

Tilläggsinfo för Biorenare 3 och 4 modellerna, samt Biorenare 3 Låg

1. UNDERHÅLL

- Till avloppet får ledas endast tvätt-, disk-, och badvatten.
- Luftpumpen kan stoppas under längre driftavbrott.
- Om Biorenare inte används under de månader när det är köldgrader och luftpumpen stoppas, rekommenderas det att den tas loss ur eluttaget och lyfts inomhus.
- Slamtömning minst en gång per år för fastboende. Det är inget krav att återfylla B3 och B4 efter tömning men rekommenderas, det räcker i så fall att återfylla ca 400 mm d v s upp till mellanväggens nedre kant.
- För Biorenare 3 Låg, så gäller slamtömning endast för slamavskiljaren, som används framför. Återfyllning är inget krav. Vid eventuell slamflykt från slamavskiljaren, så kan även en tömning göras i första delen i Biorenare 3 Låg.
- Kolla eventuell fördämning i tanken eller i en eventuell utloppsbrunn.
- Kolla grovfiltret och skölj av det vid behov.
- Rengör luftpumpens filter årligen (rekommendation, ej krav!) samtidigt som du tömmer tanken. Öppna skruven på luftpumpen med skruvmejsel. Lyft av filterlocket och rengör eller byt filtret. Sätt tillbaka det rena/nya filtret lyft på locket och dra åt skruven.
- Kontrollera att luftpumpen fungerar och att den samt luftslangen sitter fast ordentligt.
- Om fel uppkommer, var vänlig och kontakta omedelbart installatören eller Vestellis kundtjänst.

2. EGENKOLL

- Till avloppet får ledas endast tvätt-, disk-, och badvatten.
- Beställ slamtömning minst en gång per år eller enligt behov enligt belastning.
- Kolla 1-2 gång per år eventuell fördämning i tanken eller i en eventuell utloppsbrunn.
- Kolla 2-3 gånger per år att luftpumpen fungerar och att den samt luftslangen sitter fast ordentligt.
- Om fel framkommer, var vänlig och kontakta omedelbart installatören eller Vestellis kundtjänst.

3. TEKNISK BESKRIVNING

	Biorenare 3	Biorenare 3 Låg	Biorenare 4
Personantal	1-6 st	1-6 st	1-10 st
Kapacitet	750 l/d	750 l/d	1200 l/d
Stundvis överbelastning	900 l/d	900 l/d	1500 l/d
Vätvolym	ca 915 l	ca 415 l + 900 l *)	ca 1310 l
Höjd	2200 mm	1685 mm	2700 mm
Diameter	1200 mm	1200 mm	1200 mm
Avlopp in (från bottnet)	1215 mm	775 mm	1715 mm
Avlopp ut (från bottnet)	1165 mm	725 mm	1665 mm
Rördimension in- och utlopp	Ø 110 mm	Ø 110 mm	Ø 110 mm
Förhöjningskragar	Ø 1000 mm inner	Ø 1000 mm inner	Ø 1000 mm inner
Luftpump – 1 st	230 V / 29 W	230 V / 29 W	230 V / 29 W
Material	Plast/betong	Plast/betong	Plast/betong
Vikt	ca 1200 kg	ca 980 kg	ca 1700 kg
Garanti	2 år	2 år	2 år

*) kräver > 900 l extern slambrunn före

Reningsprestanda för en fastighet med Biorenare och torrtoalett eller slutna tank för toalettavlopp:

Biologisk syreförbrukning	BOD7	97,60 %
Fosfor, totalt	PTOT	92,90 %
Kväve, totalt	NTOT	98,00 %