

Ombyggnadssats till effektvaktskort.

Montera byglarna för den inställning som du vill använda.

De fyra första från vänster ska du ställa på huvudsäkringens storlek.
Från vänster 35, 25, 20 resp 16 Ampere.

De två i mitten ska du ställa på typ av elpatron.
Från vänster 13 resp 9 kW.

De två till höger ställer du in på vilken nätspänning du har.
Från vänster 400 resp 230 volt.

Den gröna lampan blinkar när kortet är i drift och den röda lyser när kortet begränsar effekten.

Begränsningar:

9 kW.

Kortet bryter kontaktorn med 4.5 kW när någon fas går över inställt värde.

Återtillslag sker när strömmen på den brytande fasen sjunkit med antingen 4.5 A på fas 1 eller 7.5 A på fas 2 och 3.

13 kW.

Kortet bryter kontaktorn med 9 kW när någon fas går över inställt värde.

Återtillslag sker när strömmen på den brytande fasen sjunkit under inställt värde med 13.3 A.



OBS !!

Det är viktigt att koppla in strömtransformatorerna rätt !!!!.

Se till att den strömtrafo som mäter fas L1 till värmepumpens inkommande plint också kopplas till L1 på effektvaktskortet.
Detsamma gäller för strömtrafo L2 och L3.