



Bruksanvisning: **LP-600/LL-600**

KONTAKTUPPGIFTER

STOCKHOLM

Debe Flow Group AB
Västbergavägen 41
SE-126 30 Hägersten

BORÅS

Debe Flow Group AB
Bergkantsgatan 3
SE-506 49 Borås

VÄXJÖ

Debe Flow Group AB
Rådjursvägen 9
SE-352 45 Växjö

Org. Nr: 556095-1450
08-628 11 85
info@debe.se
order@debe.se
vattenrening@debe.se
Fax: 08-628 11 90
www.debeflowgroup.com

ÖPPETTIDER

Stockholm, Borås & Växjö

Måndag - torsdag: 07.30 - 16.45

(Lunchstängt 12.00 - 12.45)

Fred: 07.30 - 14.00 (Ej lunchstängt)

LEVERANS

Introduktion

- Luftpelare LP-600 används med membranhydrofor
- Luftladdare LL-600 används med hydrofor.

Debes luftpelare och luftladdare används för att avlägsna svavelväte, lukt, på vatten. Vänligen läs igenom denna manual innan installation.

Vid leverans

- Kontrollera så att godset inte har blivit transportskadat under transport. Om det har uppstått transportskada ska det omedelbart anmälas till transportföretaget. Senast 7 dagar efter leverans.
- Kontrollera så att allting som är beställt har följt med leveransen. Om något saknas måste ni omedelbart kontakta Debe Flow Group. Senast 7 dagar efter leverans.

Innehåll

Vårt filter levereras med följande innehåll:

LP-600:

- Kompletta Luftpelare LP-600 i rostfritt stål.
- Väggfäste.
- PE-slang för avlopp.

LL-600:

- Kompletta Luftladdare LL-600 i rostfritt stål.
- Diffusörarmatur.
- Automatisk avluftare.
- Väggfäste.
- PE-slang för avlopp.

INSTALLATION

OBS! Vid installation av LP eller LL när det sitter en pumpdrive eller subdrive måste LP/LL installeras FÖRE pumpdrive/subdrive.

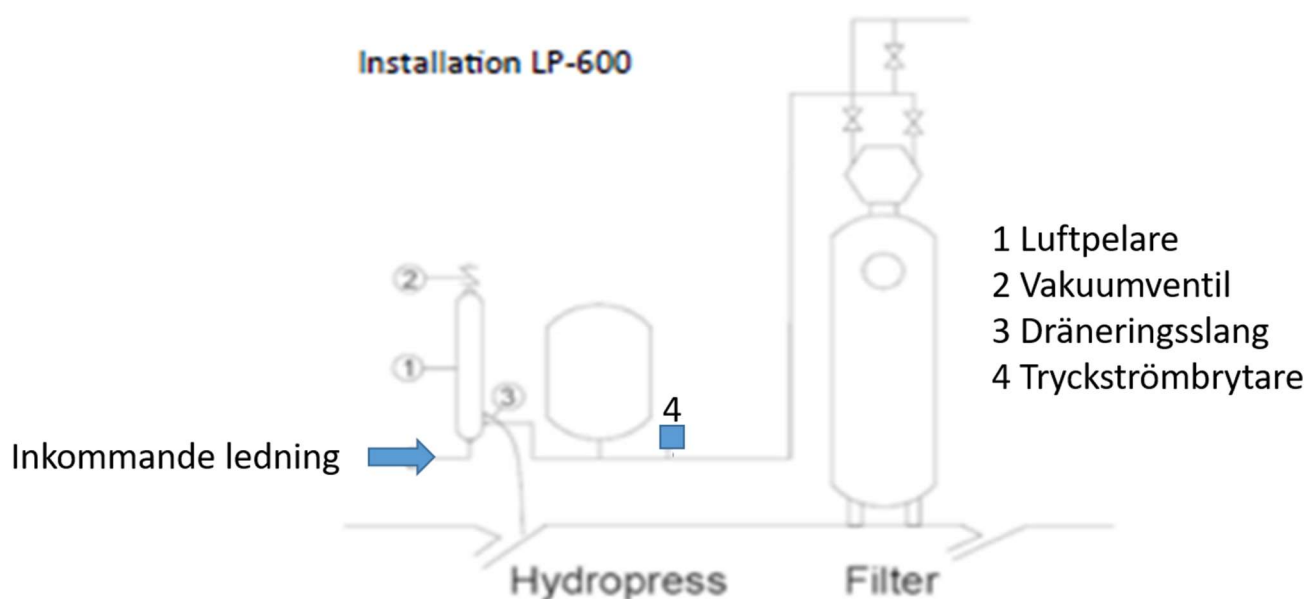
LP-600

Placering av luftpelare LP-600

Valet av placering kan förlänga livslängden på luftpelare, för längsta livslängd, tänk på nedan:

- Temperatur i rummet +5 - +450C.
- Temperatur på inkommande vatten +5 - +450C
- Max arbetstryck 6 bar.
- Luftpelaren bör placeras i närheten till golvbrunn eller avloppsledning.

Luftpelaren monteras FÖRE membranhydrofor stående med medlevererade väggfästen, anslutning för inkommande vatten är i botten och utgående vatten är på sidan via den förmonterade backventilen. Från nålventilen ansluter ni den medlevererade svarta dräneringsslangen till avlopp. Tryckströmbrytare placeras efter trycktank.



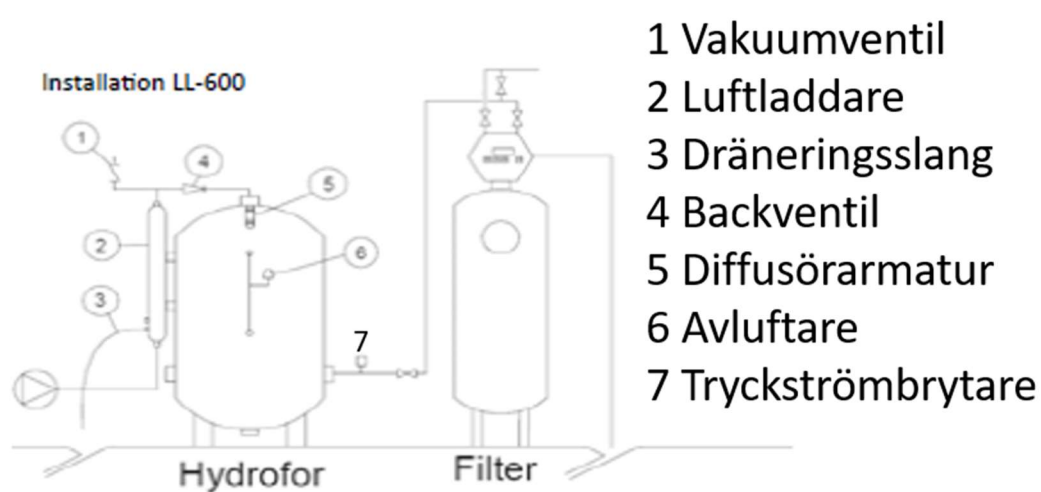
LL-600

Placering av luftladdare LL-600

Valet av placering kan förlänga livslängden på luftpelare, för längsta livslängd, tänk på nedan;

- Temperatur i rummet +5 - +45C.
- Temperatur på inkommande vatten +5 - +45C
- Max arbetstryck 6 bar.
- Luftladdaren bör placeras i närheten till golvbrunn eller avloppsledning.

Luftladdaren monteras FÖRE hydrofor stående med anslutning för inkommande vatten är i botten. Montera diffusörarmatur inkl. backventil i anslutningen på toppen av hydroforen. Koppla ihop diffusörarmaturen med anslutningen på toppen av luftladdaren. Tryckströmbrytaren ska sitta efter hydroforen.



5 Diffusörarmatur inkl. backventil



6. Avluftare

Funktion

När pumpen startar trycks vattnet in den syrerika luftpelaren/luftladdaren.

När pumpen är igång rinner konstant en liten mängd vatten ur avloppsslangen (ca 1,4liter/minut), detta är normalt.

När pumpen stannar rinner det vatten ytterligare ett par minuter. För att inte avloppsslangen ska sätta igen så öppna ventilen och spola igenom slangen med jämna mellanrum.

Då pumpen slås av töms behållaren på vatten genom avloppsslangen och återgår till trycklöst läge med normalt vatten och luftinnehåll.

Justera avloppsventilen så att ca 3 liter vatten hinner rinna till avlopp mellan pumpens stopp och start.

Montera avluftaren. Från nålventilen ansluter ni den medlevererade svarta dräneringsslangen till avlopp.

GARANTIER

Garantivillkor: 2 år från leverans, 5 år materialgaranti, där ej annat anges.

Garanti gäller fakturamottagare.

För att garantin ska gälla:

- Debe skall kontaktas vid garantihantering och serviceärenden.
- Att komplett offererad anläggning är installerad korrekt.
- Att pumpkapaciteten och arbetstrycket är anpassat för filtrets backspolning.
- Att råvattenkvaliteten inte har förändrats enligt analys från ackrediterat laboratorium.
- Att filtret regelbundet underhållits och fått nödvändig service utförd.
- Installations-, demontering- och fraktkostnader ersätts ej.

RETUR

Retur av varor får endast ske efter överenskommelse.

Retursedel skall alltid bifogas vid retur. Finns för utskrift på www.debe.se/service

Vid retur av oanvända varor i obruten förpackning görs ett returavdrag på -25% efter överenskommelse.

CE Godkända produkter

Produkterna i Debes sortiment uppfyller i erforderlig omfattning de produktsäkerhetsregler som gäller för EU's medlemsstater samt EFTA - staterna med referens till:

Maskindirektivet, 2006/42/EG, AFS 2008:3, AFS 2009:5

Lågspänningsdirektivet, LVD 2006/95/EG

EMC - direktivet, 2004/108/EG

Tryckkärlsdirektivet, PED 97/23/EC, AFS 1999:04



Materialgaranti



Produktgaranti



Återköpsgaranti

debe
FLOW GROUP

