

Strom und Wärme werden eins!

Viessmann Brennstoffzellen-Heizung Vitovalor.
Jetzt Strom erzeugen statt Strom verbrauchen.



Staatlich gefördert
mit bis zu **11.100,- €**

Machen Sie sich unabhängiger von steigenden Strompreisen. Erzeugen Sie Ihren Strom beim Heizen und senken Sie die Energiekosten um bis zu 40 Prozent. Die stromerzeugende Heizung Vitovalor von Viessmann bringt umweltfreundliche und energiesparende Brennstoffzellentechnologie in Ihr Zuhause (Erdgasanschluss erforderlich). Selbstverständlich können Sie Ihre Heizung auch per App bedienen. Garantierweiterung auf 10 Jahre für Brennstoffzellen-Heizung Vitovalor möglich. [viessmann.de/vitovalor](https://www.viessmann.de/vitovalor)

VIESSMANN



Vitocalor PT2 – Innovative Technik zur Erzeugung von Strom und Wärme



Brennstoffzellenmodul von Panasonic



Fernbedienung und -überwachung mit ViCare App



Weitere Informationen unter
viessmann.de/vitocalor

Staatliche Förderung von bis zu 11 100,- Euro

Die Brennstoffzelle Vitocalor erhält eine Förderung von bis zu 11 100,- Euro, die es jedem Anlagenbetreiber erleichtert, sich für diese neue Technologie zu entscheiden.

Viessmann Deutschland GmbH
35107 Allendorf (Eder)
Telefon 06452 70-0
Telefax 06452 70-2780
www.viessmann.de

9441 851 - 2 DE 05/2018

Inhalt urheberrechtlich geschützt. Kopien und anderweitige
Nutzung nur mit vorheriger Zustimmung. Änderungen vorbehalten.

Zukunftstechnologie für das Eigenheim: Brennstoffzellen-Heizung Vitocalor PT2

Als erster der Branche hat Viessmann ein in Serie gefertigtes Brennstoffzellen-Heizgerät in den Markt eingeführt. Das seit Frühjahr 2014 unter der Bezeichnung Vitocalor angebotene System ist eine Gemeinschaftsentwicklung von Viessmann und der Panasonic Corporation. Das mit Erdgas betriebene Brennstoffzellenmodul verfügt über eine elektrische Leistung von 750 Watt. Im Laufe eines Tages erzeugt Vitocalor bis zu 18 Kilowattstunden Strom, womit ein Großteil des Bedarfs im Haushalt gedeckt werden kann.

Komplette Lösung im Einfamilienhaus

Die Brennstoffzellen-Heizung Vitocalor bietet mit bis zu 30,8 kW genügend Leistung, um für ein Einfamilienhaus den kompletten jährlichen Wärmebedarf abzudecken. Mit der im Tagesverlauf produzierten elektrischen Energie kann man übers Jahr mehr als 50 Prozent des benötigten Stroms selbst erzeugen. Das integrierte Gas-Brennwertgerät schaltet sich automatisch zu, wenn die Wärme aus dem Brennstoffzellenmodul nicht ausreicht. Etwa in Spitzenzeiten, oder wenn innerhalb kurzer Zeit viel warmes Wasser benötigt wird.

Profitieren Sie von diesen Vorteilen

- Energiekostensparnis von bis zu 40 Prozent
- Unabhängigkeit von der Strompreis-Entwicklung durch effiziente Eigenstromproduktion
- Umweltschonende Zukunftstechnologie (Reduzierung CO₂-Belastung um bis zu 50 % gegenüber Gas-Brennwerttechnik)
- Hoher Bedienkomfort direkt am Gerät oder mobil über die ViCare App
- Sichere und erprobte Technologie – im März 2018 waren in Japan bereits über 260.000 PEM-Brennstoffzellen im Einsatz

Ihr Fachpartner: