

Brugsanvisning / Bruksanvisning
Luftpumpe / Luftpump
AN1680-AN3000-AN4200



Pondteam[®]

www.pondteam.com

Brugsanvisning Luftpumpe Model 1680 – 3000 – 4200

Vi anbefaler, at De tjekker vor hjemmeside for de senest opdaterede manualer.

Læs venligst denne betjeningsvejledning omhyggeligt igennem inden luftpumpen tages i brug.

Pumpen er beregnet til beluftning af havebassiner og akvarier og skal udelukkende installeres tørt.

Da vi kontinuerligt forbedrer og videreudvikler vore produkter kan tilbehør m.m. afvige fra billeder på emballagen.

Sikkerhedsforanstaltninger



Kontroller at dine el-installationer er i overensstemmelse med pumpens typeskilt.

Inden du begynder at arbejde med pumpen, skal stikket trækkes ud af kontakten.

- Luftpumpen skal placeres tørt og indendørs.
- Kontroller at kondensvand ikke kan løbe tilbage i pumpen (sløjfe eller fald væk fra pumpen). (se side 16)
- Sørg for at placere pumpen stabilt, så vibrationer ikke kan flytte pumpen.
- Pumpen skal placeres højere end vandoverfladen.
- Luftpumpen er fremstillet til indendørs brug og placeringen bør foretages i overensstemmelse med dette.
- Pumpen må ikke anvendes, hvis kabel eller stik er beskadiget.
- Løft aldrig pumpen i det elektriske kabel.
- Er du usikker på den elektriske installation, så kontakt en elektriker.
- Pumpen må ikke anvendes af børn eller personer, der ikke forstår anvendelsen af den.

Luftpumpesættet består af:

Model 1680:



1. Luftpumpe med kabel
2. Sort luftslange (5 meter)
3. Stor cylinder luftsten
4. Tilslutningslange
5. Slangestuds
6. Slangeklemmer (2 stk.)

Model 3000 og 4200:



1. Luftpumpe med kabel
2. Luftslange (2 x 5 meter)
3. Stor cylinder luftsten (2 stk)
4. Tilslutningslange
5. Slangestuds med 2 udgange
6. Slangeklemmer (2 stk.)

Tekniske data

Pumpe model	1680	3000	4200
Spænding	230V/50Hz	230V/50Hz	230V/50Hz
Strømforbrug	28 watt	40 watt	72 watt
Luftkapacitet	1680 l/time	3000 l/time	4200 l/time
Montering	Tørt	Tørt	Tørt
Anbefalet bassinstørrelse	10 m ²	20 m ²	30 m ²
Luftsten max. dybde	40-80 cm	40-120 cm	40-120 cm
Udgangsstudser	1 stk.	2 stk.	2 stk.
El-kabel	1 meter	1 meter	1 meter
Luftslange	1 x 5 meter	2 x 5 meter	2 x 5 meter

Installation



Placer luftpumpen på et velegnet sted, der overholder ovennævnte sikkerhedsforanstaltninger.

Monter den lille tilslutningslange på pumpens luftudgang og fastgør den med den ene slangeklemme.

- Monter slangestudsene på den lille tilslutningslange og fastgør den med den anden slangeklemme.
- Monter den/de sorte luftslange(r) på slangestudsene og træk den ud til bassinet (slangen kan være lidt stiv, men kan blødgøres lidt ved at lægge den på en radiator eller lignende).
- Husk at sørge for at der er fald så evt. kondensvand ikke kan løbe tilbage i pumpen.
- Skær luftslangen til i den ønskede længde og monter luftstenene/luftstenene.
- Placer luftstenene/luftstenene på det/de valgte sted/steder, sæt stikket i kontakten og tænd for pumpen.
- Hvis man ønsker at tilslutte flere luftsten kan T-stykke købes som ekstra udstyr.

Anvendelse



Luftpumpen er bygget til kontinuerlig drift. Dog er pumpens membran en slidel som må påregnes udskiftet løbende og den er ikke omfattet af garantien.

Det er vigtigt, at luftsten rengøres (f.eks. ved at skrubbe den forsigtigt med en køkkensvamp), så der ikke kommer alger og anden belægning på den og den bør udskiftes regelmæssigt, da tilstopning forringer effektiviteten og kan ødelægge membranen. Generelt afkorter dårligt vedligehold pumpens liv gennem en større belastning.

Hvis kapaciteten falder (færre luftbobler) og luftsten er rensat / skiftet, skal membranen altid kontrolleres.

Pumpen bør placeres indendørs i nogenlunde samme temperatur der er udendørs for at undgå kondensvand i slangen. Om vinteren bør luftpumpen placeres i et køligt udhus, da der ellers kan dannes kondens i slangen som kan fryse til og forårsage tilstopning af slangen, hvorved pumpen kan beskadiges.

