

Calmar Pannan V33/V65

Komplett vedpaket



- För villor 80 - 400 m²
- Hög verkningsgrad
- Miljögodkända
- 4 års garanti



TREBEMA
-ett familjeföretag



Calmar

■ Köp säkerhet - köp kompletta paket!

I Calmar Paketet ingår det du behöver för installationen, utom armatur för sammankoppling och anslutning till ditt befintliga system. Rör och ventiler för detta tillhandahålls av din rörinstallatör.

För säker och optimal drift ska pannan och ackumulatortankarna kopplas samman med rördimension min. Ø 35 mm (se principinstallationen nedan).

När du dimensionerar ett vedpaket för ditt hus bör du räkna med en ackumulatorvolym på 10 - 12 liter per kvadratmeter boyta (Ex.vis ett hus på 120 kvm x 12 liter per kvm = 1440 liter).

Vi har tagit fram tre standardpaket som motsvarar vanligen förekommande behov. För andra alternativa lösningar, ex.vis större tankar, komplettering med elpatron, solslinga, etc, se baksidan.



Panna och ackumulatortankar

■ Calmar Paketen - pålitliga och säkra standardpaket*

V 33 med 2 tankar (2x500 l) för villor 80-120 m²

1 st V33 (30-40 kW)
1 st 500 lit. ack.tank med 200 lit. vvb
1 st 500 lit. ack.tank
1 st Shunt med koppl.
6 st Termometrar
1 st Laddomat 21
1 st Kylventilpaket
1 st Rökgestermometer
RSK 687 5337

V 33 med 2 tankar (2x750 l) för villor 120-150 m²

1 st V33 (30-40 kW)
1 st 750 lit. ack.tank med 120 lit. vvb
1 st 750 lit. ack.tank
1 st Shunt med koppl.
6 st Termometrar
1 st Laddomat 21
1 st Kylventilpaket
1 st Rökgestermometer
RSK.687 5353

V 65 med 3 tankar för villor 200-250 m²

1 st V65 (60-80 kW)
1 st 750 lit. ack.tank med 120 lit. vvb
2 st 750 lit. ack.tank
1 st Shunt med koppl.
9 st Termometrar
1 st TBM laddpaket
1 st Kylventilpaket
1 st Rökgestermometer
RSK 687 5346

* Önskar du annan storlek på tank, se baksidan.

Parallellkoppling för effektiv skiktning av vattnet

Hetvatten ska anslutas på den övre anslutningen på tankens framsida. Tankarna måste avluftas på toppanslutningen. Genom parallellkopplingen erhålls en funktions säker laddning och god skiktning av vattnet. Denna funktion fortsätter även när värmepannan och laddningspumpen stannat. Använd alltid termisk ventil typ Laddomat 21 för V33 eller TBM laddpaket till V65.

Visste du att:

- vatten ska kapas till 0,5 m längder och klyvas i storlekarna 8 - 15 cm²
- fukthalten på vatten ska vara mellan 18 - 22 % (utomhuslagrad, under tak)
- för hög fukthalt ger dålig förbränning och för låg fukthalt ger för intensiv förbränning
- 10 - 12 kg ved höjer temperaturen ca 45 °C i 500 liter vatten

■ Calmar Pannan - tekniska uppgifter

V33

Effekt, kW	30 - 40
Vattenvolym, liter	90
Eldstad höjd, mm	560
Eldstad bredd, mm	390
Eldstad djup, mm	550
Eldstadsvolym, liter	120
Vedlängd, meter	0,5
Skorstensrek, mm v.p	0,7 - 1,5
Vikt, kg	320
Art.nr.	611 5347
Rek. ack.vol, liter	1000 - 2000



V65

Effekt, kW	60 - 80
Vattenvolym, liter	150
Eldstad höjd, mm	700
Eldstad bredd, mm	390
Eldstad djup, mm	550
Eldstadsvolym, liter	150
Vedlängd, meter	0,5
Skorstensrek, mm v.p	1,5 - 2,5
Vikt, kg	360
Art.nr.	611 5371
Rek. ack.vol, liter	2000 - 4000



Dimensionera ditt eget paket

- välj den ackumulatortank som passar ditt behov



Kvadratiska, isolerade ackumulatortankar

Art.nr.	Produkt/utförande	Mått (mm)
687 5340	500 liter, isolerad	740 x 740 x 1750
687 5349	500 liter, isolerad med 200 liter vvb	740 x 740 x 1750

Cylindriska, isolerade ackumulatortankar

Art.nr.	Produkt/utförande	Mått (mm)
999 2010	750 liter, isolerad med 40 pur	1950 x Ø 835
999 2011	750 liter, isolerad med 90 pur	1950 x Ø 935



Cylindriska, oisolerade ackumulatortankar

Art.nr.	Produkt/utförande	Mått (mm)
999 1999	500 liter, oisolerad	1700 x Ø 640
999 2000	750 liter, oisolerad	1850 x Ø 750
999 2020	1000 liter, oisolerad	1860 x Ø 900
999 2030	1300 liter, oisolerad	1900 x Ø 1000
999 2038	1500 liter, oisolerad	1950 x Ø 1050
999 2045	2000 liter, oisolerad	1750 x Ø 1340
999 2050	2500 liter, oisolerad	2100 x Ø 1340
999 2060	3000 liter, oisolerad	2350 x Ø 1340
999 20 70	5000 liter, oisolerad	2200 x Ø 1800



Tillbehör till ackumulatortankar och pannor

Art.nr.	Produkt/utförande	Dimensioner
999 2090	Varmvattenberedare	120 liter
999 2091	Varmvattenberedare	200 liter
999 2083	Varmvattenslinga	10 m x Ø 22 mm
999 2086	Varmvattenslinga	15 m x Ø 22 mm
999 2084	Förvärmningsslinga	10 m x Ø 22 mm
999 2080	Solslinga	15 m x Ø 22 mm
999 2095	Nerkapning av tank	
514 0512	Termometer till ack.tank	
999 2097	Termometerpanel inkl 3 termometrar	
687 5351	Shuntkoppel komplett	
490 5409	Shuntautomatik Thermomatic	
687 5344	Elpatron 6 kW	
687 5347	Elpatron 9 kW	
611 5381	Rökrör för montage rakt upp inkl. sotlucka	1,0 m x 140 mm
611 5382	Rökrör för montage rakt upp exkl. sotlucka	1,0 m x 140 mm
611 5380	Sotlucka med dragbegränsare	
611 5378	Svängarm för oljeledning	

