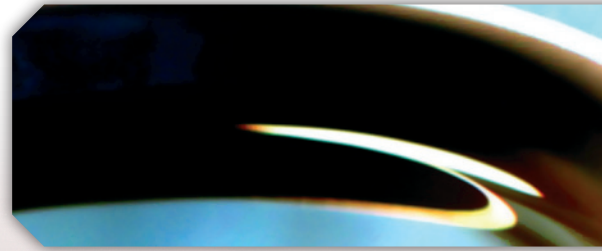


## ÖLJYLÄMMITYS



## ÖLJYLÄMMITYS ON LUOTETTAVA JA VAIVATON LÄMMITYSTAPA!



■ Lämmityksen hyötysuhde on vanhoissa kattiloissa yleensä nykyaikaisia kattiloita heikompi, näin ollen kattila kannattaa uusia myös taloudellisuus seikkojen vuoksi.

■ Nykyaikainen kattila ja poltin varmistavat energian kulutuksen pienentämisen. Vanhan öljylämmityksen saneeraus on edullisin ratkaisu vaikuttaa kodin energiatehokkuuteen.

■ Nykyaikainen öljylämmitys tarjoaa perinteisen kevytöljyn lisäksi mahdollisuuden käyttää lukuisia muitakin energiavaihtoehtoja kuten:

- bioöljy
- aurinkoenergia
- maakaasu (tietyt alueet Suomessa)
- sähkö

Modernit Ariterm 17- ja 30-sarjan öljykattilat ovat taloudellinen ja todella vaivaton tapa tuottaa kodin lämpö ja lämmin käyttövesi, nyt ja tulevaisuudessa.



# ARITERM 17 S ÖLJYKATTILA



Teho öljyllä ja kaasulla	17 kW
*Teho sähköllä	6 kW
Vesitilavuus	200 l
Kattilan paino	170 kg

\*sähkövastus toimitetaan irrallisena lisävarusteena

## KÄYTTÖVESITUOTTO

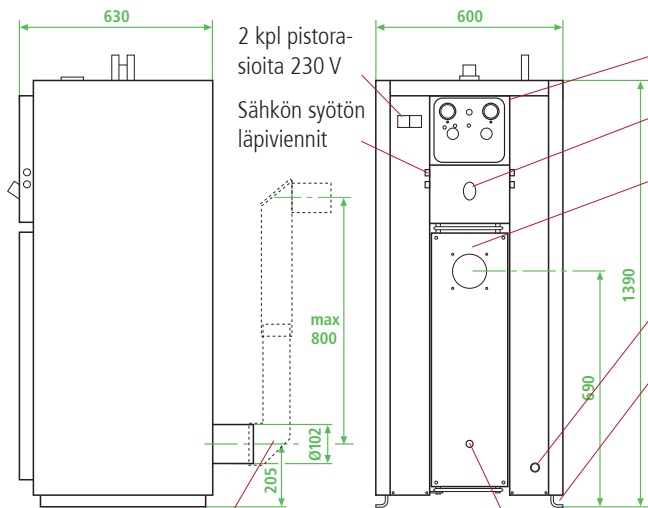
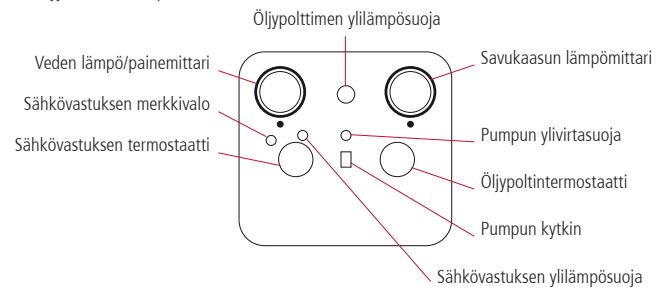
- 1 suihku (12 l/min),	350 l / +40 °C
- 2 suihkua (20 l/min),	220 l / +40 °C
- kattilan alkulämpötila	+87 °C
Hyötysuhde yli	93 %
Rakennepaine kattila	1,5 bar
Rakennepaine LV-kierukka	10 bar

## SAVUHORMISUOSITUS

Ø 100 mm haponkestävä putki, haponkestävällä putkella vuorattu tiiliippiipputai keraaminen hormi

## POLTINSUOSITUS

Kaikki tälle tehoalueelle tarkoitetut yleisimmät esilämmittävät öljy- tai kaasupolttimet.