HUSK: Hvis pumpen står i et koldt rum er det vigtigt at den kører kontinuerligt, da membranen ellers nedkøles og kan sprække ved igangsætning.

Vedligehold og udskiftning af dele



Der kan være designmæssige forskelle på udformningen af luftpumpens membrankammer/membran, hvor nogle modeller har firkantet membrankammer medens andre har et rundt, men princippet i



udskiftning af membrankammer/membran er det samme for begge typer.

Luftpumperne har dobbelt membrankammer/membran og begge bør udskiftes samtidig.

Udskiftning af komplet membrankammer med membran



1. De 4 skruer i bunden af pumpen skal skrues ud. Afmonter derefter forsigtigt topdækslet og pas på den specielle pakning, der sidder mellem top- og bunddæksel.
2. Afmonter derefter den sorte luftslange fra membrankammeret til bundpladen.
3. De 4 skruer, der holder membrankammeret fast til pumpeblokken, skrues af. Pas på de 2 skiver, der hører til hver skrue.
4. Membrankammerets låg kan nu tages af.
5. Med en lille svensknøgle/fastnøgle skrues møtrikken midt i membranholderen af (pas på de 2 skiver), og membranholderen kan trækkes af akslen.
6. Det nye membrankammer adskilles og membranholderen sættes på akslen.

Den skal monteres så holderens tappe passer ind i pumpeblokkens udstansninger.

7. Skru ring – låsering - møtrik på akslen i nævnte rækkefølge. Husk at placere membrankammerets udgangsstud i samme side som bundpladens slangestuds.
8. Monter den sorte slange og fastgør den med de 2 slangeklemmer.
9. Monter pumpens topdæksel og pas på at den specielle pakning sidder korrekt.
10. Skru de 4 skruer i bunden af pumpen fast.

Udskiftning af membran



1. De 4 skruer i bunden af pumpen skal skrues ud. Afmonter derefter forsigtigt topdækslet og pas på den specielle pakning, der sidder mellem top- og bunddæksel.
 2. Afmonter derefter den sorte luftslange fra membrankammeret.
 3. Skru de 4 skruer, der holder membrankammeret fast til pumpeblokken af. Pas på de 2 skiver, der hører til hver skrue.
 4. Membrankammerets låg kan nu tages af.
 5. Med en lille svensknøgle/fastnøgle skrues møtrikken midt i membranholderen af (pas på de 2 skiver), og membranholderen trækkes af akslen.
 6. På forsiden sidder en plast monteringsplade med 4 huller. Denne trækkes af. Monteringspladen på bagsiden af membranholderen med 4 tilsvarende pinde trækkes også af og de to tynde nylon pakninger fjernes.
 7. Membranen kan nu afmonteres og erstattes med en ny. Ved monteringen af den nye membran skal man sørge for at få kanten af membranen trykket godt ned i falsen og sørge for at de 2 knopper sidder korrekt i hullerne.
 8. Nu placeres bagpladen på bagsiden af membranholderen med stifterne i hullerne. Pas på, at de to knopper vender korrekt med de to knopper lodret. Husk den tynde nylon pakning mellem gummimembran og plade.
 9. Tryk membranen godt fast.
 10. Herefter lægges den anden tynde nylon pakning på membranen og forpladen monteres med den buede side ned mod gummimembranen.
 11. Membranholderen monteres på akslen således at de 2 forhøjninger glider på plads lodret omkring akselholderen. Husk at vende membranholderen korrekt med udfalsning nederst.
 12. Møtrikken til membranakslen skrues nu på plads med skiven nærmest forpladen og spændringen mod møtrikken.
 13. Herefter monteres membrankammerets låg med de 4 skruer, således at slangestudsene er korrekt placeret ud for slangen.
 14. Slangen monteres herefter og fastgøres med spændklemmen.
- Det kan som oftest betale sig at udskifte begge membraner på en gang, når

man alligevel har topdækslet af og værktøjet ved hånden.

15. Luftpumpens topdæksel kan nu monteres og de 4 skruer i bunden skrues fast.

Udskiftning af indsugningsfilter.



Bag på pumpen sidder et lille låg. Med en lille skruetrækker fjernes låget og herunder sidder et hvidt luftfilter, der med tiden kan blive helt tilstoppet af støv og små partikler. Indsugningsfiltret bør efterses og evt. renses regelmæssigt for at pumpen hele tiden kan yde sit maksimale.

