

**BIOVAC®**

**FD 5 P.E**

**FD 10 P.E**

*Anläggning för inomhus placering  
dimensionerad för 1-2 hushåll*



**FLEXIBEL  
PLACERING:**

*Slammet tas om  
hand på plats!*

Biovac® FD 5 P.E och FD 10 P.E är våra minsta reningsverk för placering i anläggningsrum. Med en inomhusanläggning krävs inga eller minimala ingrepp i trädgården. Reningsverket placeras i ett frostfritt utrymme inomhus och mottagningstanken kan antingen grä-

vas ned eller placeras på golv. Dessa anläggningar lämpar sig därmed väl för bergstomter där grävning inte är möjlig.

Tack vare att anläggningen är utrustad med slamtorkar kan slammet komposteras av ägaren själv. Det innebär att reningsverket kan placeras på

platser dit slamtömningsbil inte når, till exempel på öar eller i fjällvärlden. Därmed slipper ägaren även kostnaden för slamtömning.



## EGENSKAPER:

- Består av mottagningstank, reaktortank och slamtorkare.
- Flera placeringsmöjligheter: mottagningstank nedgrävd eller på golv i anläggningsrum.
- Ingen kommunal slamtömning behövs.
- Ett bra alternativ vid renovering av hus.
- Slammet kan komposteras av ägaren.
- Inga rörliga delar i processkamrarna.
- Serviceavtal tecknas med Bra Miljöteknik.

## TEKNISKA DATA:

Modell	FD 5 P.E	FD 10 P.E
Antal p.e	5	10
Antal hushåll	1	2
Kapacitet/dygn, liter	1100	2200
Torkanläggning, m <sup>3</sup>	2 x 0,12	4 x 0,12
Mottagningstank, m <sup>3</sup> nedgrävd/på golv	1,2 / 1,2	1,4 / 2,0
<b>REAKTOR</b> Volym, m <sup>3</sup>	1,0	1,8
Mått, mm	B: 790 L:1330	Ø 1340
Höjd, mm	1450	1660
Matarpump	ITT Flygt DxM 50-7	ITT Flygt DxM 50-7
Lågtryckskompressor	Nitto LA-120A	Nitto LAM-200
PLC	Allen Bradley	Allen Bradley

