

Bioöljykattila

- Mallit Lux 17 ja 30 sekä Lux 17 T
- Teho bioöljykäytössä 17/30 kW
- Sähkövastus irrallisena toimituksen mukana
- Suuri vesitilavuus
- Laadukas käyttövesikierukka
- Tehokas ja toimintavarma
- Yhdistettävissä esim. ilma-vesilämpöpumppuun



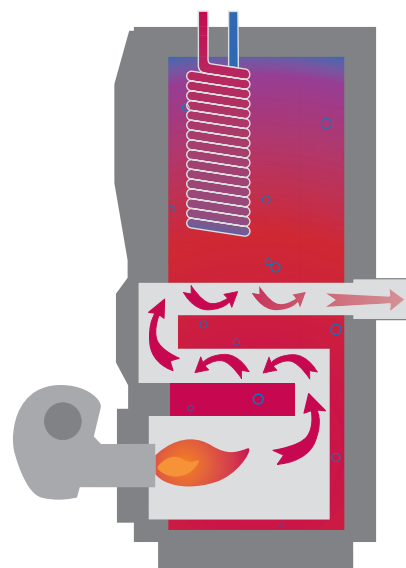
Jäspi Lux on moderni ja tehokas, laadukkaista ja kestävästä materiaaleista valmistettu bioöljykattila. Korkea hyötysuhde tukee polttoaineen taloudellista käyttöä sekä vähentää päästöjä.

Pienikokoinen kattila yhdistää suuren vesitilan ja tehokkaan, laippaliitännäisen käyttövesikierukan, mikä tekee siitä käytännöllisen ratkaisun erilaisiin kiinteistöihin. Asennusystävällinen rakenne helpottaa sijoittamista, ja Suomessa käytettävät polttoöljyt sekä polttimet yhdessä kattilan rakenteen kanssa tukevat luotettavaa toimintaa.

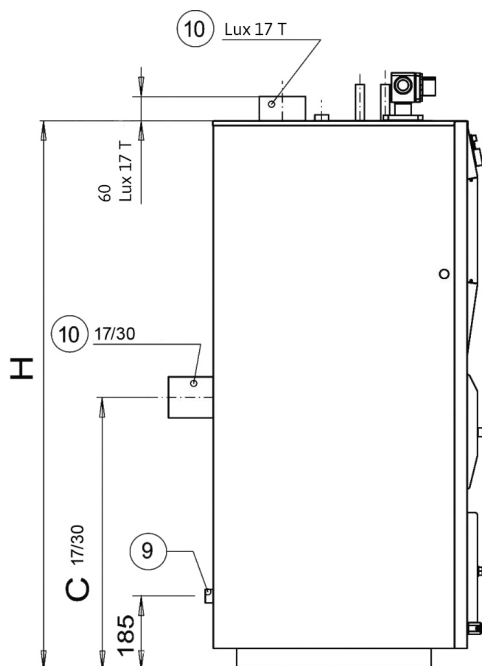
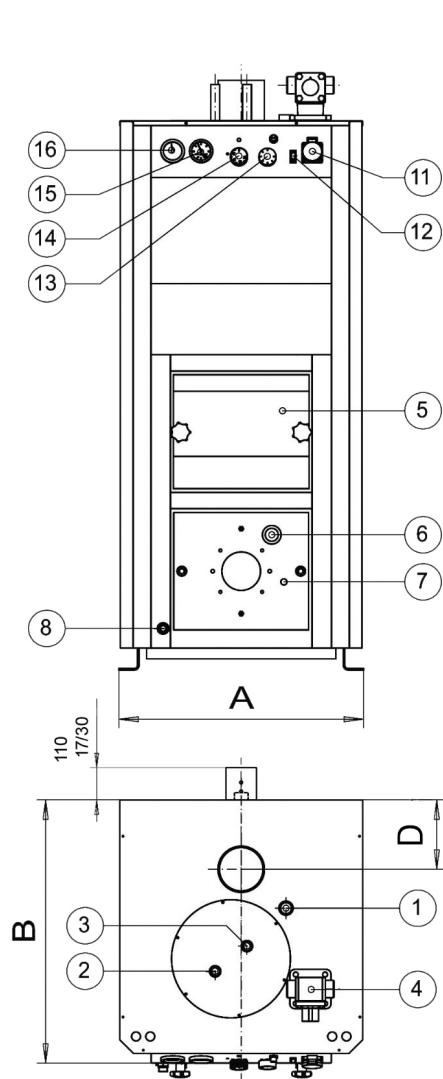
Jäspi Lux on CE-testattu ja eristetty 75 mm vuorivillalla, ja kaikissa kattilan materiaalivalinnoissa on huomioitu pitkä käyttöikä sekä kierrätysmahdollisuudet.