Asennusta helpottava teleskooppisavusola (lisävaruste)

savukaasujen mittaus

mittari ja ohjauspaneeli

liekintarkkailu

öljypoltin- ja puhdistusluukku

säädettävät jalat

Ariterm 17S on tuttu ja turvallinen, hyvän hyötysuhteen omaava öljykattila. Lisävarusteena saatava teleskooppisavusola mahdollistaa helpon asennuksen vanhan kattilan tilalle.

## LVI-KOODIT / NIMIKENUMEROT

Ariterm 17S kattila 5010034

## LISÄVARUSTEET

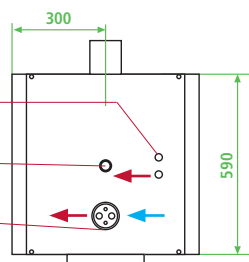
Teleskooppisavusola	5010035
Lisälämmityspiirin kytkentäsarja	5012901
Tigex-piipuntuuletuspelti	3312
Sähkövastus 6 kW	5210

Paisuntayhteeseen voidaan liittää toinen lämmityspiiri lisävarusteena saatavan lisälämmityspiirin kytkentäsarjan avulla.

käyttövesiyhteet Cu 22

paisuntayhde DN 25

nelitiesekoitusventtiili





# ARITERM 17 R ÖLJYKATTILA

Teho öljyllä ja kaasulla	17 kW
*Teho sähköllä	6 kW
Vesitilavuus	200 l
Kattilan paino	170 kg

\*sähkövastus toimitetaan irrallisena lisävarusteena

## KÄYTTÖVESITUOTTO

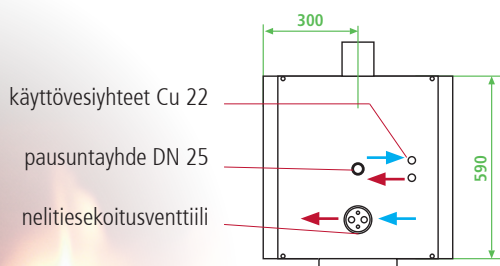
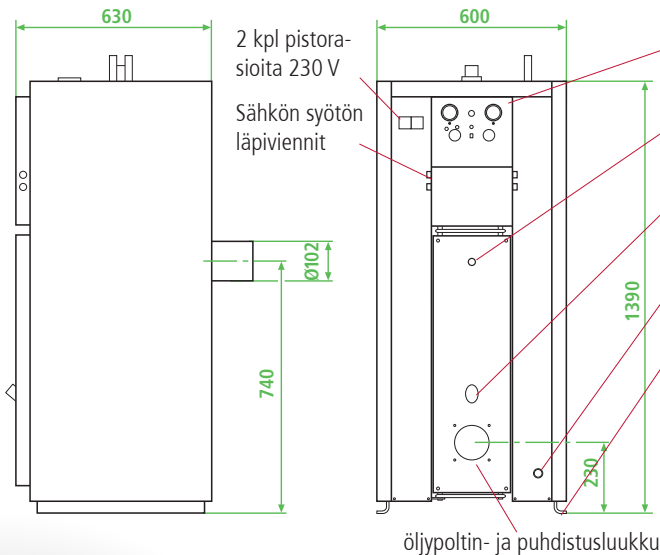
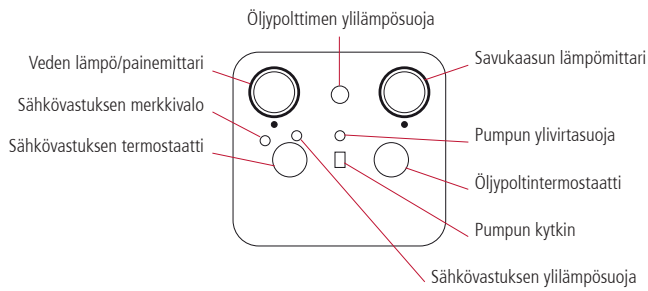
- 1 suihku (12 l/min),	350 l / +40 °C
- 2 suihkua (20 l/min),	220 l / +40 °C
- kattilan alkulämpötila	+87 °C
Hyötysuhde yli	93 %
Rakennepaine kattila	1,5 bar
Rakennepaine LV-kierukka	10 bar

## SAVUHORMISUOSITUS

Ø 100 mm haponkestävä putki, haponkestävällä putkella vuorattu tiilipiippu tai keraaminen hormi

## POLTINSUOSITUS

Kaikki tälle tehoalueelle tarkoitetut yleisimmät esilämmittävät öljy- tai kaasupolttimet.



