

Eine umwelt-
freundliche und
sichere Investition!

CTC
WÄRMEPUMPEN

CTC Brilliant

Warmwasserbereiter für praktisch jeden
Warmwasserbedarf

Eine Reihe hocheffizienter Edelstahl-Warmwasserbereiter für Einfamilien-
und Ferienhäuser in unterschiedlichen Ausführungen: 60, 110, 200 und 300

- Mehrere Modelle, die sich für die meisten Bedürfnisse eignen
- Sehr gut isoliert mit wirksamer, umweltfreundlicher Schaumisolierung
- Praktischer Anschluss an der Unterseite mit dem mitgelieferten Einfüllanschluss
- Wassertank aus Edelstahl
- Einfach mit den gängigen Heizsystemen kombinierbar
- Hoher Wirkungsgrad



Ökodesign-Skala (A+ bis F)

CTC-Vertragshändler in Ihrem Land finden - www.ctc-heating.com



MADE IN SWEDEN

- Einfach unschlagbare Warmwasserbereiter von CTC

Sehr gut isoliert für minimalen Wärmeverlust

Zur Minimierung von Wärmeverlusten und zur Erfüllung der hohen Energievorgaben in Europa sind sämtliche Modelle mit wirksamer, umweltfreundlicher Schaumdämmung isoliert. Die Erwärmung erfolgt mit Hilfe eines Edelstahl-Elektrozusatzes mit Thermostatregelung.

Warmwasserbereiter als Wandspeicher

Unsere kleinsten Modelle CTC Brilliant 60 und 110 sind kleindimensionierte, flexible Warmwasserbereiter. Sie eignen sich besonders für Ferienhäuser oder kleinere Haushalte mit hohen Leistungsanforderungen auf kleiner Fläche. Für den einfachen, flexiblen Anschluss sind CTC Brilliant 60 und 110 mit werkseitig

montierten Kabeln mit Stecker ausgerüstet. Beide Modelle lassen sich mit der mitgelieferten Konsole einfach an der Wand montieren, und der Wasseranschluss erfolgt auf der Unterseite mit dem mitgelieferten Einfüllanschluss.

Stand-Warmwasserbereiter

Für eine ansprechende, einheitliche Installation haben CTC Brilliant 200 und 300 das gleiche moderne Design wie unsere Wärmepumpen. Diese Warmwasserbereiter eignen sich zum Einbau in Hauswirtschaftsräumen und Waschküchen.

Jede Menge Warmwasser

Falls Sie eine große Familie sind oder einen Whirlpool haben, dann empfiehlt es sich,

die Wärmepumpe mit einem CTC Brilliant 300 zu kombinieren. Denn mit einer solchen Kombination decken Sie einen sehr hohen Warmwasserbedarf mit denkbar geringem Energieverbrauch ab.

Traumhaft praktische Installation

Für den Installateur ist es ein Traum, ein Standmodell CTC Brilliant einzubauen. Die Serviceklappen unten an beiden Seiten des Geräts sind groß und lassen sich bei Einbau und Kontrolle von Wasserzähler und Anschlüssen einfach ausbauen. Das Gerät kann auch bei Anschluss an der Oberseite dank seiner smarten Konstruktion von Ober- und Rückseite an der Wand aufgestellt werden.



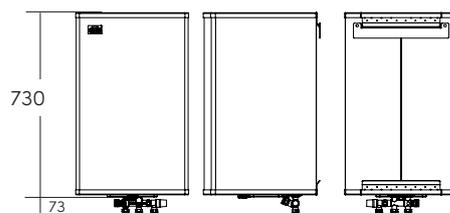
Lieferumfang und Maßzeichnung

CTC Brilliant 60-110:

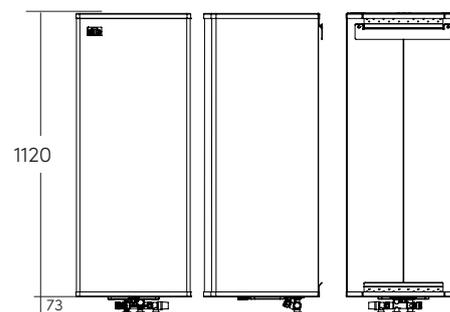
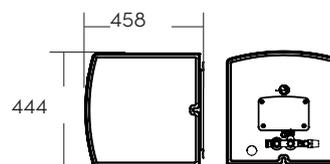
Warmwasserbereiter mit Anschluss an der Unterseite, einschl. werkseitig montiertem Elektrozusatz, Thermostat und Anschlusskabel mit Stecker.

