



# STROM UND WÄRME IN EINEM!

## Brennstoffzellen-Heizung Vitovvalor PT2 von Viessmann

inkl. 10 Jahre Funktions-  
und Leistungsgarantie  
durch den Hersteller!

**INSTALLATION DEUTSCHLANDWEIT**  
sowie Österreich und Schweiz

**BESTPREIS-GARANTIE** immer  
mindestens 1000 Euro günstiger

**SCHNELLE INSTALLATION**  
nur ein Tag Installationsdauer

\* **MIT BIS ZU 17.500 EURO** staatl. Energiespar-  
Zuschüsse, Förderungen und Vergünstigungen



# MEDIENTHEMA 2020

## Antieg der Strompreise in Deutschland

RTL.DE

30.12.2019

Mehr als 5 Prozent teurer

### TARIF-SCHOCK: STROMPREISE STEIGEN ZUM 1. JANUAR 2020

Auf Stromkunden in Deutschland kommt eine Welle an Preiserhöhungen zu. Nach Angaben der Vergleichsportale Verivox kündigen 170 Versorger an, die

19.10.2019

ntv

SO TEUER WIE NIE ZUVOR:

### STROMPREIS-HOCH IN DEUTSCHLAND

Die EEG-Umlage als auch die Stromnetzgebühren steigen. Nach aktuellen Zahlen des Vergleichsportals Verivox klettern die Netzentgelte 2020 um durchschnittlich sechs Prozent. Die Netzentgelte machen etwa ein Viertel des Strompreises aus. Weil auch der zweite große Kostenblock wächst, die EEG-Umlage zur Förderung der Energiewende, müssen Verbraucher mit insgesamt höheren Strompreisen rechnen. Bei einem Verbrauch von 4000 Kilowattstunden pro Jahr liegen die Stromnetzgebühren im bundesdeutschen Durchschnitt im Jahr 2019 laut Verivox bei 277 Euro. Nach aktuellem Stand werde dieser Wert um 13 Euro auf 290 Euro pro Jahr steigen und damit

28.1.2020

MILLIONEN HAUSHALTE BETROFFEN

### NEUER STROMPREIS-HAMMER: GROSSE VERSORGER ERHÖHEN

Bild

Die Strompreiswelle überrollt Deutschland! Nun ziehen auch die Energieriesen Innogy, RheinEnergy und Vattenfall die Preise

Prozent.

19. Januar 2020

Augsburger Allgemeine

Strom

### ENERGIEWENDE TREIBT STROMPREISE AUF REKORDHOCH

Der Strompreis steigt und steigt und steigt - auch wegen der Energiewende. Größere Haushalte in Deutschland zahlen erstmals im Durchschnitt mehr als 30 Cent für eine Kilowattstunde Strom.

09.01.2020

Computer  
Bild

STROMPREISE AUF REKORDKURS

### STROMPREIS 2020: ERWISCHT SIE DIE KOSTENEXPLOSION?

Rekordhoch beim Strompreis: Anfang 2020 kostet 1 Kilowattstunde so viel wie nie zuvor. Lesen Sie hier, wo es jetzt noch günstige Stromtarife gibt.

# DAS RECHNET SICH

Bis zu 1.700 Euro<sup>3</sup> pro Jahr sparen

**2.850€**

alte Energiekosten

**1.141€**

neue Energiekosten



<sup>1</sup> Alter der bestehenden Heizung 25 Jahre, angenommene jährliche Strom- und Gaspreissteigerung 5 %

<sup>2</sup> Finanzierung über Partnerbank, ab 3,80 % Sollzins nom. (bonitätsabhängig); Laufzeit der Finanzierung 15 Jahre

