

1 Generelt

Beholdere og drypbakker er vigtige komponenter i doseringssystemer til sikker dosering og opbevaring af vandfarlige væsker. Forberedte doseringstanke kan direkte rumme doseringspumper, fittings og omrørere.

2 Leveringsomfang

- Beholdere af PE/PP
- Sort skruelåg med EPDM-pakning og lukket FPM-pakning
- Flade pletter til montering af beslag
- Monteringssæt eksisterende fra:
Monteringsbeslag, skruer og skiver (ikke til 35 l beholdere)
- Indstøbt gevindfatning G3/4 (ikke boret ud) til tømning

Valgfrit: Præparerede doseringstanke med monteringsplade til montering af pumper og fittings

Temperaturbestandighed er garanteret op til 60 °C. På den nederste kant af doseringsbeholderne er der gevindbøsninger til montering af monteringsbeslag (medfølger). Brug disse til at montere doseringsbeholderne.

3 Gastætte doseringsbeholdere

Der er to hovedårsager til at designe containere til at være gastætte:

1. Aggressive, giftige eller ildelugtende medier må ikke udsende udgasning til atmosfæren.
2. Mediet i beholderen må ikke komme i kontakt med den fugtige luft, der trænger ind udefra (f.eks. svovlsyre).

Tætheden gives automatisk i lukkede beholdere med skruelåg.

For korrekt tømning og påfyldning skal beholderne have tilstrækkelige ventilationsfaciliteter til atmosfæren. Dette opnås ved hjælp af specielle patroner.

4 Forebyggelse af udgasning

Patroner med aktivt kul bruges til at binde udgasning. De skadelige gasser kan absorberes uskadeligt i længere tid.

5 Forebyggelse af fugtindtrængning

For at forhindre fugt i at trænge ind anvendes fugtabsorberende silicagelatroner. Aktivt kul og silicagelatroner har en tilstrækkelig effekt i den forstand, der er beskrevet ovenfor, på grund af deres finkornede fyldning, men tillader stadig nok luft at komme ind og ud til at beskytte beholderen mod overtryk og undertryk.



6 Dryp bakker

PE, naturlig

Indhold	Højde	Ø (indvendig)
35 l	400	412
75 l	540	502
100 l	700	502
200 l	730	640
300 l	960	758
500 l	980	848
1000 l	1080	1136

Tabel 1: Dimensioner (mm) PE, natur

PP, grå

Indhold	Højde	Ø (indvendig)
35 - 60 l	340	500
75 l	340	500
100 l	500	580
200 l	700	650
300 l	790	880
500 l	750	950
1000 l	900	1200

Tabel 2: Mål (mm) PP, grå

PP, grå 60 l

Indhold	H	B	T
60 l	200	600	520

Tabel 3: Mål (mm) PP, grå 60 l

PE, blå med gitter 240 l

Indhold	H	B	T
240 l	500	910	760

Tabel 4: Mål (mm) PE, blå 240 l

7

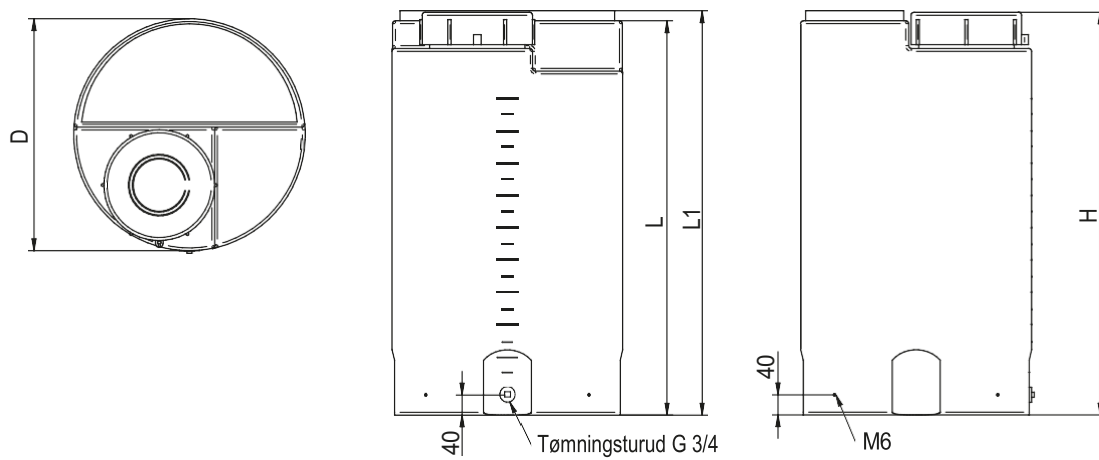


Fig. 1: Beholder 35 l - 1000 l

Indhold	H	D	L	L1
35 l	520	320	500	520
75 l	645	460	625	645
100 l	805	460	785	805
200 l	900	600	880	900
300 l	1050	670	1030	1050
500 l	1200	790	1180	1250

Tabel 5: Dimensioner (mm) for fig. 1

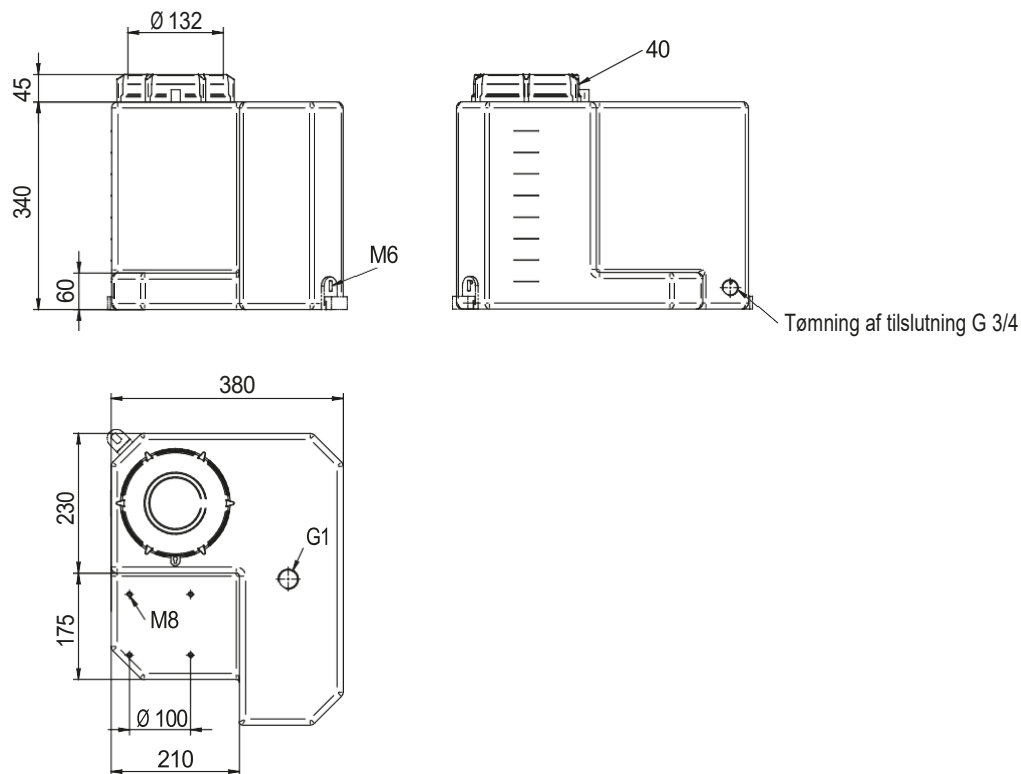


Fig. 2: Rektangulære beholdere 45 l