



REGNVANNSTANK

REWATEC[®]

Regnvann for hjem og hage

LAVBYGD
TANK NEO



Ecobio Norge as



REGNVANN FOR HJEM OG HAGE



Vann – vår mest verdifulle ressurs

Det blir stadig vanskeligere – og mer kostbart – å produsere rent drikkevann. I dag merker vi alle hvordan måten vi utvinner livsviktige ressurser på, og hvor mye energi det krever, påvirker oss. Nå og i framtiden er det helt avgjørende at vi har reserver av drikkevann. Ved å bruke regnvann avlaster vi dessuten både vann- og avløpsnett, siden en del av regnvannet ikke føres tilbake i rørsystemet.

Spas opptil 50 % av verdifullt drikkevann

De siste 20 årene har vi opplevd en markant økning i kostnadene for drikkevann. Og vi har ennå ikke sett slutten på denne utviklingen. Drikkevann trengs bare til omtrent halvparten av vårt daglige vannforbruk. Resten kan helt enkelt erstattes med regnvann.



Vannprogram for hage og hjem

Planter har en spesiell forkjærlighet for mykt og kalkfattig regnvann. Hva er da mer naturlig enn å samle opp regnvann og bruke det til vanning i tørre perioder? På den måten får du en frodig hage, samtidig som kranen med drikkevann kan holdes stengt.

I alle sammenhenger der man ikke trenger vann av samme kvalitet som drikkevann, kan man i stedet bruke regnvann i hjemmet: til toalettspyling, klesvask eller rengjøring.

På denne måten kan man spare opptil 50 % av det totale forbruket av verdifullt drikkevann. Takket være den lavere vannhardheten trenger man dessuten mindre vaskemiddel, og hverken vaskemaskinen eller toalettet utsettes for kalkavleiringer.

Helt trygt for helsen: Undersøkelser har tydelig vist at det hygienisk sett ikke spiller noen rolle om du vasker klærne med drikkevann eller regnvann.

LAVBYGD NEO

1 500 TIL 25 000 LITER



1 500 liter



3 000 liter



5 000 liter



7 100 liter



10 000 liter



15 000 liter



35
ÅRS
GARANTI

Prisbelønt

Våre lavbygde NEO-tanker har fått flere utmerkelser for sin høye kvalitet og høye innovasjonsgrad.



Oversikt over fordeler

- Enkel å håndtere ved transport og installasjon
- Maksimal stabilitet og lav vekt
- Grunnvannskompatibel
- 35 års garanti, produsert i Tyskland

Stabil, lett og med lang levetid

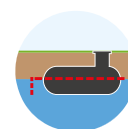
Den lavbygde tankkonstruksjonen gjør det ikke bare lettere å grave ned og installere tanken, men sparer også hele 35 % av råmaterialet som tankene er laget av. I tillegg har tankene betydelig bedre statiske egenskaper, noe som er en forutsetning for en stabil nedgravd tank. Disse egenskapene er et resultat av tankenes torusformede geometri i kombinasjon med deres geniale design. Formen på tankene er inspirert av former i naturen, f.eks. den ytre strukturen hos pumper, squash og muslinger. Materialbesparelsen har dessuten redusert tankenes vekt med en tredjedel – med enklere og billigere installasjon og transport som resultat.

Utstyr: 3 x tilkoblinger DN 110 med tetning for innløp, overløp og matningsrør.

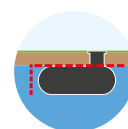
NEO finnes i to kvaliteter

Standard: For grunnvann opp til midten av tanken

X-Line (Forsterket): For grunnvann til toppen av tanken



NEO Standard



NEO X-Line

Tanktype* NEO	Lengde (mm)	Bredde (mm)	Høyde inkl. mannhull (mm)	Vekt kg (Standard)	Innløp (mm)	Bredde- avløp (mm)	ECOBIO Tanknummer (Standard)	ECOBIO Tanknummer (X-Line)
1.500 L	1920	1920	810	50	220	275		
3.000 L	2340	2340	1180	110	220	270		
5.000 L	3400	2320	1245	170	240	290		
7.100 L	3370	2350	1460	290	230	270		
10.000 L	5420	2300	1415	340	230	270		
13.000 L	7020	2300	1415	450	230	270		
15.000 L	8020	2300	1415	510	230	270		
18.000 L	9620	2300	1415	620	230	270		
20.000 L	10620	2300	1415	660	230	270		
23.000 L	12220	2300	1415	790	230	270		
25.000 L	13220	2300	1415	850	230	270		

NEO opp til 50 000 l kan leveres på forespørsel. Kontakt oss om du vil bruke en NEO-tank som infiltrasjons-, buffer- eller regnvannstank.

¹⁾ Øvre kant av den indre kuppelen til bunnen av røret (for DN 110)

Tanklokk og halsforlengelse kan tilpasses (side 6)

KOMPLETTE HAGESYSTEMER

Kontakt Ecobio for å få veiledning om hvilken pakke som passer for deg.



