

Elektro-Warmwassergeräte

Produktinfo

# Warmes Wasser: schnell und einfach

electronicVED  
miniVED  
VEK  
eloSTOR  
aroSTOR



**Vaillant** Komfort für mein Zuhause

# Höchster Komfort, vielfältige Möglichkeiten



„Sei innovativ,  
hör auf deine  
Kunden.“

Johann Vaillant



Elektro-Warmwasserspeicher  
von 1965

Bis heute hat das, was unser Firmengründer im Jahr 1874 gesagt hat, Gültigkeit für uns. Was in Remscheid begann, ist längst globales Teamwork geworden. Vaillant entwickelt länderübergreifend mit rund 15.000 Mitarbeitenden wirtschaftliche, energieeffiziente und umweltfreundliche Lösungen zum Heizen, Lüften und zur Warmwasserbereitung – mit dem Qualitätsversprechen einer deutschen Traditionsmarke.

Das gilt auch für unsere Elektro-Warmwassergeräte, deren bewährte Technik wir seit 1961 kontinuierlich weiterentwickeln. Unser umfangreiches Produktportfolio bietet für jeden Anwendungsfall die passende Lösung – höchster Warmwasserkomfort immer inklusive. Da Strom zunehmend aus regenerativen Quellen gewonnen wird, sind Elektrogeräte zur Warmwasserversorgung eine umweltfreundliche und vor allem zukunftssichere Alternative zu Geräten, die beispielsweise mit Gas betrieben werden.

In unseren zahlreichen Kundenforen können Sie unsere Produkte live vor Ort erleben und sich persönlich beraten lassen. Und einer von unseren rund 300 Kundendiensttechnikern ist immer in Ihrer Nähe, wenn Sie ihn brauchen: Unser Werkskundendienst wurde im Oktober 2021 im Zuge einer unabhängigen Kundenbefragung vom TÜV Saarland geprüft und zum wiederholten Mal mit dem Qualitätssiegel „TÜV Service tested sehr gut“ ausgezeichnet.



# Für jeden Einsatz bereit

Ob für eine zentrale oder dezentrale Warmwasserbereitung: Mit unseren Elektrogeräten bieten wir Ihnen für Ihren Bedarf und Einsatzbereich immer die passende Lösung. Während zentrale Warmwasserspeicher alle Zapfstellen eines Hauses oder einer Wohnung gleichzeitig versorgen, sind Geräte zur dezentralen Versorgung dann perfekt geeignet, wenn das Wasser nur an ein bis zwei Zapfstellen erwärmt werden soll – zum Beispiel im Bad oder in der Küche. Zudem können unsere Elektrogeräte für den Austausch oder die Ergänzung bestehender Warmwasser- und Heizsysteme eingesetzt werden.



