

# BeMæ Accufiller



## Vandpåfylder

For central og enkeltcelle  
påfyldning

Type nr.: 27-92-60

# Brugsanvisning

---

## Virkemåde:

### Centralpåfyldning med tryk op til en bar

1. Tilslut slangekoblingen på maskinen til batteriets kobling
  2. Tryk start/stop kontakten ind. Når den er inde, starter pumpen og påfyldningen er i gang.
  3. Når cellerne er ved at være fyldt op, vil nogle af propperne lukke for vandtilførslen. Derved opstår der en trykstigning, der får pumpen til at standse. Det efterfølgende trykfald vil starte pumpen igen, indtil den sidste prop har lukket for efterfyldningen.
  4. Når den gule indikatorlampe nr. 4 slukkes af automatikken, åbnes der samtidig for en magnetventil, der tager trykket af slangerne. Denne trykudligning tager ca. 2 sek.
  5. Når trykudligningen er tilendebragt kan slangekoblingen fjernes, påfyldningen er færdig.
- NB** Når der sker en trykudligning ved afslutningen af påfyldningen, sker dette på kombinationsmodellen gennem fyldepistolen, derfor bør pistolens strålerør være placeret i tanken, således at vandet løber tilbage til denne.

### Enkeltcelle påfyldning OVF

1. Tryk på kontakten på fyldepistolen samtidig med at der tændes for start/stop kontakten. Slip kontakten på fyldepistolen, hvorefter den røde lampe på pistolen tænder, og maskinen er klar til brug.
2. Justerer niveaustoppet til korrekt fylde niveau ifølge celledata.
3. Kontroller at lysdioden på fyldepistolen lyser.
4. Placer fyldepistolens fylde tap i cellen og tryk på knappen ca. pumpen starter.

5. Når pumpen stopper og lysdioden på fyldepistolen slukkes, er cellen efterfyldt.

**NB** Fyldepistolen er fremstillet af PVC, der visse steder er forstærket med indstøbt stål. Det vil alligevel være ødelæggende at smide pistolen på gulvet eller køre hen over den med et truckhjul. Pistolen skal derfor behandles varsomt.

### Opladning af batteri:

1. Når maskinen har været anvendt tilsluttes den net spændingen 230 V AC. Herved starter laderen sit hoved ladeforløb, og den røde indikation lampe nr. 5 lyser.
2. Når indikatorlampen skifter fra rød til grøn, vil batteriet være mere end 80% opladet. De sidste 20 % skal indlades ved at batteriet forbliver tilsluttet net spændingen.
3. For at opnå en god vedligeholdelsestilstand på batteriet anbefaler vi, at maskinen altid står til ladning, når den ikke anvendes. Dette vil ikke skade batteriet.