Basic for alle tanker

Med filterkurv og innebygd vanntilførsel i tanklokket

Leveransen inneholder:

- 1 Tilkoblingsbar filterkurv
- 2 Sifon for tankoverløp
- 3 Nedsenkbar trykkpumpe fra GARDENA, monteres direkte i tanken. Effektiv pumpe med automatisk til- og frakobling. 550 W, maksimal pumpekapasitet 4 700 l/t, maksimal løftehøyde 23 m
- 4 4 m trykkslange for tilkobling mellom pumpen og vannuttaket i tanklokket
- 5 TwinCover tanklokk som kan tråkkes på, med innebygd dobbel vannkobling i messing (klikk-system)



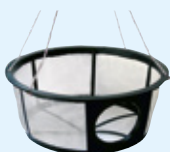
Ekspansjonspakke Premium for alle tanker

Ordrenr

RWNE0022



1



2



3



4



5



KOMPLETTE HAGESYSTEMER

Kontakt Ecobio for å
få veiledning om
hvilken pakke som
passer for deg.

Basic for alle tanker

Med en innovativ filtersjakt og smidig vannkran



Leveransen inneholder:

- 1 Filterbrønn FI-1 inkl. filterkurv i PE-kasse pluss bunnkar (110-rør brukes mellom filter og kar)
- 2 Sifon for tankoverløp
- 3 Neddykkbar trykkpumpe Diver Evo, monteres direkte i tanken, effektiv pumpe med finfilter i rustfritt stål og automatisk til- og frakobling. 1.100 W, maks. pumpekapasitet 6 000 l/t, maks. løftehøyde 45 m
- 4 4 m trykkslange for tilkobling mellom pumpen og vannanslutningen i tanklokket
- 5 Tanklokk TwinCover som kan tråkkes på, med innerlokk
- 6 PE-vannuttaker Premium, festes på tanklokket, med vannkran, avlastningsplass for vannkanne og slangeholder



Ekspansjonspakke Premium for alle tanker

Ordrenr

RWNE0021



TIL BÅDE HAGE OG HUS

Kontakt Ecobio for å få veiledning om hvilken pakke som passer for deg.

Universelt for alle tanker

Trykkprinsipp uten etterfylling av drikkevann



Leveransen inneholder:

- 1 Filterbrønn FI-1 inkl. filterkurv i PE-kasse pluss bunnkar (110-rør brukes mellom filter og kar)
- 2 Sifon for tankoverløp
- 3 Neddykkbar trykkpumpe Diver Evo, monteres direkte i tanken, effektiv pumpe med finfilter i rustfritt stål og automatisk til- og frakobling. 1.100 W, maks. pumpekapasitet 6 000 l/t, maks. løftehøyde 45 m
- 4 4 m trykkslange for tilkobling mellom pumpen og vannanslutningen i tanklokket
- 5 Merkesett
- 6 Tanklokk TwinCover som kan tråkkes på, med innebygd dobbel vannkobling i messing (klikk-system)



Ekspansjonspakke Universal for alle tanker

Ordrenr

RWNE0021



Hjemmesystem:

Hvilke forberedelser må jeg gjøre?

Hvis du vil bruke systemet innendørs, må du skaffe en egen regnvannsledning. Ved nybygg eller renoveringsarbeid er det en god idé å legge regnvannsledningen samtidig. Det kreves ingen stor arbeidsinnsats, men man får desto mer nytte av ledningen.

Slik fungerer det:

Regnvannet ledes fra takrennen gjennom nedløpsrøret til tanken. Vannet renses i filterkammeret og føres deretter inn i tanken via det strømningskontrollerte innløpet. Systemet drives helt automatisk. Når tanken er full, pumpes vannet fra jordtanken ved hjelp av den nedsenkbare trykkpumpen til forbruksstedene (toalett eller vaskemaskin). Hvis tanken blir tom, kan man fylle den manuelt med drikkevann. Alternativt kan man installere et tilbehør i form av en automatisk etterfyllingsfunksjon for drikkevann.

TANKLOKK OG HALSFORLENGELSER

Tanklokk som kan tråkkes på



- Stabile PE-termolokk med barnesikring (DIN 1989)
- Kan belastes permanent opp til 150 kg
- Tanklokket har doble vegger som gir en isolerende effekt og bedre frostbeskyttelse

Termolokk TopCover

Svart: Ordrenr RWDS0066
Grønn: Ordrenr RWDS0066G



Termolokk TwinCover (med vanntilkobling)

For hagesystem: med innebygd dobbel vannkobling i messing (klikk-system)

Svart: Ordrenr RWDS0067
Grønn: Ordrenr RWDS0067G



Termolokk TwinCover

(med innerlokk / uten vannkobling)

Svart: Ordrenr RWDS0068
Grønn: Ordrenr RWDS0068G



Det som synes over bakken

Det eneste som er synlig over bakken når våre nedgravde tanker er installert og klare, er halsens ramme og tanklokket. Lokket og forlengelsesrammen ligger kant i kant med den omkringliggende bakken, noe som gir et profesjonelt visuelt inntrykk. Tanklokket sitter nesten uten skjøter og er vridningssikkert festet til halsrammen, slik at smuss ikke kan trenge inn.