electronicVED exclusive

Badezimmer  
Durchlauferhitzer

S. 6/7



eloSTOR plus VEN 10

Küche

Kochendwassergeräte • Kleinspeicher • Durchlauferhitzer

S. 8/9



eloSTOR exclusive VEH

Gewerbe

Dezentrale Wandspeicher • Zentrale Standspeicher • Warmwasser-Wärmepumpen

S. 10/11

# Viel Platz und Energie sparen



**electronicVED exclusive**  
Schlankes Design, nur 99 mm Tiefe



**Funkfernbedienung**  
Höchster Bedienkomfort  
dank Grafikdisplay

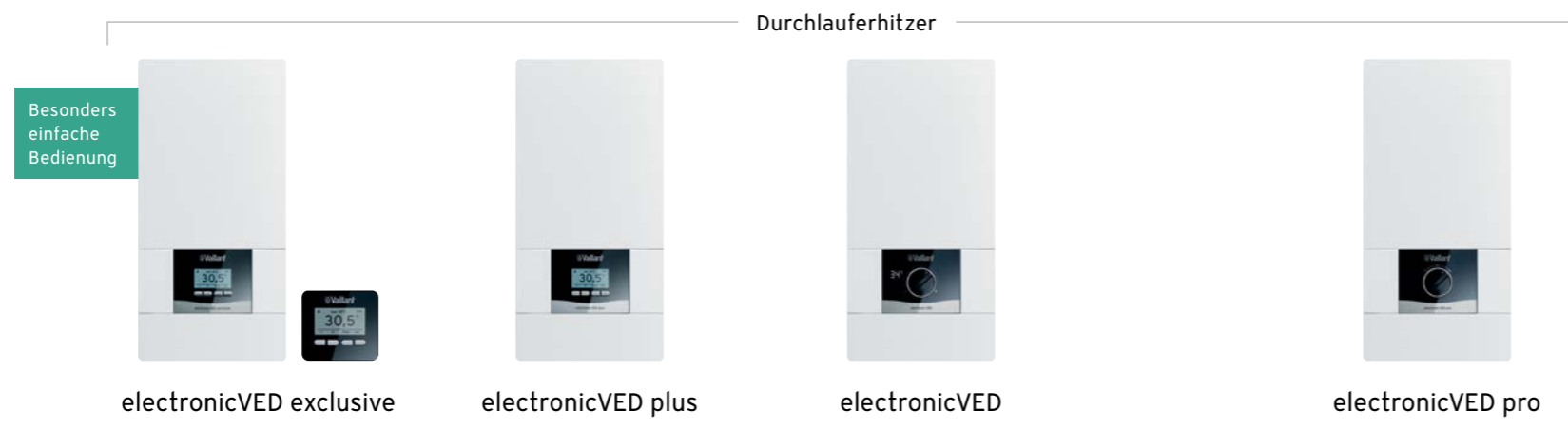
Unsere elektronischen Durchlauferhitzer erzeugen schnell und effizient warmes Wasser, wo es besonders wichtig ist: im **Badezimmer**.

Anders als Warmwasserspeicher erwärmen die **elektronischen Durchlauferhitzer electronicVED** das Wasser nur dann, wenn Sie es benötigen. Energieverluste durch lange Speicherzeiten werden vermieden, dank voreinstellbarer Temperaturen sparen Sie zudem bis zu 30% Strom- und Wasserkosten. Alle Geräte überzeugen durch:

- Langlebige, recyclingfähige Materialien
- Schlankes Design mit nur 99 mm Tiefe
- Vergilbungsfreier ABS-Kunststoff
- Strahlwasserschutz IP25

Für den einfachen Warmwasserbedarf, etwa einen Einzelwaschtisch im **Gästebad**, eignen sich unsere **neuen hydraulisch gesteuerten Kleindurchlauferhitzer miniVED** im modernen Design.

- Druck- und Niederdruckvariante erhältlich
- 65% geringerer Energieverbrauch als Kleinspeicher
- Einfache Montage über Kaltwasser- und Stromanschluss



Kleindurchlauferhitzer



miniVED

Energieeffizienzklasse  
Durchlauferhitzer



	electronicVED exclusive	electronicVED plus	electronicVED	electronicVED pro	miniVED
Warmwassertemperatur	20–55 °C	20–55 °C	30–55 °C	35/45/55 °C	Δt 25K bei 2,0–3,5 l/min
Warmwasserleistung	10–16 l/min	7–10 l/min	8–10 l/min	bis 8 l/min	2,0–3,3 l/min
Heizleistung	18–27 kW	18–27 kW	18–27 kW	18–24 kW	3,5/4,4/5,7 kW
Produktmaße (H x B x T)	481 x 240 x 99 mm	481 x 240 x 99 mm	481 x 240 x 99 mm	481 x 240 x 99 mm	135 x 186 x 87 mm
Bedienung	beleuchtetes Grafikdisplay, Fernbedienung inklusive	beleuchtetes Grafikdisplay, Fernbedienung optional	digitale Temperaturanzeige, Drehknopf (stufenlos einstellbar)	Drehknopf (3 Stufen)	
Extras	Verbrühschutz, Kindersicherung, Verbrauchsanzeige EnergieMONITOR	Verbrühschutz, Kindersicherung, Verbrauchsanzeige EnergieMONITOR			



Mehr Infos und technische  
Daten finden Sie hier:  
[www.vai.vg/elektro-warmwasser](http://www.vai.vg/elektro-warmwasser)

# Von warm bis kochend – immer effizient

eloSTOR plus VEN 10  
UV-Licht-beständige  
Gerätehaube

Auch in der **Küche** bieten wir Lösungen für jeden Bedarf: zum Wasseraufkochen, Geschirrspülen oder einfach nur zum Händewaschen.