Bioöljylämmitystä voidaan täydentää esim. Jäspi Basic-sarjan ilma-vesilämpöpumpulla.

Tekniset tiedot Jäspi		Lux 17	Lux 17 T	Lux 30
LVI-numero		5055016	5055019	5055024
Mitat K x L x S	mm	1360 x 600 x 650		1540 x 600 x 650
Paino	kg	220	225	230
Teho bioöljy/kaasu	kW	17		30
Teho sähkövastus	kW	6		
Vesitilavuus	l	180		225
Sekoitusventtiili	DN	20		
Savuhormiliitos Ø	mm	105, takana	115, päällä	115, takana
Savuhormin C-mitta	mm	675	175	720
Rakennepaine	bar	1,5		
Rakennelämpötila	°C	100		
Pesän vastapaine	Pa	15		30
Hormisuositus		Haponkestävä teräs		
Vakiovarustus	• Käyttövesikierukka laippaliitännällä • 4-tiesekoitusventtiili • Sähkövastuspaketti 6 kW • Sähköpistoke lämmönsäätöautomaatiikalle • Kytkin kiertovesipumpulle • Savutorven jatke • Säätojalat 20-45 mm • Puhdistusvälinesarja			



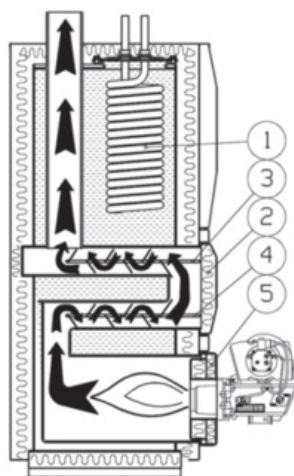
Jäspi Lux 17 ja 30



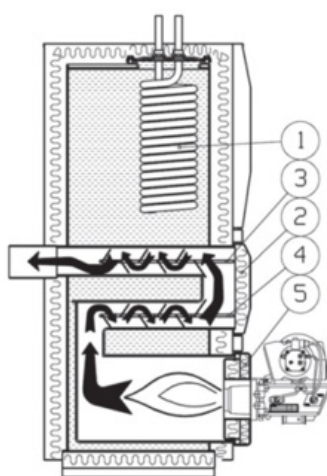
Osat

1. Kiehintayhde DN25 (R1")
2. Kylmä käyttövesi sisään Ø 22 mm
3. Lämmin käyttövesi ulos Ø 22 mm
4. Sekoitusventtiili DN20 (R3/4")
5. Puhdistusluukku
6. Liekintarkkailulasi
7. Polttinluukku
8. Tyhjennysyhde DN15 (R1/2")
9. Paisuntayhde DN25 (R1")
10. Savuhormiliitos Ø 105 mm (Lux 17), Ø 115 mm (Lux 17 T ja Lux 30)
11. Pistorasia lämmönsäätöautomaattikalle
12. Kiertovesipumpun virtakytkin
13. Polttimen termostaatti ja lämpötilanrajoitin
14. Sähkövastuksen termostaatti ja lämpötilanrajoitin
15. Lämpö- ja painemittari
16. Savukaasulämpömittari

Tuote	Mitat [mm]			
	H	A	B	C
Lux 17	1360	600	650	675
Lux 17 T	1360	600	650	175
Lux 30	1540	600	650	720



Lux 17 T



Lux 17 ja 30

Osat

1. Käyttövesikierukka
2. Puhdistusluukku
3. Ylempi turbulenssielin
4. Alempi turbulenssielin
5. Polttinluukku, jossa liekintarkkailulasi