Arterm 17R -kattila on saneerausystävällinen öljykattila, joka on helppo asentaa vanhan kattilan tilalle.

## LVI-KOODIT / NIMIKENUMEROT

Arterm 17R kattila 5010028

## LISÄVARUSTEET

Teleskooppisavusola	5010035
Lisälämmityspiirin kytkentäsarja	5012901
Tigex-piipuntuuletuspelti	3312
Sähkövastus 6 kW	5210

Pausuntayhteeseen voidaan liittää toinen lämmityspiiri lisävarusteena saatavan lisälämmityspiirin kytkentäsarjan avulla.

# ARITERM 17 T ÖLJYKATTILA



Teho öljyllä ja kaasulla	17 kW
*Teho sähköllä	6 kW
Vesitilavuus	195 l
Kattilan paino	175 kg

\*sähkövastus toimitetaan irrallisena lisävarusteena

## KÄYTTÖVESITUOTTO

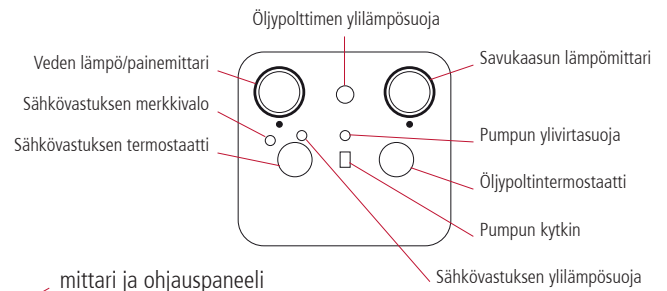
- 1 suihku (12 l/min),	350 l / +40 °C
- 2 suihkua (20 l/min),	220 l / +40 °C
- kattilan alkulämpötila	+87 °C
Hyötysuhde yli	93 %
Rakennepaine kattila	1,5 bar
Rakennepaine LV-kierukka	10 bar

## SAVUHORMISUOSITUS

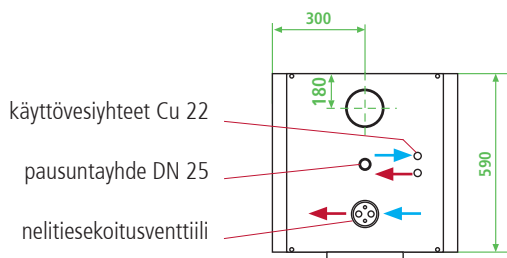
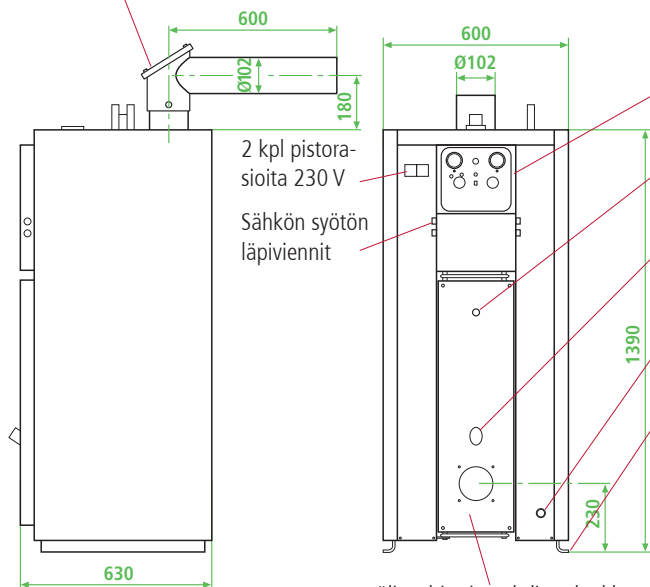
Ø 100 mm haponkestävä putki, haponkestävällä putkella vuorattu tiilipiippu tai keraaminen hormi

## POLTINSUOSITUS

Kaikki tälle tehoalueelle tarkoitetut yleisimmät esilämmittävät öljy- tai kaasupolttimet.



yhdistelmäsavusola (lisävaruste)



Ariterm 17T -on uudisrakentajan kattila, joka päältä lähtevän savusolan ansiosta vie vain vähän lattiatilaa ja säästää savupiipun pituudessa. Voidaan käyttää myös tehdasvalmisteista elementtipiippua. Yhdistelmäsavusola mahdollistaa saneerauskohteissa eri vaihtoehtoja kattilan sijainnille.