Kochend heißes Wasser liefern unsere **Kochendwassergeräte VEK** – schnell und effizient. Die integrierte Armatur ermöglicht eine platzsparende Installation.

- Automatische Abschaltung bei erreichter Wunschtemperatur
- Intervall-Fortkochautomatik, sobald das Wasser abkühlt

Unsere **Kleinspeicher eloSTOR exclusive VEN und eloSTOR plus VEN** mit UV-Licht-beständiger Gerätehaube sind in zwei Größen erhältlich. Sie erzeugen warmes Wasser quasi ohne Wartezeiten. Für die Montage sind lediglich eine Steckdose und ein Wandhalter erforderlich.

- Untertischgerät **eloSTOR exclusive VEN** (5l): DropSafe Schutzfunktion verhindert das Tropfen von Heißwasser, ThermoSafe Funktion minimiert Wärmeverluste
- Übertisch- und Untertischgerät **eloSTOR plus VEN** (5 und 10l): erhältlich als Niederdruckvariante
- Untertischgerät **eloSTOR plus VEH 10 U plus**: erhältlich als druckfeste Variante

Ideal für den Einsatz etwa unter Küchenspülen sind unsere neuen **Durchlauferhitzer electronicVED lite** – mit einer Warmwasserleistung von 4l/min.

- Über- oder Untertischgerät (Variante mit Funkfernbedienung erhältlich)

## Kochendwassergeräte

Unser Klassiker:  
auch in Braun/  
Beige erhältlich



VEK

Warmwassertemperatur	30/100 °C
Speicherinhalt	5l
Heizleistung	2,0/2,4 kW

## Kleinspeicher



eloSTOR exclusive VEN



eloSTOR plus VEN/VEH

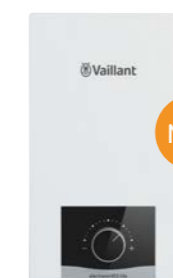
Warmwassertemperatur	7 – 85 °C	7 – 85 °C
Speicherinhalt	5l	5/10l
Heizleistung	2 kW	2 kW



eloSTOR VEN/VEH

Warmwassertemperatur	10 – 70 °C
Speicherinhalt	15/30l
Heizleistung	2 kW

## Durchlauferhitzer



electronicVED lite

Warmwassertemperatur	20 – 60 °C
Heizleistung	11 – 13 kW

Energieeffizienzklasse  
Kochendwassergeräte,  
Kleinspeicher\*,  
Durchlauferhitzer



(A+ bis F)



Mehr Infos und technische  
Daten finden Sie hier:  
[www.vai.vg/elektro-warmwasser](http://www.vai.vg/elektro-warmwasser)

# Warmwasser wirtschaftlich nutzen



Für den größeren Warmwasserbedarf, zum Beispiel in **Gewerberäumen**, bieten wir eine ebenso große Auswahl an Lösungen.

Unsere kompakten **Wandspeicher eloSTOR exclusive VEH und eloSTOR pro VEH** sind sparsam, langlebig und punkten mit einem modernen Design. Der emaillierte, hocheffizient gedämmte Speicherbehälter hält das Wasser lange heiß, der Zweikreisbetrieb ermöglicht eine günstige Nachtstromnutzung.

- Deckung eines höheren Warmwasserbedarfs an einer Zapfstelle
- **eloSTOR exclusive VEH** mit SmartControl reduziert den Energiebedarf um rund 7%
- **eloSTOR pro VEH** mit Schnellaufheiztaste

Unsere **Standspeicher eloSTOR VEH** sorgen auch bei hohem Bedarf für warmes Wasser auf die wirtschaftliche Art.

