

TopInfo

So wird Öl-Brennwerttechnik zukunftsfähig:
 Öl-Brennwert + Photovoltaik + Warmwasser-Wärmepumpe



Sie besitzen eine moderne Öl-Brennwertheizung, schätzen die Vorteile eines effizienten und bewährten Heizsystems und wollen gleichzeitig etwas für die Umwelt tun? Dann ist die Ergänzung einer Bestandsanlage mit Photovoltaik-Modulen und einer Warmwasser-Wärmepumpe genau das Richtige.

Kostengünstig und energiesparend die Wärme der Raum-, Außen- oder Abluft zur Trinkwassererwärmung nutzen: Vitocal 262-A

Unabhängig von einer anderen Heizungsanlage übernimmt die Warmwasser-Wärmepumpe Vitocal 262-A kostengünstig und energiesparend die Warm-

wasserbereitung aus der Raum-, Außen- oder Abluft. Die Wärmepumpe eignet sich für das Ein- oder Zweifamilienhaus.

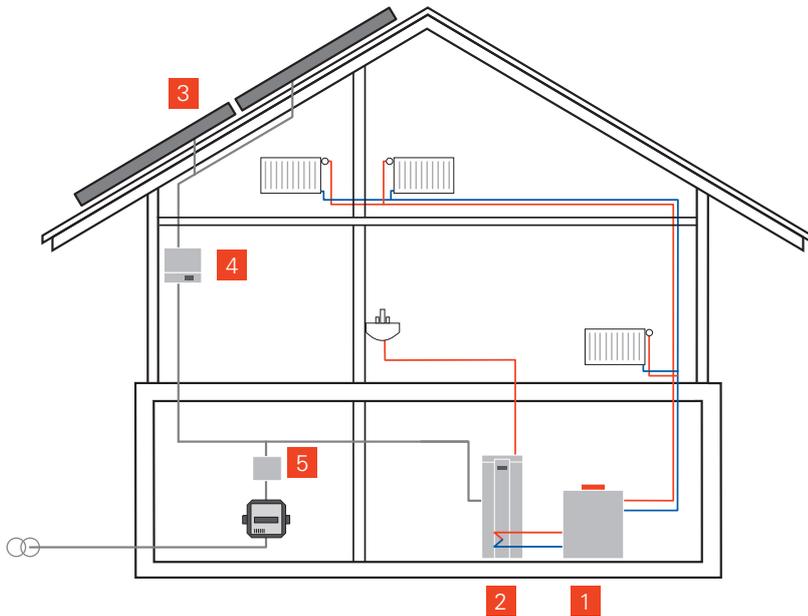
Intelligente Hybridregelung für eine ökonomisch oder ökologisch optimierte Betriebsweise

Die intelligente Regelung wählt stets die optimale Betriebsweise zwischen Wärmepumpe und Wärmeerzeuger unter Berücksichtigung von Energiepreisen und Primärenergiefaktoren aus. Hierbei übernimmt die Wärmepumpe die Vorerwärmung des Wassers und der vorhandene Wärmeerzeuger wird bei Bedarf für die Nachheizung verwendet. Damit ist immer ein maximaler Warmwasserkomfort sichergestellt.

Die Vitocal 262-A ist bestens vorbereitet für den Betrieb mit selbst erzeugtem Strom aus Photovoltaik-Anlagen.



Photovoltaik-Module Vitovolt



- 1 Vitoladens 300-C Öl-Brennwertkessel
- 2 Vitocal 262-A Warmwasser-Wärmepumpe
- 3 Vitovolt 300 Photovoltaik-Module
- 4 Wechselrichter
- 5 Home Manager Emeter



Warmwasser-Wärmepumpe
Vitocal 262-A

VITOCAL 262-A ÜBERZEUGT

- + Warmwasser-Wärmepumpe für Außen-, Um- und Abluftbetrieb, Typ T2E und Typ T2H mit emailliertem Speicher-Wassererwärmer
- + Hoher Warmwasserkomfort mit hygienisch einwandfreier Trinkwassertemperatur bis maximal 70 °C – Typ T2E mit Elektro-Heizeinsatz (1,5 kW) bzw. Typ T2H mit Wärmeerzeuger
- + Typ T2H: Intelligente Hybridregelung für eine ökonomisch oder ökologisch optimierte Betriebsweise
- + Geringe Betriebskosten dank hocheffizientem Kältekreis
- + Niedrige Schallemissionen dank gesondertem Silent Mode
- + Erwärmung der Trinkwassertemperatur auf maximal 70 °C (bis 65 °C über Wärmepumpenmodul und bis 70 °C mit Elektro-Heizeinsatz oder Wärmeerzeuger)
- + Schnellaufheizfunktion mit Elektro-Heizeinsatz (Lieferumfang bei Typ T2E, Zubehör bei Typ T2H/T2W)
- + Montage in niedrigen Räumen (bis 2 Meter)
- + Smart-Grid-fähig (SG Ready)
- + Vorbereitet für den optimierten Verbrauch selbst erzeugten Stroms aus Photovoltaik-Anlagen – zweistufige Funktion möglich (Wärmepumpe und Elektro-Heizeinsatz)
- + Entfeuchtung von Kellerräumen im Bestand (Umluftbetrieb)

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

Ihr Fachpartner

9451 337 DE 06/2019

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