# Tekniske data

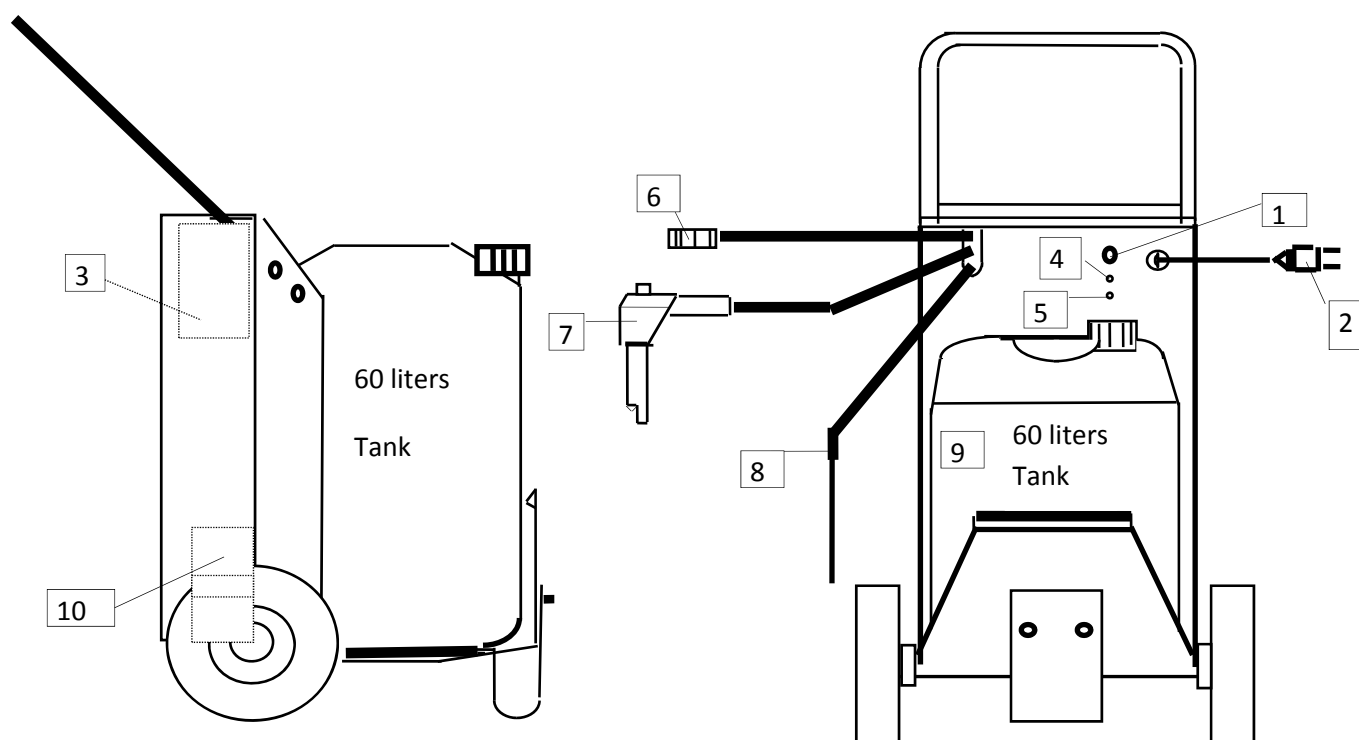
---

## Pumpe:

Net tilslutning	230 V AC 50 - 60 Hz. Eller 115 V AC 50 - 60 Hz.
Maksimum effekt	50 Watt
Primær sikring	500mA. 5 x 20 mm. T
Sekundær sikring	5A. 5 x 20 mm. T
Sekundær kreds	12 V DC
Strømforbrug	Max. 2,5 A. Med lader 2,8 A.
Pumpe strømforbrug	1,8 A
Pumpekapacitet	Min 7 L pr. min.
Maskinkapacitet	Max. 4 L pr. min.
Maksimalt pumpetryk	1 bar

## Batteri:

Batteri type	Ventilreguleret med elektrolytten i fiber.
Højde	170 mm
Bredde	75 mm
Længde	180 mm
Spænding/Kapacitet	12V / 15Ah
Regulering	Trin 1: Konstant strøm 2,3 A op til 16 Volt. I dette trin lyser indikator lampe nr. 5 lyser rødt. Trin 2: Spændingsreguleret til $13,55 \pm 0,15$ Volt. Indikator lampe nr. 5 lyser grønt