Vinterbrug af pumpen



Luftpumpen er beregnet for indendørs brug, men om vinteren er det vigtigt, at den er placeret i et koldt rum for at undgå at der dannes kondens i slangen. En ideel placering kunne være i et udhus, hvor pumpen kan stå tørt og beskyttet mod vejr og vind, men samtidig står køligt. Det er vigtigt at pumpen kører kontinuerligt hele vinteren, da der ellers er stor risiko for at de nedkølede membraner revner, når pumpen startes op igen.

Garanti



Denne luftpumpe er dækket af en 24 måneders garanti mod produktions- og materialefejl gældende fra købsdatoen. Nota med dato gælder som garantibevis og kopi af denne skal medsendes pumpen i tilfælde af reklamation. I garantiperioden reparerer eller udskifter vi de defekte dele (vort valg) med originale reservedele uden beregning. Garantien gælder ikke membraner og luftsten, der er sliddele, normalt slid samt skader, der er opstået som følge af misligholdelse, forkert brug og/eller negligering af anførte betjeningsvejledning.

Affaldshåndtering



En defekt luftpumpe må ikke smides i den normale dagrenovation, men skal indleveres på en af hjemkommunens genbrugspladser for el-materiel, f.eks. en miljøstation.

Bruksanvisning för Luftpump modeller 1680 – 3000 – 4200

Vi rekommenderar att Ni tittar på vår hemsida för att se om det finns en uppdaterad version av bruksanvisningen.

Var vänlig och läs igenom bruksanvisningen, innan pumpen börjar användas.

Pumpen avser att syresätta dammar och akvarier och får endast installeras torrt. Då vi kontinuerligt förbättrar och utvecklar våra produkter, kan tillbehör m.m. skilja sig från bilderna på förpackningarna.

Säkerhetsföreskrifter



Före användning ska man kontrollera att kabeln och kontakten är fria från synliga skador. Kontrollera att typskylten på pumpen stämmer helt med gällande elektriska förordningar.

Innan något arbete påbörjas med pumpen ska kontakten alltid dras ut ur eluttaget.

Luftpumpen ska placeras torrt och inomhus.

Kontrollera så att kondensvatten inte kan rinna via luftslangen in i pumpen. Lägg slangen i en slinga eller se till att slangen ligger så att det är fall bort från pumpen. (se sidan 16)

Ställ pumpen så att den står stabilt, så att vibrationerna från pumpen inte kan leda till att den flyttar sig.

Pumpen ska placeras på en plats som är högre än vattennivån.

Luftpumparna är avsedda för inomhusbruk och ska placeras utifrån dessa förutsättningar.

Pumpen får inte användas om kabeln eller kontakten är skadad.

Lyft aldrig pumpen i de elektriska delarna.

Är du osäker, fråga om råd hos en auktoriserad elektriker.

Pumpen får inte användas av barn eller personer som inte förstår handhavandet.

Luftpumps förpackningen innehåller:

Modell 1680:



1. Luftpump med kabel
2. Svart luftslang (5 meter)
3. Stor cylinderformad luftsten
4. Anslutningsslang
5. Slangkoppling
6. Slangklämmor (2 st.)

Modell 3000 och 4200



1. Luftpump med kabel
2. Svart luftslang (2 x 5 meter)
3. Stor cylinderformad luftsten
4. Anslutningsslang
5. Slangkoppling med 2 utgångar
6. Slangklämmor (2 st.)

Teknisk data

Pump modell	1680	3000	4200
Spänning	230V/50Hz	230V/50Hz	230V/50Hz
Strömförbrukning	28 watt	40 watt	72 watt
Luftkapacitet	1680 l/t	3000 l/t	4200 l/t
Montering	Torrt	Torrt	Torrt
Rek.till dammar upp till	10 m2	20 m2	30 m2
Rek. djup för syresten	40-80 cm.	40-120 cm.	40-120 cm.
Luftutgångar till slang	1 st.	2 st.	2 st.
El-kabel	1 meter	1 meter	1 meter
Luftslang	1 x 5 meter	2 x 5 meter	2 x 5 meter

Installering



Placera luftpumpen på en välventilerad plats, som uppfyller ovan nämnda säkerhetsföreskrifter.

Montera den lilla svarta anslutningsslangen på luftpumpens luftutgång och fäst med en slangklämma.

Montera slangkopplingen i anslutningsslangen och fäst med den andra slangklämman.

Anslut den/de svarta luftslangen/luftslangarna på slangkopplingen.

Dra sedan ut slangen till dammen (slangen kan vara lite styv, men mjukas upp genom att placeras på ett element en kortare stund). Kom ihåg att det måste vara fall på slangen bort från pumpen, så att ev. kondensvatten inte kan rinna in i luftpumpen.