Im Lieferumfang enthalten:

Kombinationsventil KLK 15, Wandkonsole und Handbuch.



CTC Brilliant 60



CTC Brilliant 110

CTC Brilliant 200-300:

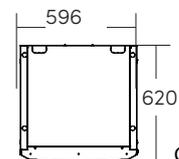
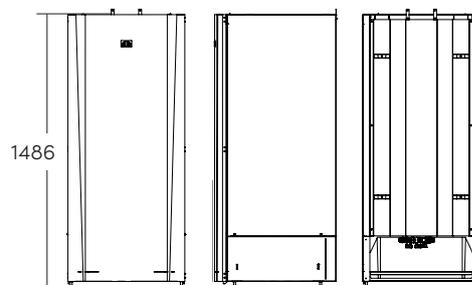
Warmwasserbereiter mit Anschluss an der Unterseite, einschl. werkseitig montiertem Elektrozusatz und Thermostat.

Im Lieferumfang enthalten:

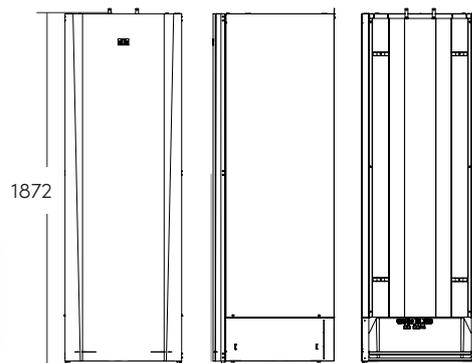
Kombinationsventil KLK 22 und Handbuch.



CTC Brilliant 200



CTC Brilliant 300



Zubehör:

Für Gebiete mit kalkhaltigem Wasser



Steatit-Heizeinsatz 1,5 kW 1"

Keramischer Elektrozusatz (Länge: 445 mm) für CTC Brilliant 200-300.

CTC-Nr.: 589031301

RSK: 6937003

Technische data		60	110	200	300
RSK-Nr.		693 8172	693 8173	693 8174	693 8175
CTC-Nr.		588900001	588901001	588903001	588904001
Gewicht	kg	21	29.6	66	89
Abmessungen (Tiefe x Breite x Höhe)	mm	458x444x730	458x444x1120	620x596x1486	620x596x1872
Anschluss Warmwasser (Quetschverschraubung)	mm	15	15	22	22
Anschluss Ablass (Quetschverschraubung)	mm	15	15	22	22
Schallleistung innen L _{WA}	dB(A)	15	15	15	15
Elektrische Daten, Anschluss		230V 1N~ 50/60 Hz		400V 2N~ 50/60 Hz	
Empfohlene Sicherung	A	10	10	10	10
Schutzart (IP)		IP 22		IP 44	
Elektrozusatz: 1" 230 V Einstecklänge: 317 mm	kW	2	2	-	-
Elektrozusatz: 1" 400 V Einstecklänge: 445 mm	kW	-	-	3	3
Leistungsbereich Elektrozusatz (min-max)	kW	2-2	2-2	3-3	3-3
Max. Betriebsdruck (PS)	bar	10	10	10	10
Wassermenge Trinkwassersystem	Liter	56	100	190	282
Brauchwarmwasserleistung (V ₄₀) Menge 40 °C	Liter	71	146	281	392
Heizzeit von 10 bis 60 °C	Min	100	195	215	330
Werkseitige Einstellung, Thermostat (30-75 °C)	°C	60	60	60	60
Belastungsprofil Warmwasser		M	M	XL	XL
Energieeffizienzklasse Warmwasser		C	B	C	C

Energieaufkleber können einfach heruntergeladen werden unter www.ctc-heating.com/Ecodesign.

CTC Brilliant eignet sich zur Installation bei den meisten Trinkwassersystemen, bei denen der Chloridgehalt des Wassers 50 mg/l nicht übersteigt und bei denen der pH-Wert nicht unter 7,5 liegt.



info@ctc.se

+46 372 88 000

Fax: +46 372 86 155

P.O Box 309 SE-341 26 Ljungby Sweden

