

FD 5 p.e och FD 10 p.e -för placering i anläggningsrum

**Biologisk/kemisk minireningsverk typgodkänt i klass 1.
Anläggningen är dimensionerad för 1 eller 2 hushåll.**

- Anläggningen är utrustad med mottagartank, reaktortank och slamtorkare.
- FD 5 p.e. är typgodkänt för stugor/fritidshus, klass 1 F
- Flera placeringsmöjligheter, mottagartank nedgrävd eller på golv i anläggningsrum
- Processen styrs med hjälp av PLS som är placerat i styrskåp
- Det krävs ingen kommunal slamtömning
- Gott alternativ vid renovering av hus
- Slammet kan deponeras av ägaren eller tas bort av serviceman

Anläggningsrummets storlek: FD 5 210 x 300 x 230 (B x L x H)
FD 10 240 x 300 x 230 (B x L x H)

TEKNISK DATA

Anläggningstyp	Antal p.e.	Antal PEu	Hushåll	Kapacitet/dygn
FD 5	5	8	1	1100 ltr.
FD 10	10	15	2	2200 ltr.

Mottagartankens storlek

Anläggningstyp	Volum m ³	Torkanläggning m ³	Diameter	Vikt
FD 5	0,8 ståande	2 x 0,12	1300	50
FD 10	1,4 liggande	4 x 0,12	1200	90

Reaktortankens storlek

Anläggningstyp	Volym m ³	Diameter
FD 5	1,0	B790 L1330 H1450
FD 10	1,8	Ø1340 H1660

Utrustning till processen

Matarpump	Lågtryckskompressor	PLS
Grundfos AP 50 B	Rietschle LP 120 (FD5)	TSX Nano
Grundfos AP 50 B	Rietschle SAH 45 1 (FD10)	TSX Nano



Kontakta:

Colloco Rent Ut
Peter Granell • Tel 070-222 29 18
peter@colloco.se • www.colloco.se

FD 15 p.e – FD 35 p.e

-för placering i anläggningsrum

Biologisk/kemisk minireningsverk typgodkänt i klass 1. Anläggningen är dimensionerad för 3-7 hushåll.

- Kombitank, dvs. kombinerat slamlager och mottagartank för nedgrävning
- Reaktortank placeras i isolerat rum
- När flera hus går samman om en gemensam lösning blir kostnaderna reducerade för varje bostad, både som investering och årligt serviceavtal.
- Kräver slamtömning

Krav till anläggningsrum:	FD 15	220 x 320 x 230 (B x L x H)
	FD 20	220 x 330 x 250 (B x L x H)
	FD 25	240 x 370 x 250 (B x L x H)
	FD 35	240 x 370 x 250 (B x L x H)

Vägghöjd med 27° invändig takvinkel. Vid plant innertak måste rumshöjden ökas med 50 cm.

TEKNISKE DATA

Anläggningstyp	Antal p.e.	Antal PEu	Hushåll	Kapacitet/dygn
FD 15	15	23	3	3360 ltr.
FD 20	20	30	4	4000 ltr.
FD 25	25	38	5	5000 ltr.
FD 35	35	53	7	7700 ltr.

Kombitankens storlek

Anläggningstyp	Volum m ³	Mottagningstank	Slamlager	Diameter	Längd	Vikt kombitank
FD 15	6,0	3,2	2,8	1600	3280	270 kg
FD 20	6,0	3,2	2,8	1600	3280	270 kg
FD 25	9,0	5,0	4,0	1600	4770	380 kg
FD 35	12,0	7,0	5,0	1600	6270	490 kg

Reaktortankens storlek

Anläggningstyp	Volym m ³	Diameter	Höjd
FD 15	2,2	1340	1870
FD 20	3,0	1410	2250
FD 25	5,0	1800	2290
FD 35	5,0	1800	2290

Utrustning till processen

Matarpump	Lågtryckskompressor	PLS
Grundfos AP 50 B	Rietschle SAH 45 3 (FD 15 og FD 20)	TSX Nano
Grundfos AP 50 B	Rietschle SAH 75 3 (FD 25 og FD 35)	TSX Nano



Kontakta:

Colloco Rent Ut
Peter Granell • Tel 070-222 29 18
peter@colloco.se • www.colloco.se