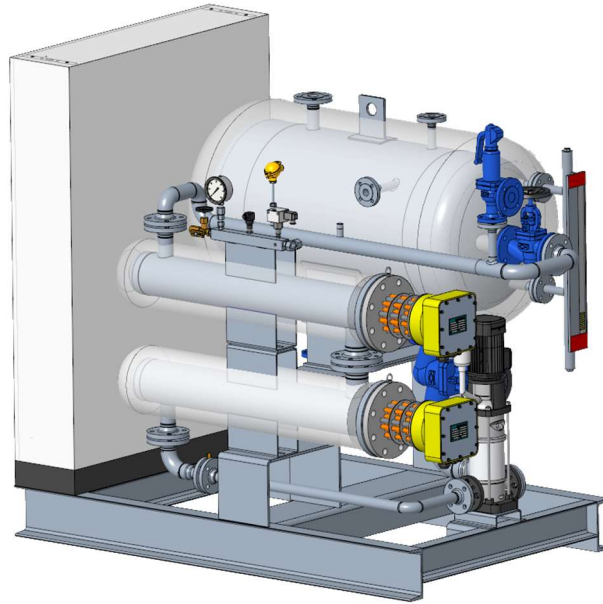


# V MODEL

## DER ELEKTRISCHE CLAYTON DAMPFERZEUGER

Einzigartige Zwangsumlauftechnologie

Der elektrische Dampferzeuger des Clayton V-Modells verfügt über ein einzigartiges, fortschrittliches Design, das die Clayton Forced Recirculation Technology verwendet. Die Wärme wird von leistungsstarken Edelstahlelementen geliefert, die von Halbleiterrelais gesteuert werden, um schwankende Lasten mühelos zu bewältigen. Der elektrische Dampferzeuger Modell V von Clayton ist eine robuste Konstruktion von höchster Qualität, die für den Betrieb in einer industriellen Umgebung geeignet ist.



### AVAILABLE SIZES

Model		V-5	V-10	V-15	V-20
Netto-Wärmeleistung	kW	50	100	150	200
Dampfleistung*	kg/h	80	160	239	319
Elektrische Versorgung	V/Ph/Hz	415/3/50	415/3/50	415/3/50	415/3/50
Maximaler Betriebsdruck	barg	7	7	7	7
Länge	mm	2000	2000	2000	2000
Breite	mm	1200	1200	1200	1200
Höhe	mm	1900	1900	1900	1900

\*Basierend auf einem Dampfaustrittsdruck von 1 bara und Speisewasser mit einer Temperatur von 100°C (F&A)

## Wasser Aufbereitungs- Modul

Das Clayton-Wasseraufbereitungspaket ist ein separates, in sich geschlossenes Modul, das die wesentlichen Zusatzgeräte enthält, die für die Aufbereitung eines Standardspeisewassers für die Dampferzeugung benötigt werden. Alle Komponenten sind auf dem Modul vormontiert, verrohrt und verdrahtet.



- Einschließlich
- Edelstahl-Speisewasserbehälter
- Chemikaliendosierung
- Doppelfilter
- Enthärtungsanlage
- Abschlämkkühler
- Probenkühler
- Steuertafel
- Nachspeisepumpe

### DIMENSIONS

Length	mm	2000
Width	mm	1200
Height	mm	1900



## VERFÜGBARE OPTIONEN



Optionen sind unbeaufsichtigter Betrieb und Fernkommunikation.

### UNBEAUF SICHTIGTES KESSELRAUMPAKET

Für den Betrieb ohne ständige Beaufsichtigung für bis zu 72 Stunden kann das Unbeaufsichtigte Kessel Raum Paket angeboten werden. Dazu sind lediglich zusätzliche Steuerungen sowie eine Härte- und Speisewasserleitfähigkeits- Überwachung erforderlich, die diese Parameter der Wasserversorgung automatisch überprüfen. Das Unbeaufsichtigte Kessel Raum Paket wird komplett verrohrt und verdrahtet mit dem Wasser Aufbereitungs-Modul geliefert. Hinweis: Tägliche Kontrollen der Wasserqualität sind weiterhin erforderlich.

### KOMMUNIKATIONS PAKET

Für zusätzliche Sicherheit ist das Kommunikationspaket ein großer Vorteil. Es ermöglicht die Verbindung über Ethernet-Kommunikation für den Datenaustausch mit einem Fernsteuerungssystem. So sind Sie jederzeit in ständiger Kommunikation mit Ihrer Dampferzeugungsanlage.

## PREISE

MODEL	V-5	V-10	V-15	V-20
Electrischer Dampf Erzeuger	€ 52,378	€ 58,436	€ 64,493	€ 70,550
PED Zertifikat	€ 2,050	€ 2,050	€ 2,050	€ 2,050
Wasser Aufbereitungs- Modul	€ 27,573	€ 27,573	€ 27,573	€ 27,573
Automatik Start System	€ 3,278	€ 3,278	€ 3,650	€ 3,891
<b>Gesamt Preis</b>	<b>€ 85,279</b>	<b>€ 91,337</b>	<b>€ 97,766</b>	<b>€ 104,064</b>
<b>Optionen</b>				
Unbeaufsichtigtes Überwachungs Paket	€ 5,303	€ 5,303	€ 5,303	€ 5,303
Kommunikations Paket	€ 756	€ 756	€ 756	€ 756

## BEDINGUNGEN

In Übereinstimmung mit den Allgemeinen Verkaufsbedingungen von Clayton. Alle Formen von Folgeschäden und Verlusten sind ausgeschlossen, wie auch immer verursacht. Die Lieferung erfolgt ab Werk Bornem, Belgien. Die Installation ist nicht inbegriffen. Die Inbetriebnahme kann nach unseren Standardtarifen für Baustellenservice erfolgen. Die Dokumentation entspricht in Format, Inhalt und Layout dem Clayton-Standard. Die Zahlungsbedingungen sind 30% bei Auftragserteilung und 70% bei Meldung der Versandbereitschaft, die Zahlung erfolgt vor Versand. Die Lieferfrist beträgt 10 Monate ab Eingang der Anzahlung. Es gelten die zum Zeitpunkt der Bestellung gültigen Preise.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an [info@clayton-deutschland.de](mailto:info@clayton-deutschland.de)

