

Tillämpning

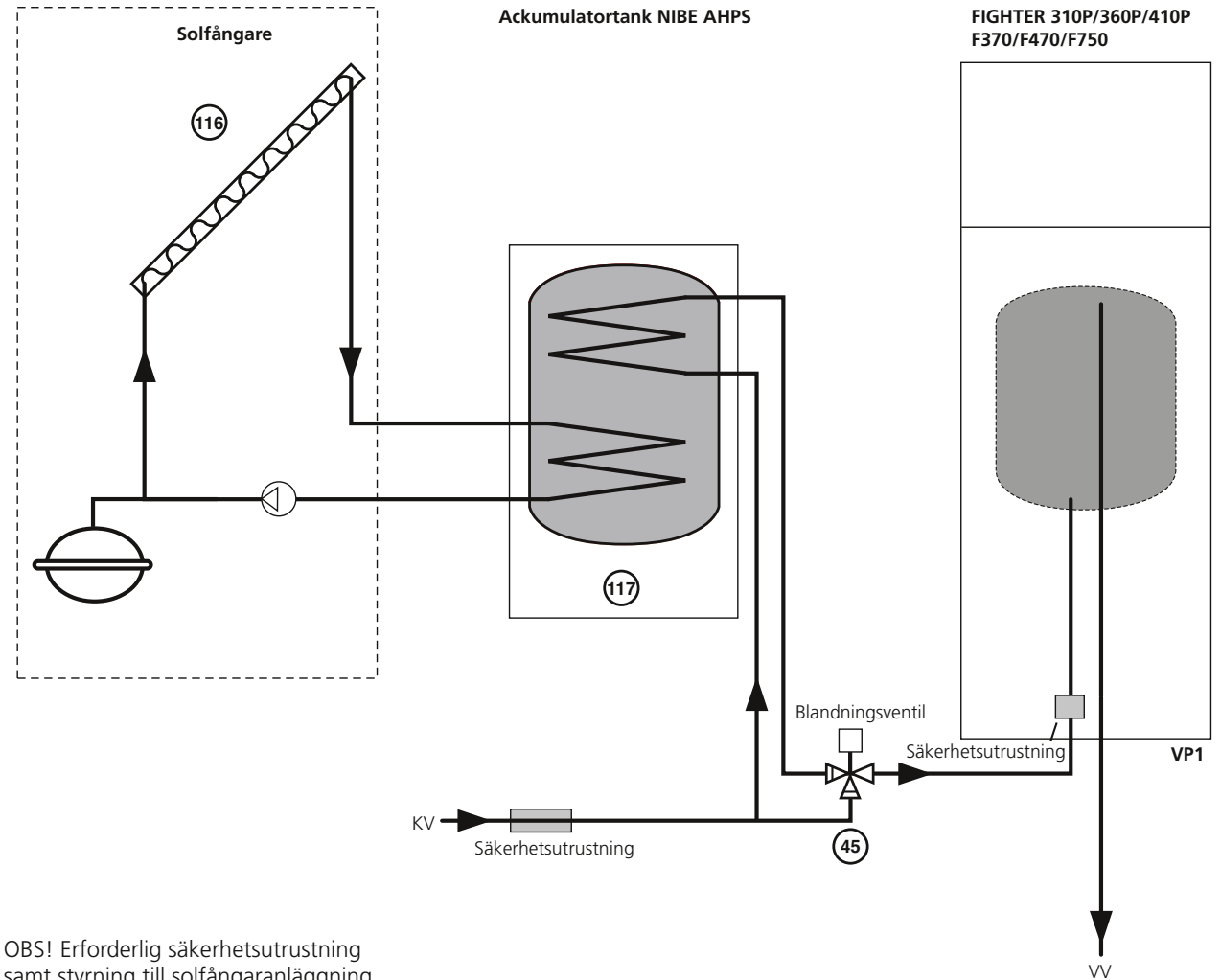
Villor och lägenheter

Funktion

Värmen från solfångarna överförs via solslinga till ackumulatortank

som innehåller en tappvattenslinga där kallvatten förvärms/värms. Det värmda vattnet ansluts sedan via blandningsventil 1 till värmepumpens kallvattenanslutning. Blandningsventilen används för att begränsa temperaturen till 60° på inkommande vatten till värmepumpen.

Om behov finns kan en separat fläktkonvektor kopplas till ackumulatortanken för att tex få ut värme till en källare under den tid då solvärmen genererar tillräcklig temperatur.



OBS! Erforderlig säkerhetsutrustning samt styrning till solfångaranläggning visas ej.

M10394 – FIGHTER 310P/360P/410P, F370/F470/F750 med solfångare.

Pos	Benämning	Specifikation	Fabrikat	RSK nr	Anm
VP1	Väme pump	FIGHTER 310P/360P/410P F370/F470/F750	NIBE		
45	Blandningsventil				
116	Solladdpaket		Intelli-heat		www.solenergiteknik.se 036-51345
117	Akkumulatortank	NIBE AHPS	NIBE	686 16 27	