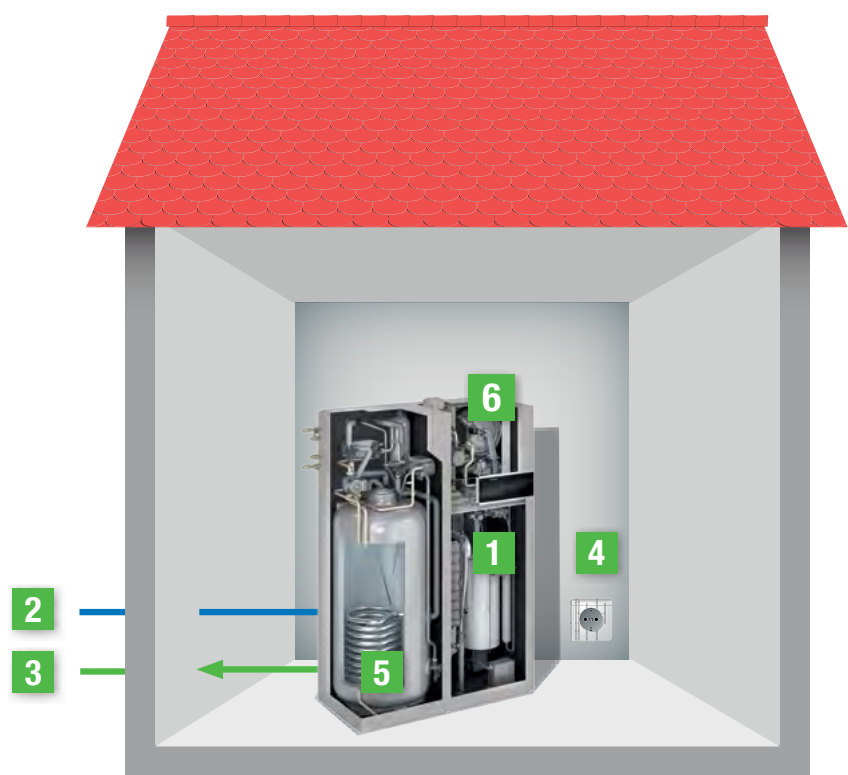
<sup>3</sup> die enthaltene BAFA-Stromvergütung nach KWKG kann wegen aktuellen Unklarheiten bei der Beihilferegelung der EU derzeit nicht garantiert werden

# ERFOLGSGESCHICHTE

In Japan schon über 100.000 Mal im Einsatz

## FUNKTIONSWEISE DER BRENNSTOFFZELLEN-HEIZUNG

- 1 BRENNSTOFFZELLE**
- 2 GASVERSORGUNG**
- 3 STROMNETZ**  
überschüssiger Strom wird eingespeist und vergütet. Bei hohem Bedarf wird Strom aus dem Netz bezogen.
- 4 SELBSTGENUTZTER STROM**
- 5 WARMWASSERSPEICHER**
- 6 GASBRENNWERT-HEIZUNG**  
(zur Spitzenlastabdeckung)



Wenn Sie ebenfalls Bestandteil der Erfolgsgeschichte einer eigenen stromerzeugenden Brennstoffzelle in Deutschland werden möchten sollten Sie schnell handeln, denn die Fördertöpfe für die staatlichen Förderungen sind begrenzt! **Aufgrund der bereits über 100.000 Mal bewährten Technologie gewährt Ihnen der Hersteller – der weltweit führende**

**Heizungshersteller VISSMANN – auch eine 10-jährige Garantie auf das Gerät.**

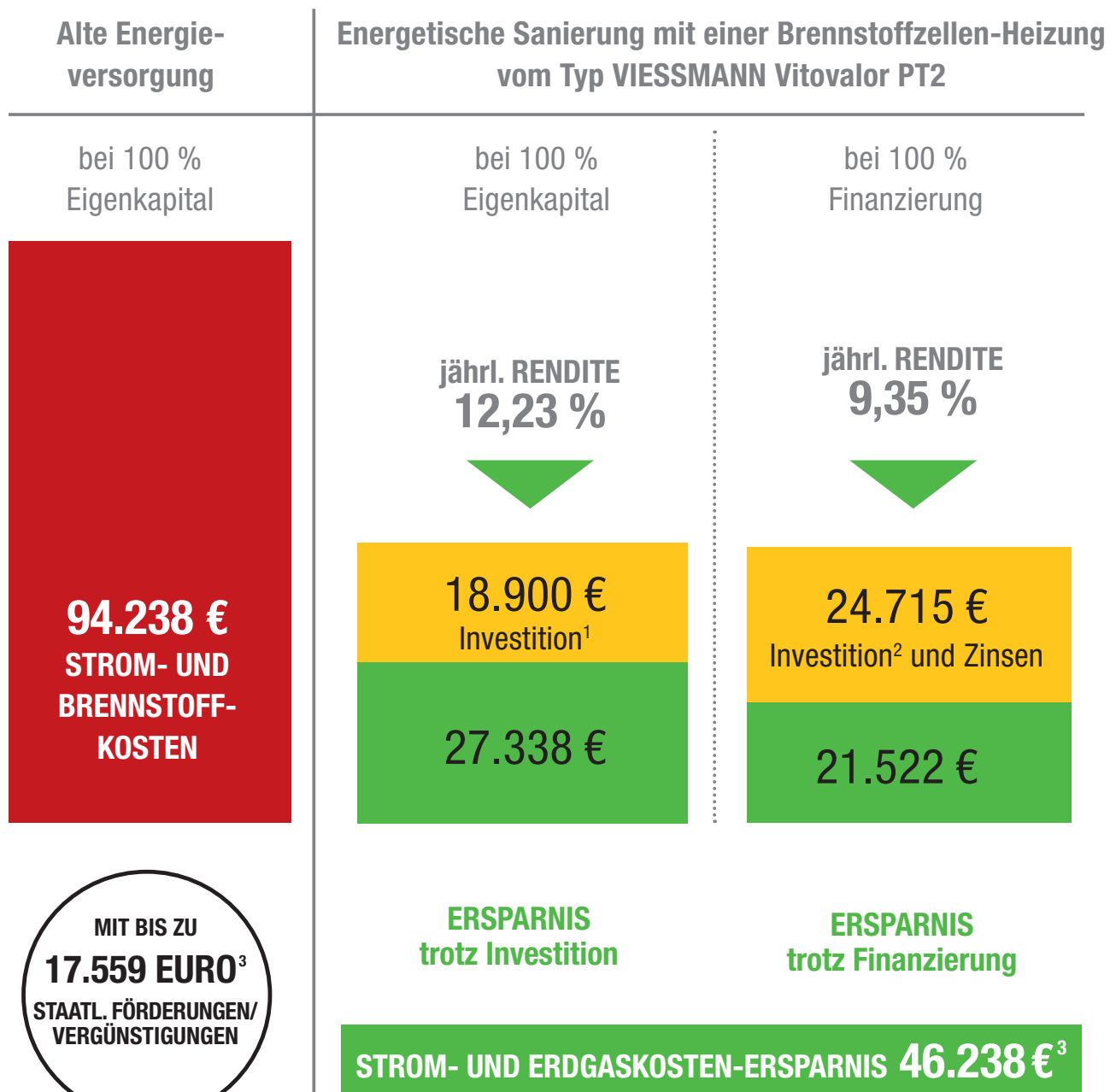
Das 1917 gegründete Familienunternehmen beschäftigt rund 12.000 Mitarbeiter, unterhält 23 Produktionsgesellschaften in 12 Ländern mit Vertriebsgesellschaften und Vertretungen in 74 Ländern sowie weltweit 120 Verkaufsniederlassungen.