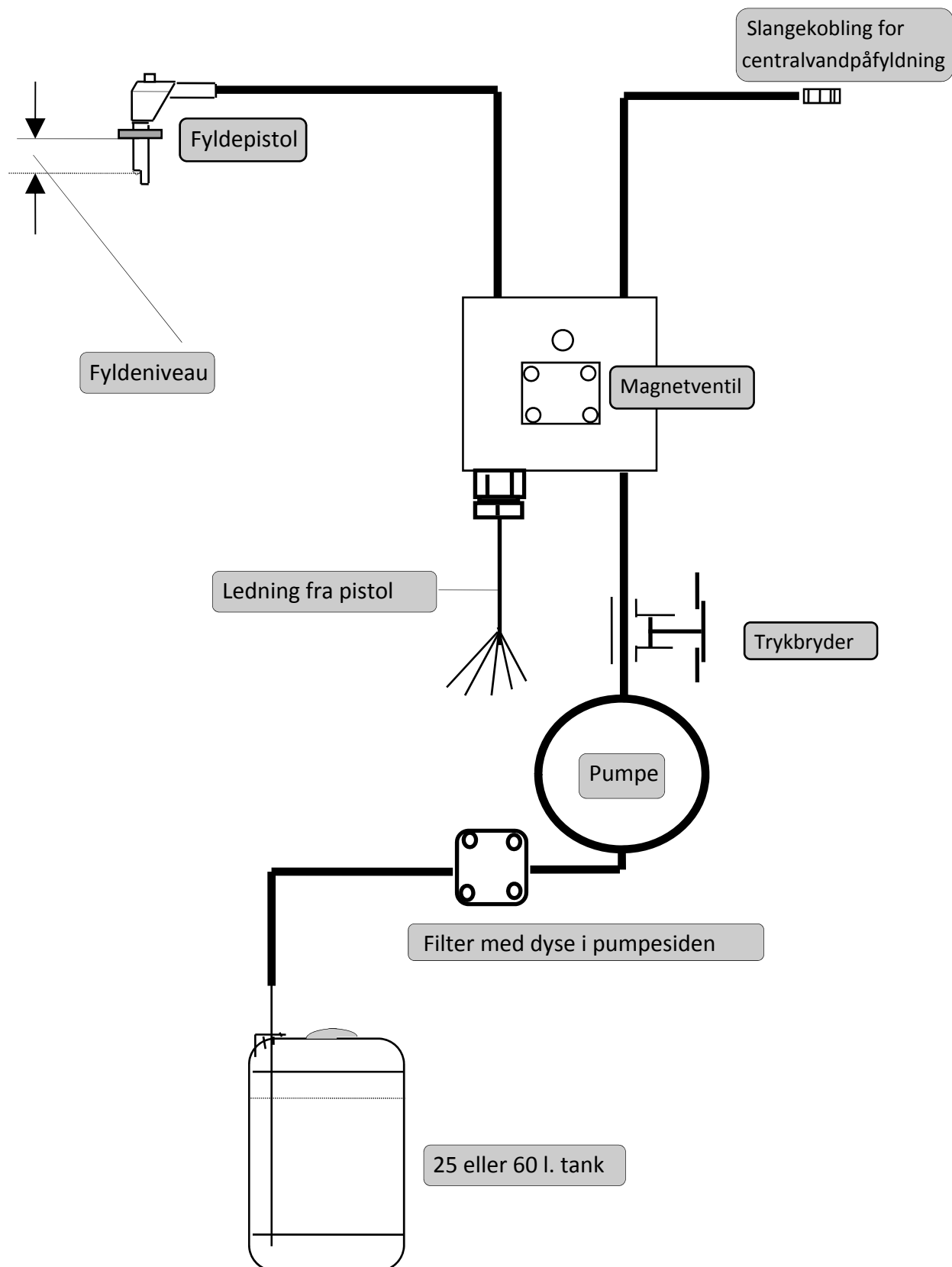
- |   |                                       |    |  |
|---|---------------------------------------|----|--|
| 1 | On/off kontakt                        | 6  | Tilslutning for centralvandpåfyldning  |
| 2 | Netkabel F-J-N                        | 7  | Fyldepistol for enkeltcelle påfyldning |
| 3 | Sikringer monteret på styreprintet    | 8  | Sugerør til tanken                     |
| 4 | Indikatorlampe for battery ON/working | 9  | 60 liters tank                         |
| 5 | Indikator for ladning RØD/GRØN        | 10 | Batteri 12 V / 15 Ah                   |

