

grün Laboratoriefatpump B2



Laboratoriefatpump B2 används för pumpning av icke brandfarliga tunnflytande kemikalier från behållare med öppning mindre än $\varnothing 40$ mm eller vid tömning av små vätskemängder. För att klara de vanligast förekommande kemikalierna finns pumpröret i polypropylen (PP) eller syrafast stål (SS).

Pumpröret är tätningsslöst vilket innebär att inga mekaniska tätningar är i kontakt med vätskan. Detta gör pumpen särskilt lämplig för hantering av aggressiva kemikalier.

Pumpkapaciteten är upp till 70 l/min och den klarar en max tryckhöjd på 7 mvp.

Laboratoriefatpump B2 finns även i ett batteridrivet utförande, då med något lägre prestanda.

- Tätningsslöst pumprör – inga mekaniska tätningar är i kontakt med vätskan
- Bra till pumpning av aggressiva kemikalier
- Låg vikt för enkel hantering
- Pumprör av syrafast stål (SS) eller polypropylen (PP)
- Finns i utförande med batteridrift

grön Laboratoriefatpump B2 Tätningsslösa pumprör av PP och SS

Användningsområde

Tätningsslösa pumprör av polypropylen (PP) lämpar sig för aggressiva vätskor såsom syror och lutar, vegetabiliska oljor, färg m m.

Pumprör av syrafast stål (SS) för syror, lutar, icke brännbara lösningsmedel, lack, juice m m.

Tekniska data

Pumprör

Rör / axel:	Polypropylen (PP) / Hastelloy C Syrafast stål (SS) / Syrafast stål
Tätning:	Tätningsslöst
Längd:	650 och 1 000 mm
Diameter:	25 och 32 mm, polypropylen (PP) 28 mm, syrafast stål (SS)

Motor

Kapacitet:	Upp till 70 l/min
Tryckhöjd:	Upp till 7 mvp
Viskositet:	Upp till 500 mPas
Anslutningsspänning:	230 VAC, 50 Hz
Effektförbrukning:	230 W

Batteridrivna fatpump

Pumprör

Rör / axel:	Polypropylen (PP) / Hastelloy C
Pumprör:	650 mm
Diameter:	25 mm

Motor

Kapacitet:	Upp till 12 l/min
Tryckhöjd:	Upp till 4 mvp
Viskositet:	Upp till 380 mPas
Matningsspänning:	4,8 VDC (klarar att pumpa ca 200 l på en laddning)

Standardartiklar

Artikelnummer	Benämning
31-01110	Laboratoriefatpump B2 PP-SL25 - 650 mm
31-01120	Laboratoriefatpump B2 PP-SL32 - 1000 mm
31-01150	Laboratoriefatpump B2 SS-SL28 - 1000 mm
31-01210	Laboratoriefatpump (batteridrivna) B2-A PP-SL25 - 650 mm

Kapacitetskurvor

