

CTC V35

Pieni ja helppohoitoinen puukattila puolen metrin haloille.



CTC V35 on klassinen puukattilamme keraamisella tulisijalla. Pieni ja helppohoitoinen suurella sisätalavuudella. 90 % hyötysuhde

CTC V35:n nimellisteho on 35 kW ja se toimii käänteisellä poltolla. Imupuhallin takaa tasaisen vedon ja paremman poltonhallinnan. Peräti 105-litraisessa tulisijassa on keraaminen arina ja uusi tukeva polttolevy, ja siihen mahtuu puolen metrin halkoja.

Jälkipolttokammio käyttää sekundääri-ilmaa, millä saavutetaan lähes täydellinen savukaasujen poltto. Rakenteen ansiosta puihin sitoutunut energia hyödynnetään mahdollisimman hyvin.

Suuren luukun ansiosta puiden lisääminen on helppoa, ja imupuhallin ehkäisee savun pääsemistä sisätiloihin. CTC V35 -mallissa on kätevästi sijoitettu puhallin sekä päälle tai sivulle liitettävä savuhormi. Tuhkat tyhjennetään oikealta tai vasemmalta nuohouksen yhteydessä.

Jotta saavutetaan optimaalinen toiminta mukavimmin pienimmällä mahdollisella työmäärällä, puukattilan tulisi aina lämmittää vähintään 1 500 litran vesimäärää. Suosittelemme säiliön latauksen ohjaamiseen Laddomat-latausjärjestelmää. CTC V35 voidaan liittää mihin tahansa varaajasäiliöyhdistelmäämme kuumen käyttöveden lämmityksellä tai ilman.

CTC on aina ollut puiden ystävä. Jos juuret ovat Smoolannissa, tunteet metsän antimia kohtaan ovat aina lämpimät. Juuri näin ajattelimme puukattiloistamme, kun aloitimme liiketoimintamme vuonna 1923. Vuosi toisensa jälkeen keksimme uusia ratkaisuja, jotta jokaisesta polttopuusta saataisiin vielä enemmän energiaa. Nykypäivän kattilat ovat huomattavasti parempia kuin ennen. Ne ovat puhtaampia, ympäristöystävällisempiä ja kätevämpiä.

Ecodesign-tietojen asteikko (A+++ - G).

Edut:

- Teho 35 kW
- 90 % hyötysuhde
- Käänteinen poltto - Imupuhallin
- Tulisijaan mahtuu puolen metrin halkoja
- 105-litraisessa tulisijassa on keraaminen arina
- Jälkipolttokammio takaa lähes täydellisen palamisen
- Suuri täyttöluukku
- Tuhkan tyhjennys oikealta tai vasemmalta
- Helppo huoltaa



Etsi maasi CTC-jälleenmyyjä
www.ctc-heating.com

CTC:n varastovaraajat toimivat mainiosti lähes minkä tahansa lämmönlähteen kanssa. Saatavana on useita malleja ja niitä voi yhdistellä useimpien lämmitysjärjestelmien ja kiinteistöjen mukaan.



750

Eristetty varastovaraaja 750 litraa.
Liitântä sähkövastukselle/liitântä lämmönlähteelle 2".
CTC-nro: 588352301

750/75

Eristetty varaajasäiliö 750 litraa 3x25 m lämminvesikierukalla.
Liitântä sähkövastukselle/liitântä lämmönlähteelle 2".
CTC-nro: 588347301

750/50

Eristetty varaajasäiliö 750 litraa 2x25 m lämminvesikierukalla.
Liitântä sähkövastukselle/liitântä lämmönlähteelle 2".
CTC-nro: 588348301

500

Eristetty varastovaraaja 500 litraa.
Liitântä sähkövastukselle/liitântä lämmönlähteelle 2".
CTC-nro: 588353301

500/50

Eristetty varaajasäiliö 500 litraa 2x25 m lämminvesikierukalla.
Liitântä sähkövastukselle/liitântä lämmönlähteelle 2".
CTC-nro: 588349301