## Advarsler

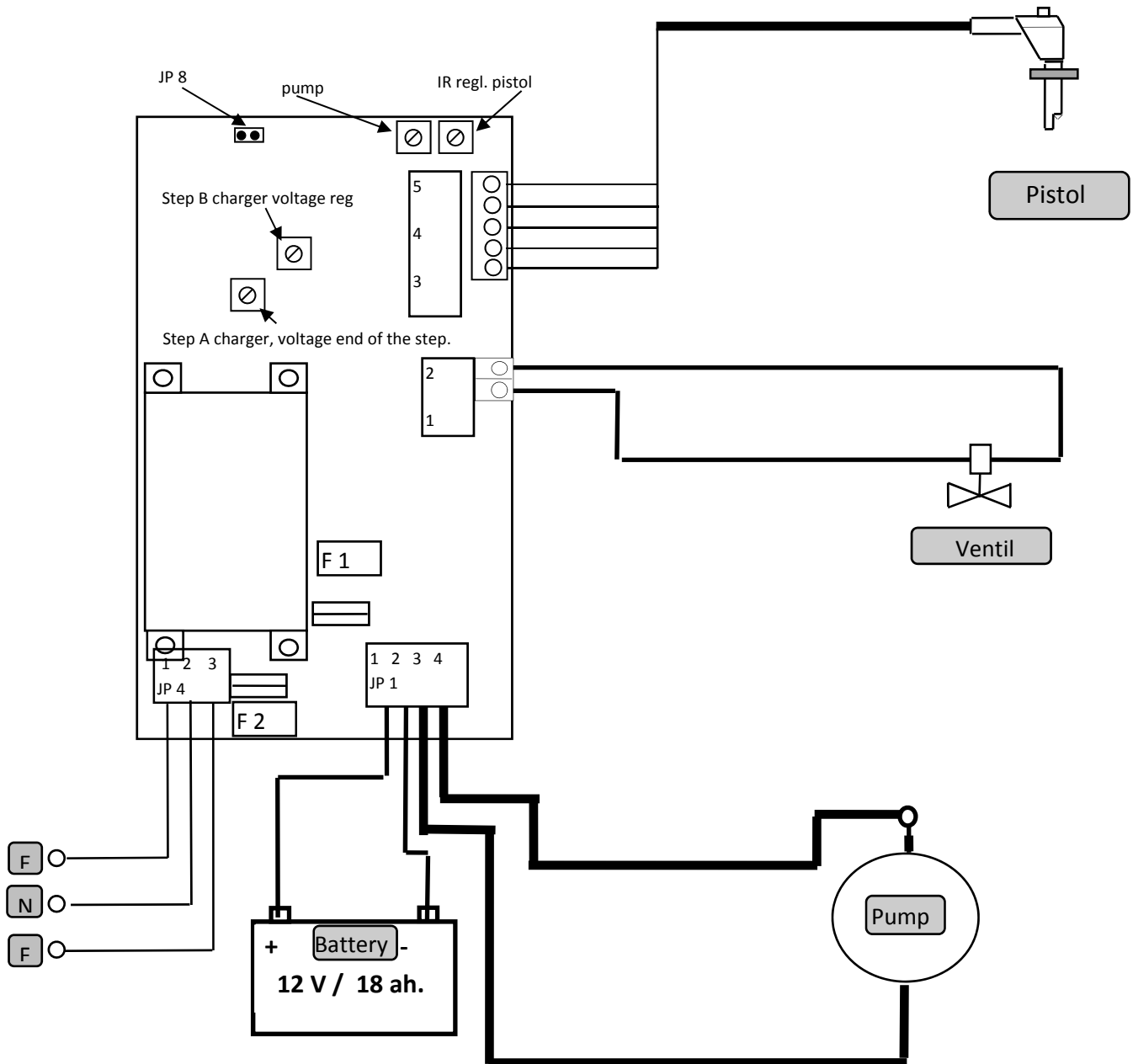
- Anvend kun rent akkumulatorvand.
- Opbevar ikke maskinen ved temperaturer under 0 C.
- Anvend ikke ild mens der arbejdes med batteriet.
- **Vigtigt:** For at opnå en god funktion med både OVF- og Bfs systemet skal slangerne være luftfrit. Derfor er det påkrævet, at systemet bliver fyldt helt med vand, når der er foretaget et tankskifte.

# Opbygning

## Vanddiagram for 27-9 kombimaskine:



**Wirering:**



Fuses	JP 1	JP 2	JP 3	JP 4 230V AC.
F 1 = 5 amp.	1 Red	1 Gray	1 Yellow	1 Yellow/Green
F 2 = 0,5 amp.	2 Black	2 White	2 Yellow	2 Blue
	3 Black	3 Brown		3 Brown
	4 Red	4 Green		
		5 Yellow		