

Ympäristöystävällinen
ja luotettava sijoitus.

CTC
LÄMPÖPUMPUT

CTC Brilliant

Lämminvesivaraaja lähes kaikkiin lämminvesitarpeisiin

Sarja erittäin tehokkaita, ruostumattomia lämminvesivaraajia omakoti-
taloihin ja loma-asuntoihin useina eri malleina: 60, 110, 200 ja 300

- Useita malleja, jotka sopivat useimpiin tarpeisiin
- Hyvin eristetty tehokkaalla ja ympäristöystävällisellä vaahtoeristeellä
- Pohjassa kätevä liitännä mukana toimitetulle täyttölaitteelle
- Vesisäiliö ruostumatonta terästä
- Helposti yhdistettävissä yleisimpiin lämmitysjärjestelmiin
- Korkea hyötysuhde



Ecodesign-tietojen asteikko (A+ - F)

Etsi CTC yhteys maahantuojaan - www.ctc-heating.com



MADE IN SWEDEN

- Yksinkertaisesti, loistava lämminvesivaraaja CTC:ltä

Hyvin eristetty ja minimaalinen lämpöhäviö

Lämpöhäviöiden minimoimiseksi ja tiukkojen eurooppalaisten energiavaatimusten täyttämiseksi kaikki mallit on eristetty tehokkaalla ja ympäristöystävällisellä vaahtoeristeellä. Lämmitykseen käytetään ruostumatonta sähkövastusta, jota ohjataan säädettävällä termostaatilla.

Seinään asennettavat lämminvesivaraajat

Pienimmät varaajamme CTC Brilliant 60 ja 110 ovat pieniä ja käteviä lämminvesivaraajia. Ne on mukautettu erityisesti loma-asuntoihin tai pienempiin kotitalouksiin, joissa vaaditaan suurta tehoa pienelle pinta-alalle. Helppoa ja sujuvaa

kytkemistä varten CTC Brilliant 60 ja 110 on varustettu tehtaalla asennetulla johdolla ja pistotulpalla. Molemmat mallit on helppo asentaa seinälle mukana toimitetulla telineellä, ja vesiliitäntä tehdään alakautta toimitetulla täyttölaitteella.

Lattialla seisova lämminvesivaraaja

Jotta asennuksesta tulisi siisti ja yhtenäinen, CTC Brilliant 200 ja 300 ovat saaneet saman modernin designin kuin lämpöpumpumme. Nämä varaajat sopivat asennettavaksi kodinhoitohuoneeseen tai pesutupaan.

Runsaasti lämmintä käyttövetä

Jos olette suurperhe tai teillä on suuri poreamme, saattaa olla hyvä

ajatus yhdistää lämpöpumppu CTC Brilliant 300:een. Tällä yhdistelmällä täytät suuren lämpimän käyttöveden tarpeen pienimmällä mahdollisella energiankulutuksella.

Unelma asentaa

Lattialla seisova CTC Brilliant on asentajan unelma. Huoltoluukut, jotka sijaitsevat alareunassa tuotteen kummallakin puolella, ovat suuria ja helppoja irrottaa asennuksen ja vesimittareiden ja liitäntöjen tarkistuksen yhteydessä. Katon ja takasivun älykkään muotoilun ansiosta tuote voidaan asettaa seinää vasten, vaikka liitännät olisivat ylhäällä.



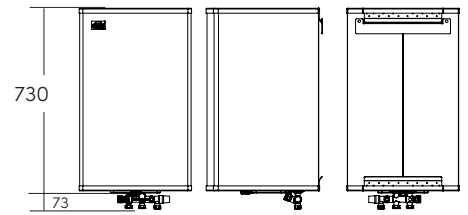
Toimituksen laajuus ja mittapiirros

CTC Brilliant 60-110:

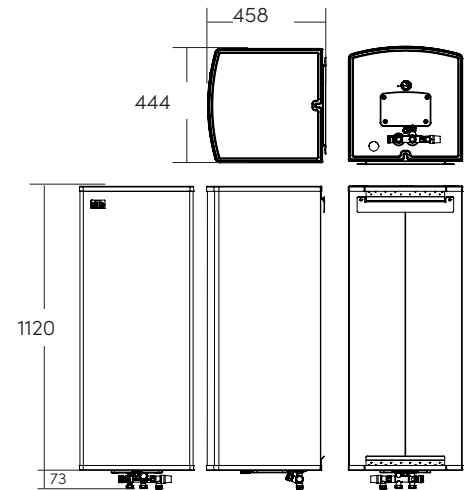
Pohjaliitettävä lämminvesivaraaja, jossa tehtaalla asennettu sähkövastus, termostaatti sekä pistotulpalla varustettu liitäntäkaapeli.

