



Mit der Zukunft im Blick  
With the future in mind



Energieeffizienzklasse  
D

# E-tech<sup>W</sup>

## Wandgehängter Elektrokessel

Wechselstrom Modelle 9 - 15 kW (Mono)

Drehstrom Modelle 9 - 15 - 22 - 28 - 36 kW (Tri)

Vollständig ausgestattet und einfach zu installieren

Hoher Wirkungsgrad durch die Anpassung der Leistung an den tatsächlichen Wärmebedarf

Geringer Wartungsaufwand



*excellence in hot water*

# Etech<sup>w</sup> Ihre Elektroheizung von 9 - 36 kW

ACV E-Tech<sup>w</sup> Kessel sind zuverlässig und bequem in der Nutzung. Sie sind komplett ausgestattet und sofort einsatzbereit. E-Tech<sup>w</sup> Kessel sind die optimale Lösung für den Einsatz bei Ein- und Zweifamilienhäusern, bei Arbeiten am Energieerzeuger, bei Installation von Fußbodenheizung, zur Estrichaufheizung oder auch als Notheizung. Ohne Öl, Gas, Holz und ohne Abgasführungen bieten die aus Incoloy-Edelstahl gefertigten Elektroheizstäbe zuverlässig und langlebig Wärme für viele Anwendungsgebiete.

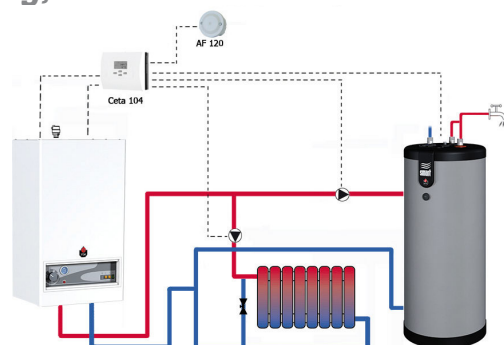
## Technische Daten

E-Tech <sup>w</sup>		9 kW	15 kW	22 kW	28 kW	36 kW
Nennwärmeleistung	kW	5,6 - 8,4	9,6 - 14,4	14,4 - 21,6	14,4 - 28,8	18 - 36
Betriebsart		elektrisch	elektrisch	elektrisch	elektrisch	elektrisch
Betriebsspannung		1 x 230 V <i>oder</i> 3 x 400 V	1 x 230 V <i>oder</i> 3 x 400 V	3 x 400 V	3 x 400 V	3 x 400 V
Elektroheizstäbe	Anzahl	3 x 2,8 kW	3 x 4,8 kW	5 x 4,8 kW	6 x 4,8 kW	6 x 6 kW
Gesamtinhalt	l	13	13	13	13	13
Ausdehnungsgefäß	l	10	10	10	10	10
max. heizungsseitiger Betriebsdruck	bar	3	3	3	3	3
max. Betriebstemperatur	°C	85	85	85	85	85
Heizungsanschlüsse	Ø	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"
Stromanschluss		CEE 230 / 36 A CEE 400 / 12 A	CEE 230 / 63 A CEE 400 / 21 A	CEE 400 / 32 A	CEE 400 / 42 A	CEE 400 / 52 A
Leergewicht	kg	45	45	45	45	45
Energieeffizienzklasse		D				

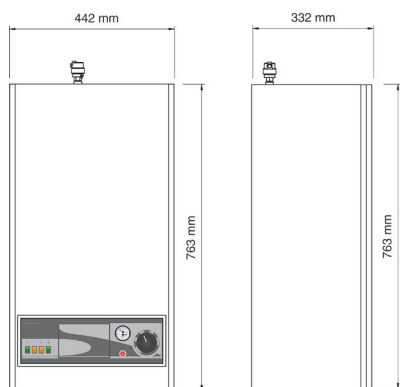
**Genießen Sie die Vorzüge einer elektrischen Heizung, ohne auf Brauchwasserkomfort zu verzichten!**

ACV bietet Ihnen einen Bausatz für Ihre Brauchwasserbereitung. Dieser Bausatz ermöglicht Ihnen den Anschluss eines Tank-in-Tank Warmwasserbereiters von ACV. In Verbindung mit einer Ceta 104 Regelung kann ein Warmwasserkreis und zugleich ein witterungsgeführter Heizkreis (Heizkörper, Konvektoren oder Fußbodenheizkreis) gesteuert werden.

- VORTEILE:**
- Maximaler Komfort
  - Maximaler Wirkungsgrad
  - Mittels 2 Pumpen erfolgt die Umschaltung von Heizung auf Warmwasserbereitung
  - Einfache Änderung der Parameter
  - Systemstatusanzeige über LCD Display



## Abmessung



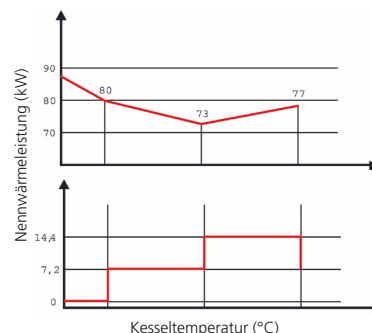
## Leistungsregelung

Die Nennwärmeleistung des E-Tech<sup>w</sup> passt sich, mittels eines 2-stufigen Thermostaten, automatisch der Wärmeanforderung an.

- Die obere Stufe des Thermostaten ist einstellbar und regelt die erste Leistungsstufe.
- Die zweite Leistungsstufe wird automatisch bei einer Temperaturunterschreitung von 7°C angesteuert.

Beispiel Leistungsregelung:

E-Tech<sup>w</sup> 15 9,6 *oder* 14,4 kW  
E-Tech<sup>w</sup> 22 14,4 *oder* 21,6 kW



**ACV Wärmetechnik GmbH**  
Gewerbegebiet Gartenstraße 41  
08132 Mülsen St. Jacob  
Tel. 037601 31130  
Fax 037601 31131  
deutschland.info@acv.com  
[www.acv.com](http://www.acv.com)

Händler

ACV übernimmt keine Verantwortung für Fehler, die bei Übertragung oder Druck dieses Dokumentes verursacht wurden. ACV behält sich das Recht vor, die technischen Daten und Ausstattungen seiner Produkte ohne vorherige Ankündigung zu ändern, da ACV bestrebt ist seine Produkte ständig zu verbessern.