Halsforlengelser



For tanklokk som kan tråkkes på DN 600

- PE-halsforlengelser brukes til å forlenge mannhullet ved dypere installasjon i bakken. Høyden tilpasses ved å skyve den over halsåpningen eller ved å kappe den.
- Hvis halsforlengelsen VS 20 eller VS 60 ikke er tilstrekkelig (VS 20 og VS 60 kan ikke stables oppå hverandre), kan mellomringer brukes for å oppnå en større installasjonsdybde.



Halsforlengelse VS 20

Høyde 235 mm, Ø 600 mm, inkl. tetningsring, kan forlenges opp til 20 cm

Svart: Ordrenr RWDS0022
Grønn: Ordrenr RWDS0022G



Halsforlengelse VS 60

Høyde 635 mm, Ø 600 mm, inkl. tetningsring, kan forlengas opp til 60 cm

Svart: Ordrenr RWDS0062
Grønn: Ordrenr RWDS0062G

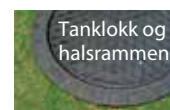


Mellomring

(for forlenging av VS 20/VS 60)

Med mellomringer kan en større installasjonsdybde oppnås. Kan kappes med sag. Ø 600 mm, inkludert tetningsring.

Høyde 400 mm: Ordrenr RWDS0033
Høyde 600 mm: Ordrenr RWDS0043
Høyde 800 mm: Ordrenr RWDS0053



Overkjørbare tanklokk DN 600



Overkjørbar med personbil

- To utførelser med stabile stållokk
- Maks. akseltrykk 2,2 tonn, for alle tanktyper (DN 600)
- Jordlag over tanken: minst 600 mm

Komplett personbilssats 1

Forlengelse: 70–110 cm, for trinnløs høydejustering. Består av: stållokk, overkjørbar hals BS 60 inkl. tetningsring, mellomring inkl. tetningsring.

Ordrenr RWDS0049



Komplett personbilssats 2

Forlengelse: 60 cm, bestående av: stållokk, overkjørbar hals BS 60 inkl. tetningsring

Ordrenr RWDS0059



Overkjørbar med lastebil

- Maks. akseltrykk 11,5 t (belastningsklasse SLW 30)
- Jordlag over tanken: minst 800 mm
- Består av: mellomring inkl. tetningsring, lokk av klasse D ordnes av kunden

Ordrenr RWDS0043

Lokk ordnes av kunden



Tilvalg fra og med tankstrl. 7 100 l: Mannhull også mulig i DN 800

Mellomring DN 800

Praktisk halsforlengelse for mer arbeidsplass. Forlengelse: 38 cm, kan stables oppå hverandre

Ordrenr RWDS2080



Kon

Overgangsstykke for mannhull DN 800 for å redusere til DN 600, høyde 40 cm. Alle halsforlengelser du velger kan brukes på konen.

Ordrenr RWDS1080



REWATEC®

Smidig regnvannshåndtering

Ikke dyptgående, men stort volum:
NEO-lavbygde tanker (for 25 000 l)
kan uten komplisert ombygging
brukes som regnvannstank,
buffertank og infiltrasjonstank.



Installasjon NEO infiltrasjonstank 10 000 l



Installasjon NEO buffertank 3 x 20 000 l

Tett tank & Slamavskiller

Lavbygd tank NEO 1 500 til 25 000 liter



Minirensanlegg Rewatec SBR Smart + P

Den nye generasjonen av SBR-avløpsrensing



Garanti: Korrekt installasjon ligger til grunn for systemets lange levetid og 25 års garanti fra produsenten. Denne garantien gjelder utelukkende for tanken og er ikke inkludert i prispakken. Installasjon av tanken i henhold til produsentens instruksjoner er en forutsetning for garantien. Ved godkjent garantiomfang tilbyr vi kostnadsfri materialutsifting. Andre tjenester eller kostnader dekkes ikke. Skader forårsaket av feil bruk, ytre påvirkning eller feilaktig installasjon, samt unnlatelse av å følge serviceinstruksjoner eller serviceprogram, dekkes ikke. Vi forbeholder oss retten til tekniske endringer.

Produktene produseres av Premier Tech Water and Environment under merkenavnene REWATEC og NEO.

Din kontakt i Norge: Ecobio Norge AS

69 89 30 90 • post@ecobio.no

www.ecobio.no

Østbuen 2,
1820 Spydeberg



Ecobio Norge as