Erillispakkaus:

Yhdistelmäventtiili KLK 15, seinäteline ja käyttöohje.



CTC Brilliant 60



CTC Brilliant 110

CTC Brilliant 200-300:

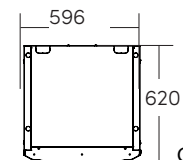
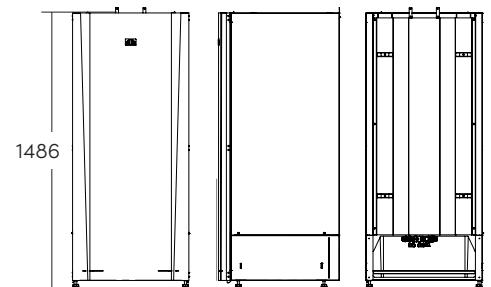
Pohjaliitettävä lämminvesivaraaja, jossa tehtaalla asennettu sähkövastus ja termostaatti.

Erillispakkaus:

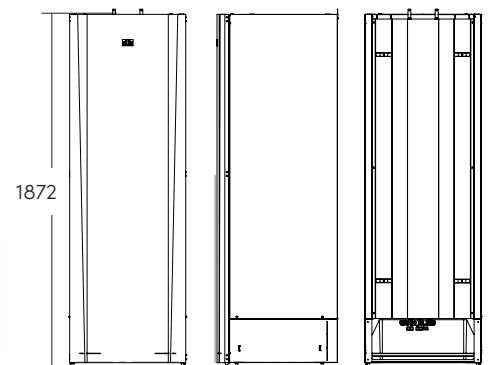
Yhdistelmäventtiili KLK 22 ja käyttöohje.



CTC Brilliant 200



CTC Brilliant 300



Lisävarusteet:

Kalkkipitoisen veden alueille



Steatiittivastus 1,5 kW 1"

Keraaminen sähkövastus (Pituus: 445 mm) malliin CTC Brilliant 200-300.

CTC-nro: 589031301

RSK: 6937003

Tekniset tiedot		60	110	200	300
RSK-nro		693 8172	693 8173	693 8174	693 8175
CTC-nro		588900001	588901001	588903001	588904001
Paino	kg	21	29.6	66	89
Mitat (syvyys x leveys x korkeus)	mm	458x444x730	458x444x1120	620x596x1486	620x596x1872
Liitântä, lämmin käyttövesi (puristusrengasliitin)	mm	15	15	22	22
Liitântä, tyhjennys (puristusrengasliitin)	mm	15	15	22	22
Äänenteho sisätiloissa L _{WA}	dB(A)	15	15	15	15
Käyttöjännite		230V 1N~ 50/60 Hz		400V 2N~ 50/60 Hz	
Suositteltu sulake	A	10	10	10	10
Kotelointiluokka (IP)		IP 22		IP 44	
Lisäsähkö: Sähkövastus 1" 230V U _{potuspituus} : 317 mm	kW	2	2	-	-
Lisäsähkö: Sähkövastus 1" 400V U _{potuspituus} : 445mm	kW	-	-	3	3
Tehoalue sähkövastus (min-max)	kW	2-2	2-2	3-3	3-3
Maks. käyttöpainne (PS)	bar	10	10	10	10
Säiliön tilavuus, lämmin käyttövesi	litraa	56	100	190	282
LKV-suorituskyky (V40) Määrä 40 °C	litraa	71	146	281	392
Lämmitysaika 10 °C:stä 60 °C:hen	min	100	195	215	330
Termostaatin tehdasetus (30-75 °C)	°C	60	60	60	60
Kuormitusprofiili, lämmin käyttövesi		M	M	XL	XL
Energiatehokkuusluokka, lämmin käyttövesi		C	B	C	C

Energiamerkinätarrat ovat ladattavissa verkkosivulta www.ctc-heating.com/Ecodesign

Vedenlämmittimet voidaan asentaa useimpiin käyttövesijärjestelmiin, joissa veden kloridipitoisuus on enintään 50 mg/l ja pH-arvo on vähintään 7,5.