumanode für zusätzlichen Korrosionsschutz enthält. Aber auch der Rotationsverdichter, der außenliegende Verflüssiger oder der elektronische Regler sowie die hochwertige Wärmedämmung tragen dazu bei, dass mit der Aquarea DHW Warmwasser-Wärmepumpe eine hohe Energieersparnis im Vergleich zu herkömmlicher fossiler Warmwasserbereitung erzielt werden kann.

Die zum Aufheizen benötigte Wärmeenergie, wird aus dem Freien über Luftkanäle zugeführt oder aus dem Inneren des Gebäudes selbst. So kann beispielsweise die Abluft aus den Räumen zur Erwärmung des Brauchwassers genutzt werden. Die durch die Wärmepumpe gekühlte Luft wird dann ins Freie geleitet oder für die Kühlung von Räumen genutzt. Die Aquarea DHW Warmwasser-Wärmepumpe besitzt in der Grundausführung bereits einen integrierten Wasser-Wärmetauscher. Zusätzlich zu dem eigenständigen Betrieb besteht so die Möglichkeit, eine weitere externe Heizquelle anzuschließen. Zudem ist eine Ausführung mit einem zweiten Wasser-Wärmetauscher erhältlich, damit können noch weitere Energiequellen wie z.B. Solarthermie direkt an das System angeschlossen werden.

Diese Pressemitteilung wurde via Mynewsdesk versendet. Weitere Informationen finden Sie im [public touch GmbH](#).

Shortlink zu dieser Pressemitteilung:
<http://shortpr.com/a29zpj>

Permanentlink zu dieser Pressemitteilung:
<http://www.themenportal.de/wohnen-bauen/energiesparende-brauchwasserbereitung-mit-panasonic-aquarea-dhw-67400>

Pressekontakt

-

Sigi Riedelbauch
Marktplatz 18
91207 Lauf

riedelbauch@publictouch.de

Firmenkontakt

-

Sigi Riedelbauch
Marktplatz 18
91207 Lauf

shortpr.com/a29zpj
riedelbauch@publictouch.de

Über Panasonic Heiz- und Kühlsysteme

Mit einer über 30-jährigen Erfahrung und Exporten in mehr als 120 Ländern weltweit sowie über 200 Millionen verkaufter Verdichter ist Panasonic eines der führenden Unternehmen in der Klimabranche.

Panasonic bietet innovative Lösungen zum Klimatisieren und Heizen von

Wohngebäuden, Büros, gewerblichen Einrichtungen und Industriegebäuden.

Besonderes

Augenmerk wird dabei auf die Qualität gelegt. Dies zeigt sich unter anderem im wohl durchdachten Design und in dem Bestreben, für saubere Raumluft zu sorgen, wobei stets auf die strengsten Normen in Bezug auf Energieverbrauch, Umwelt und Geräusch-emission geachtet wird.

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website <http://www.aircon.panasonic.de>

Über Panasonic

Die

Panasonic Corporation ist ein weltweit führendes Unternehmen in der Entwicklung und Produktion elektronischer Technologien und Lösungen für die unterschiedlichsten Anwendungen im privaten und kommerziellen Bereich. Seit seiner Gründung 1918 hat sich Panasonic zu einem global agierenden Konzern mit nunmehr über 500 Unternehmen weltweit entwickelt und erzielte im abgelaufenen Geschäftsjahr (Ende 31. März 2014) einen konsolidierten Netto-Umsatz von 7,74 Billionen Yen / 57,74 Milliarden EUR. Das Unternehmen ist bestrebt, durch geschäftsbereichsübergreifende Innovationen neue Wertschöpfung zu erreichen und für seine Kunden ein besseres Leben und eine bessere Welt zu schaffen.

Weitere Informationen zu Panasonic finden Sie unter <http://panasonic.net/>.

Anlage: Bild