## LVI-KODIT / NIMIKENUMEROT

Ariterm 17T kattila 5010029

## LISÄVARUSTEET

Lisälämmityspiirin kytkentäsarja	5012901
Tigex-piipuntuuletuspelti	3312
Yhdistelmäsavusola	5012982
Sähkövastus 6 kW	5210

Pausuntayhteeseen voidaan liittää toinen lämmityspiiri lisävarusteena saatavan lisälämmityspiirin kytkentäsarjan avulla.

# ARITERM 30 S ÖLJYKATTILA

Teho öljyllä ja kaasulla	30 kW
*Teho sähköllä	6 kW
Vesitilavuus	250 l
Kattilan paino	280 kg

\*sähkövastus toimitetaan irrallisena lisävarusteena

## KÄYTTÖVESITUOTTO

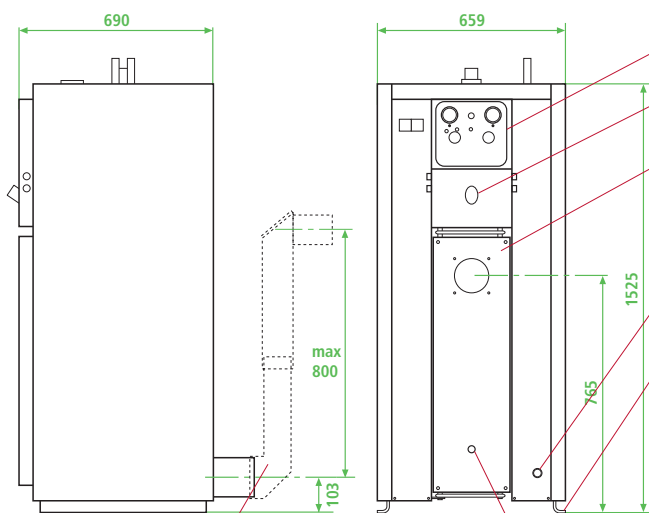
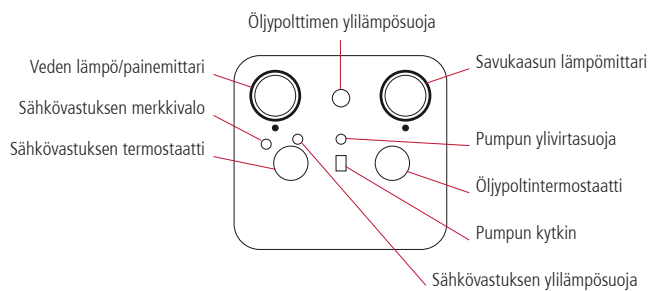
- 1 suihku (12 l/min),	jatkuva / +40 °C
- 2 suihkua (20 l/min),	420 l / +40 °C
- kattilan alkulämpötila	+87 °C
Hyötysuhde yli	93 %
Rakennepaine kattila	1,5 bar
Rakennepaine LV-kierukka	10 bar

## SAVUHORMISUOSITUS

Ø 100 mm haponkestävä putki, haponkestävällä putkella vuorattu tiilipiippu tai keraaminen hormi

## POLTINSUOSITUS

Kaikki tälle tehoalueelle tarkoitettujen yleisimmät esilämmittävät öljy- tai kaasupolttimet.

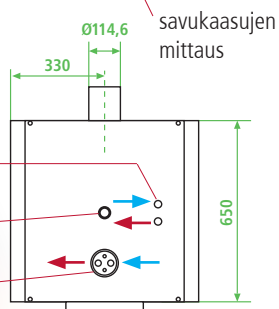


Asennusta helpottava teleskooppisavusola (lisävaruste)

käyttövesiyhteet Cu 22

pausuntayhde DN 25

nelitiesekoitusventtiili



mittari ja ohjauspaneeli

liekintarkkailu

öljypoltin- ja puhdistusluukku

tyhjennysyhde DN 15

säädettävät jalat

## ■ Järeän luokan tehopaketti

Arterm 30S -kattila on suunniteltu teholuokaltaan suurten omakotitalojen ja paritalojen lämmityskattilaksi. Arterm 30S öljykattila tuottaa todella runsaasti lämmintä käyttövettä ja talossa voi olla useita lämpimän veden käyttöpisteitä (suihkuja 3–4 kpl, poreallas jne.). Kuitenkin käytössä on vain yksi kompakti kattila ilman lämminvesivaraajaa