500/25

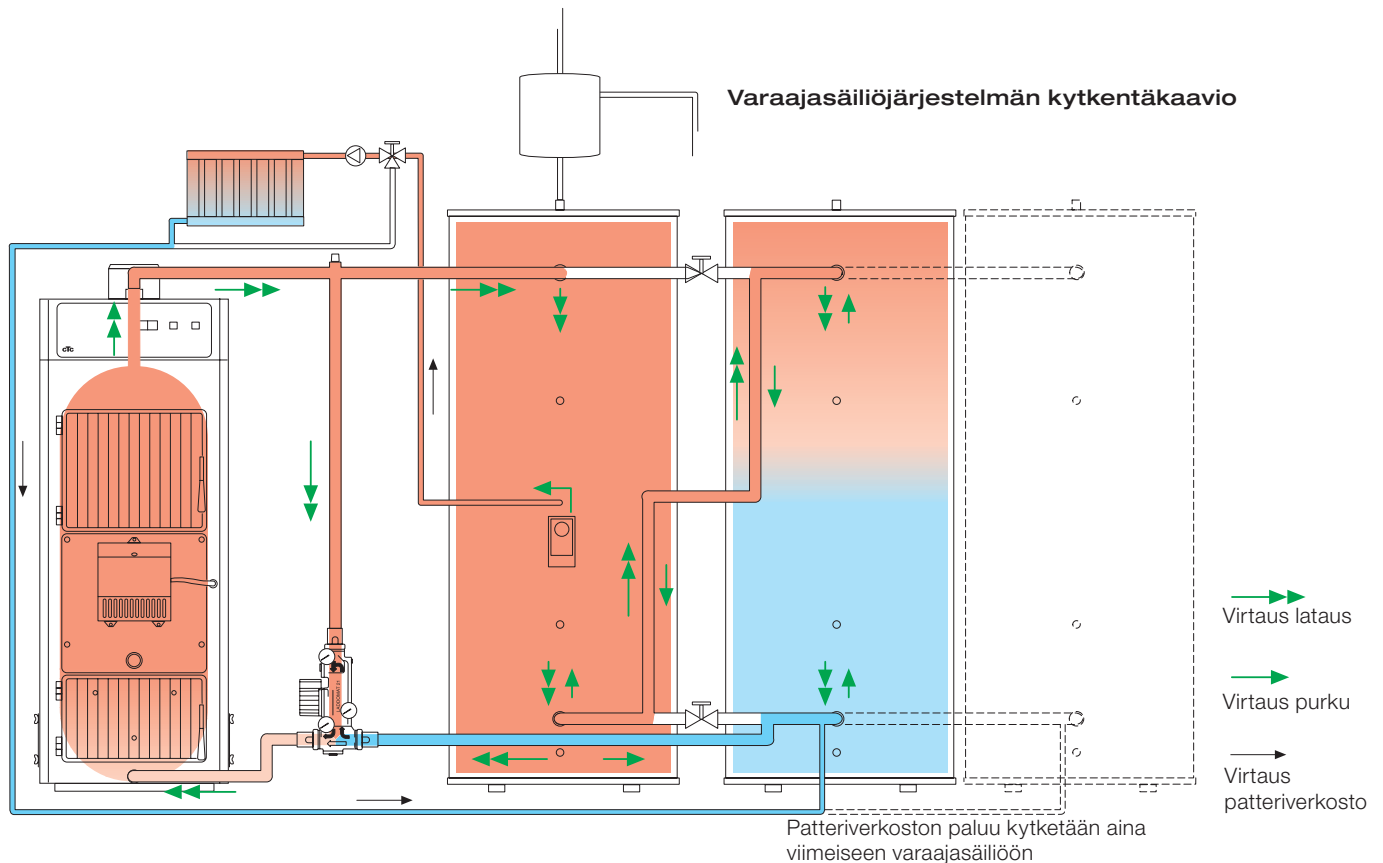
Eristetty varaajasäiliö 500 litraa 25 m lämminvesikierukalla.
Liitântä sähkövastukselle/liitântä lämmönlähteelle 2".
CTC-nro: 588350301