# ERSPARNISPOTENZIAL

Staat subventioniert Ihre energetische Sanierung

## WIRTSCHAFTLICHER VERGLEICH ÜBER 20 JAHRE / BEISPIEL-HAUSHALT

jährl. Stromverbrauch: 4.500 kWh    **Strompreis:** 30 Cent/kWh brutto  
jährl. Erdgasverbrauch: 30.000 kWh    **Erdgaspreis:** 5 Cent/kWh brutto



MIT BIS ZU  
**17.559 EURO<sup>3</sup>**  
STAATL. FÖRDERUNGEN/  
VERGÜNSTIGUNGEN

## Jährliche Wachstumsraten von über 50 % und mehr als 13.000 bewilligte Förderanträge!

**M**it der Brennstoffzelle lässt sich Klimaschutz im Neubau und Bestand umsetzen. Seit Beginn des KfW-Förderprogrammws wurden bereits mehr als 13.000 Förderanträge bewilligt.

## Erfüllen alle Voraussetzungen nach dem Erneuerbare-Wärme-Gesetz und dem Gebäudeenergiegesetz

**W**egen ihrer hohen Effizienz erfüllen Brennstoffzellen alle Anforderungen für den Heizungstausch nach dem Erneuerbare-Wärme-Gesetz in Baden-Württemberg (EWärmeG BW), so dass – neben dem Tausch einer Heizung mit fossilen Brennstoffen, **keine weiteren Maßnahmen wie etwa eine Kombination mit einer Photovoltaikanlage zur Stromer-**

**zeugung oder einer Kombination mit einer Solarthermieanlage zur Warmwasserbereitung und/oder Heizungsunterstützung erforderlich sind.** Zudem erfüllen Brennstoffzellen bereits schon jetzt alle Anforderungen an die ab dem 01. Januar 2026 in Kraft tretenden Regelungen nach dem Gebäudeenergiegesetz (GEG) für den Tausch von Heizungen mit fossilen Brennstoffen.

### Alle Vorteile auf einen Blick

- Bis zu 50 % Einsparung der Energiekosten
- Bis zu 80 % Unabhängigkeit durch eigene Stromerzeugung
- Bis zu 50 % staatliche Förderung/Vergünstigungen
- Unabhängiger von steigenden Strompreisen
- Reduktion des CO<sub>2</sub>-Ausstoßes um bis zu 50 %
- Vergütung des in das öffentliche Stromnetz eingespeisten Strom

Die Installation erfolgt ausschließlich durch renommierte und Hersteller zertifizierte Brennstoffzellen-Fachinstallateure

B4H Brennstoffzelle4Home GmbH  
Berliner Straße 20  
03172 Guben  
Telefon: 03561 – 622 99 92  
Telefax: 03569 – 214 49 99  
info@brennstoffzelle4home.com  
www.brennstoffzelle4home.com

**VIESSMANN**



Technology for a better World!