## LVI-KOODIT / NIMIKENumerot

Arterm 30S kattila 5010052

## LISÄVARUSTEET

Teleskooppisavusola 5012981

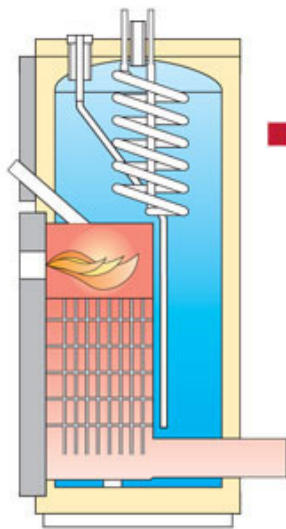
Lisälämmityspiirin kytkentäsarja 5012901

Sähkövastus 6 kW 5210

Pausuntayhteeseen voidaan liittää toinen lämmityspiiri lisävarusteena saatavan lisälämmityspiirin kytkentäsarjan avulla.

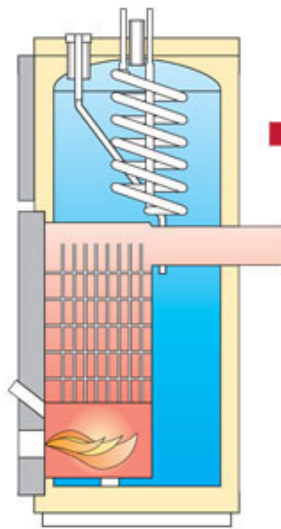
## ■ ARITERM 17 -SARJAN KATTILOIDEN POIKKILEIKKAUSKUVAT

Ariterm 17-sarjan kolme mallia mahdollistavat joustavan ja nopean asennuksen erilaisiin kohteisiin.



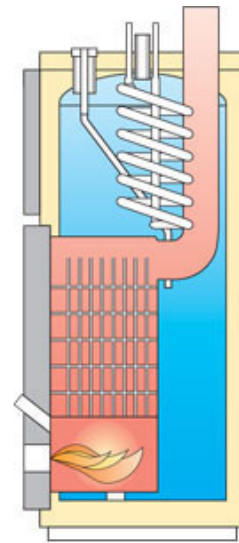
■ 17S

Savusola alhaalla



■ 17R

Savusola keskellä



■ 17T

Savusola ylhäällä

## ■ ARITERM ÖLJYKATTILOIDEN HUOLTO JA VARUSTEET

### ♦ ARITERM ÖLJYKATTILOIDEN HUOLTO

Ariterm 17-sarja ja 30S on helppo ja nopea puhdistaa:

- vain yksi nivelsaranoitu luukku
- avautuu molempiin suuntiin
- siirtyy kokonaan sivulle
- poltinta ei tarvitse irrottaa puhdistuksen ajaksi
- pitkä huoltoväli, puhdistus keskimäärin kerran vuodessa riittää

**TÄRKEÄÄ !**

Huolehdi että öljypoltin on oikein säädetty, säästät öljyä ja kattilan puhdistusväli pitenee

### ♦ TIGEX SAVUHORMIN TUULETUSPELTI

Lisävarusteena saatava Tigex-tuuletuspelti asennetaan Ariterm 17 -sarjan kattiloiden teleskooppisavusolaan tai savuhormiin estämään mahdollisen kondenssiveden syntymistä. Tuotteen nimikenumero on 3312.

### ♦ LISÄLÄMMITYSPIIRIN KYTKENTÄSARJA

Ariterm 17 -sarjan ja Ariterm 30S -kattiloiden paisuntayhteeseen voidaan tarvittaessa liittää toinen lämmityspiiri lisävarusteena saatavan kytkentäsarjan avulla. Tuotteen LVI koodi on 5012901 (sisältää myös nelitiesekoitusventtiilin).



Tigex tuuletuspelti



Lisälämmityspiirin kytkentäsarja



**PED 97/23/EC**  
**ISO 9001**  
**ISO 14001**