- Versorgung mehrerer Zapfstellen mit minimalen Energieverlusten

Unsere **Warmwasser-Wärmepumpe aroSTOR** lässt sich leicht in bestehende Heizsysteme integrieren. Sie kombiniert eine Luft/Wasser-Wärmepumpe mit einem Warmwasserspeicher: Die aus der Luft gewonnene Wärmeenergie erhitzt das Wasser im Speicher – und ermöglicht eine nachhaltige Warmwasserbereitung.

- Besonders wirtschaftliche Nutzung erneuerbarer Energien
- Ganzjähriger Betrieb mit PV-Strom möglich

Energieeffizienzklasse  
Dezentrale Wandspeicher\*,  
zentrale Standspeicher



(A+ bis F)

Energieeffizienzklasse  
Warmwasser-Wärmepumpen



(A+ bis F)

## Dezentrale Wandspeicher



eloSTOR exclusive VEH



eloSTOR pro VEH

## Zentrale Standspeicher



eloSTOR VEH

## Warmwasser-Wärmepumpen



aroSTOR

Warmwassertemperatur

40–85 °C

40–85 °C

40–85 °C

60–65 °C

Speicherinhalt

50/80/100/120l

50/80/100/120l

200/300l

200/270l

Heizleistung

2–6 kW

2–6 kW

2,0–7,5 kW

1,19–1,26 kW

Produktmaße (H x B x T)

678–1.248 x 504 x 450 mm

678–1.248 x 504 x 450 mm

1.265/1.775 x 660 x 780 mm

1.470/1.748 x 634 x 634 mm

Extras

Energiesparfunktion  
SmartControl,  
Verbrühschutz

Energiesparstellung  
bei 60 °C

hochwertige  
Wärmedämmung

PV Ready



Mehr Infos und technische  
Daten finden Sie hier:  
[www.vai.vg/elektro-warmwasser](http://www.vai.vg/elektro-warmwasser)

\*Ausnahme eloSTOR exclusive VEH 50 und 80l: B

# Wissenswertes zu Elektro-Warmwasser



## Wie werden Elektro-Warmwassergeräte eingesetzt?

Unsere Warmwasserlösungen sind für jeden Einsatz bereit – und werden dabei jedem individuellen Bedarf gerecht.

- **Zentrale** Warmwasserspeicher versorgen alle Zapfstellen eines Objekts gleichzeitig
- **Dezentrale** Geräte erwärmen das Wasser an ein bis zwei Zapfstellen
- Alle Geräte eignen sich für den **Austausch** oder die **Ergänzung** bestehender Systeme



## Wie funktioniert die Bedienung?

Unsere Elektro-Warmwassergeräte sparen nicht am Bedienkomfort. Der elektronische Durchlauferhitzer electronicVED exclusive wurde mit dem Gütesiegel „Komfort & Qualität“ des TÜV Rheinland und der Deutschen Gesellschaft für Gerontotechnik (GGT) ausgezeichnet. Er ist auch für ältere Menschen besonders einfach zu bedienen.



## Warum lohnt es sich, Warmwasser mit Strom zu erzeugen?

Ein großer Vorteil der elektronischen Warmwasserbereitung ist, dass sie unabhängig von der Heizung erfolgt. Sie können Ihren Heizkessel im Sommer, wenn keine Heizwärme benötigt wird, komplett ausschalten – und damit Betriebsstunden reduzieren und Effizienz und Lebensdauer erhöhen. Sie erzeugen immer nur dann Wasser, wenn es wirklich benötigt wird.

In Anbetracht steigender Gas-Preise sind Elektro-Warmwasserlösungen zudem eine zukunftssichere Alternative zu Geräten, die mit Gas betrieben werden. Für eine besonders wirtschaftliche Nutzung erneuerbarer Energien und die Kombination mit Photovoltaik bieten unsere Warmwasser-Wärmepumpen alle Möglichkeiten.



Weitere Informationen zu unseren Elektro-Warmwasserlösungen und Aktuelles finden Sie auf [www.vai.vg/elektro-warmwasser](http://www.vai.vg/elektro-warmwasser).

Wir helfen Ihnen gerne weiter:



## Vaillant



Wärme



Lüftung



Neue Energien

Vaillant Deutschland GmbH & Co. KG  
Berghauser Str. 40, 42859 Remscheid  
[www.vaillant.de](http://www.vaillant.de)