



# KOMBI500RF

För en normalstor villa/familj som vill kombinera solvärme med andra energislag och sedan använda den lagrade energin till både värme och varmvatten. I tanken finns en 6 kW elpatron som stöd då inte solvärmen räcker till, ifall man väntar med att komplettera med flera energislag som t.ex. Vedpanna/Kamin, Pellets, Värmepump etc.

Ett normalstort villapaket där Solvärme och eldrift är standard, med möjlighet att komplettera med flera energislag som Värmepump, Ved-/Pelletskamin, Kökspanna etc. Den lagrade energin används sedan till både värme och varmvatten.

KOMBIPAKETET finns i volymerna 300 och 500 liter.

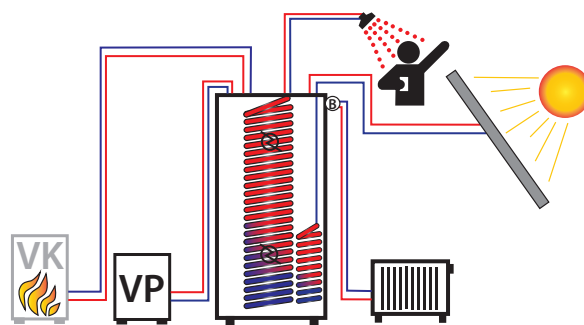
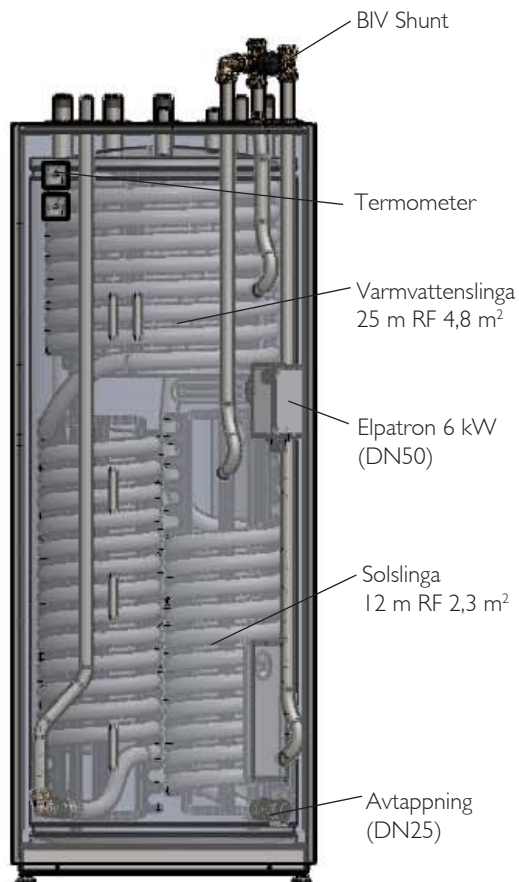
Paket.....KOMBI500RF  
Artikelnr.....196-1030  
RSK-nr.....6201600

## Ingående komponenter

- BORÖ Soltank TIDA500RF
- 1 st Drivpaket
- 6 st Solfångare
- 2 st Takfästen

*Ett solvärmesystem som tar tillvara på miljövänlig solenergi!*

## Systemskiss



### Funktion

Kan användas som ett startpaket med Sol och Eldrift för att senare komplettera med vattenmantlad Ved-/Pellets-kamin och/eller Värmepump.

- 1) I första hand utnyttjas solvärmen som laddas ner till tanken.
- 2) I andra hand startar den inbyggda elpatronen på 6 kW.
- 3) För att minimera elpatron-drift - komplettera med vattenmantlad ved-/pellets-kamin då ekonomin tillåter eller
- 4) Anslut en Värmepump, Jord-/Bergvärme eller Luft/Vatten (monoblock eller hydrobox)

## Fakta

### Tank

Mått.....	695x695x1750
Volym.....	480 Liter
Tryckklass radiator.....	3 Bar
Tryckklass varmvatten.....	10 Bar
Vikt.....	145 kg
Ytterhölje.....	Vitlackerad plåt
Anslutning.....	Topp

### Solfångarpanel

Mått.....	580x80x1980
Antal.....	6 st å 339 kwh/m <sup>2</sup>
Arbetsstryck.....	9 bar
Vikt.....	20 kg

### Drivpaket sol

Mått.....	450x250x210
-Tryckkärl	
-Cirkulationspump	
-Backventil	
-Påfyllningskran	
-Säkerhetsventil	
-Styrpanel	

### Takfästen (för 6 st solfångare)

Mått.....	1758x170x15
-----------	-------------