300

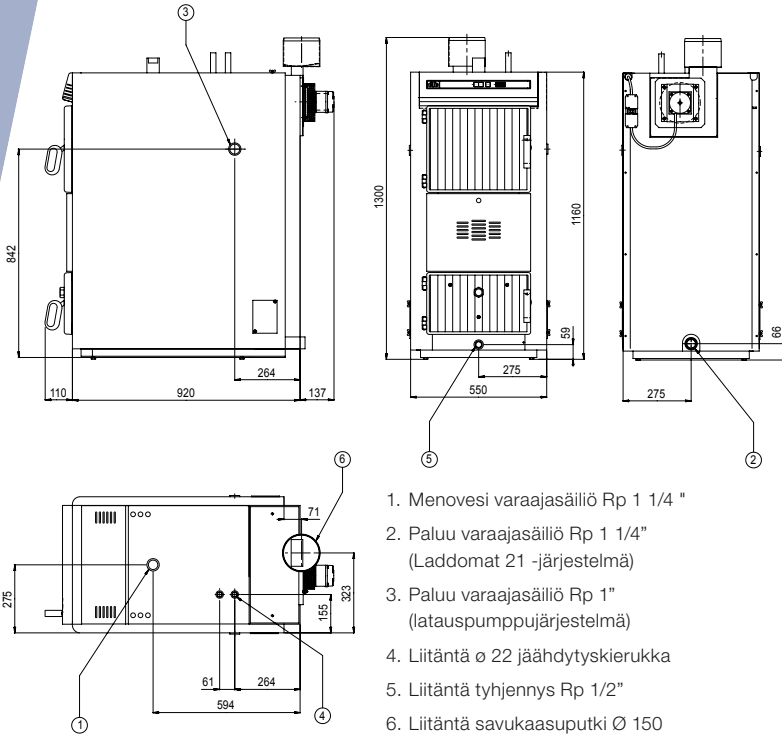
Eristetty varastovaraaja 300 litraa, kaksi asennettua lämpömittaria.
Liitântä sähkövastukselle 2". Liitântä lämmönlähteelle 1 ¼".
CTC-nro: 588354301

300/20

Eristetty varastosäiliö 300 litraa, 20 m kuumavesikierukka ja kaksi asennettua lämpömittaria. Liitântä sähkövastukselle 2". Liitântä lämmönlähteelle 1 ¼".
CTC-nro: 588351301



Mittapiirustus



1. Menovesi varaajasäiliö Rp 1 1/4 "
2. Paluu varaajasäiliö Rp 1 1/4" (Laddomat 21 -järjestelmä)
3. Paluu varaajasäiliö Rp 1" (latauspumppujärjestelmä)
4. Liitäntä ø 22 jäähdytyskierukka
5. Liitäntä tyhjennys Rp 1/2"
6. Liitäntä savukaasuputki Ø 150

Toimituksen sisältö

Puukattila, ohjekirja, kulmaputki nokiluukulla ja nuohousvälineet.



Lisävarusteet

: CTC-nro:

CTC Laddomat 21-60	586095001
Savukaasuputki ylöspäin nokiluukulla	573490001
Savukaasuputken jatke 1 m Ø 139 mm	573372001
Savukaasuputken jatke 1 m 170x110 mm	553624012

Tekniset tiedot CTC V35

CTC-nro		587080001
Paino (pakattuna)	kg	340 (355)
Mitat (syvyys x leveys x korkeus)	mm	1007 x 550 x 1160
Käyttöjännite		230V 1N~ 50 Hz 100 W
Lämmitysjärjestelmän energiatehokkuusluokka (CTC EcoLogic-ohjauksiköllä)/(ilman ohjauksikköä)		A+ / A+
Energiatehokkuusindeksi lämmitys EEL(CTC Ecologic -ohjauksiköllä)/(ilman ohjauksikköä)		112/ 109
Huonelämmityksen kausienergiatehokkuus η_s	%	74
Kattilaluokka (EN 303-5 mukaan)		Klass 3
Tarvittava varaajasäiliö (EN 303-5 mukaan)	litraa	1409
Nimellisteho	kW	34
Puumakasiini (Mitat sxlxk 575x330x540 mm)	litraa	105
Halon suurin pituus: (Suositeltu kosteuspitoisuus ≤ 25 %)	mm	575
Suurin käyttöpainne (PS)	bar	3
Suurin käyttölämpötila (TS)	°C	110
Lämmitysjärjestelmän vesitilavuus (V)	litraa	100
Savupiipun pienin veto	mbar	0.15
Savukaasun lämpötila enint. (tehdasasetus)	°C	280
Palamisilma	m ³ /h	69
Savukaasujen määrä	kg/s	0.0315
Min. paluulämpötila	°C	55

Energiamerkinäkötarrat ja tietolehdet on helppo ladata osoitteesta www.ctc-heating.com/Ecodesign.
Ecodesign-tietojen asteikko: A++ - G