Kapa till slangen/slangarna i önskad längd och montera på luftstenen/luftstenarna.

Sänk ner luftstenen/luftstenarna i vattnet och starta pumpen genom att sätta i kontakten i eluttaget.

Om man önskar ansluta flera luftstenar finns en T-koppling att köpa som extra tillbehör.

Användning



Luftpumpen är avsedd för kontinuerlig drift. Pumpens membran är dock en förslitningsdel som löpande behöver bytas och det är inget som omfattas av garantin.



Det är viktigt att luftstenen rengörs (t.ex. genom att skrubba den försiktigt med en disksvamp) så att det inte är alger och beläggning på den. En luftsten som är igensatt ska rengöras och bytas om det krävs, i annat fall påverkar den luftpumpens effekt negativt och ökar slitaget på membranen. Dåligt underhåll förkortar pumpens livslängd p.g.a. en ökad belastning.

Om luftpumpens kapacitet minskar (färre luftbubblor) och luftstenen är rengjord/utbytt, ska membranen i pumpen kontrolleras.

Pumpen ska placeras inomhus och det bör vara ungefär samma temperatur som ute för att undvika kondens i slangen. Vintertid ska pumpen stå t.ex. i ett uthus som är kallt, för om den står i ett varmare rum bildas kondens i slangen på väg till dammen och detta kan då frysa och orsaka stopp i slangen, så pumpen skadas. Viktigt att luftpumpen körs kontinuerligt vintertid, annars är risken att membranen spricken när den ska startas igen, p.g.a. de är nerkylda.

Det kan finnas designmässiga skillnader på utformningen av luftpumpens luftkammare/membran, där några modeller har fyrkantiga luftkammare, medan andra har runda. Principen för hur membranen byts ut är ändå densamma. Luftpumparna har dubbla luftkammare/membran och båda bör bytas samtidigt.

Byte av luftkammare.



1. De fyra skruvarna i botten på luftpumpen ska skruvas ut.
2. Ta försiktigt av pumplocket och lägg märke till den speciella packningen som ligger mellan lock och botten.
3. Dra ner den svarta gummiringen runt den svarta luftslangen som sitter fast i luftkammaren. Sen kan luftslangen försiktigt lossas från luftkammaren.
4. Skruva ut de fyra skruvarna som håller fast luftkammaren i pumpblocket. Var uppmärksam på de 2 brickor som hör till varje skruv, så dessa inte kommer bort.
5. Luftkammarens lock kan nu tas av.
6. Med en liten skiftnyckel skruvas muttern i membranhållaren bort (håll koll på de två brickorna) och membranhållaren kan dras av axeln.
7. Den nya luftkammaren skiljs åt och membranhållaren monteras på axeln så att de två förhöjningarna glider på plats lodrätt runt axelhållaren. Kom ihåg att vända membranhållaren rätt, med utgången nedåt.
8. Muttern till membranaxeln skruvas på plats med tillhörande brickor.
9. Nu monteras luftkammarens lock med de fyra skruvarna, se till att locket sätts på rätt håll för att kunna ansluta den svarta luftslangen korrekt.

10. Slangen ansluts och den svarta gummiringen dras upp på plats, så att den spänner fast luftslangen på kammaren.

11. Luftpumpens lock kan nu sättas på plats och skruvas fast. Det är viktigt att gummipackningen mellan lock och botten ligger rätt, innan luftpumpen skruvas ihop med de fyra skruvarna.

Byte av membran.



- 1.** De fyra skruvarna i botten på luftpumpen ska skruvas ut.
- 2.** Ta försiktigt av pumplocket och lägg märke till den speciella packningen som ligger mellan lock och botten.
- 3.** Dra ner den svarta gummiringen runt den svarta luftslangen som sitter fast i luftkammaren. Sen kan luftslangen försiktigt lossas från luftkammaren.
- 4.** Skruva ut de fyra skruvarna som håller fast luftkammaren i pumpblocket. Var uppmärksam på de 2 brickor som hör till varje skruv, så dessa inte kommer bort.
- 5.** Luftkammarens lock kan nu tas av.
- 6.** Med en liten skiftnyckel skruvas muttern mitt i membranhållaren bort (håll koll på de två brickorna) och membranhållaren dras av axeln.
- 7.** På framsidan sitter en monterings plastplatta med fyra hål . Denna dras av.
- 8.** Monteringsplattan på baksidan av membranhållaren med fyra motsvarande stiften, dras också av och de tunna nylon packningarna tas bort.
- 9.** Membranet kan nu tas bort och ersättas med ett nytt. Vid monteringen av det nya membranet är det viktigt att man trycker ner membranets kanter ordentligt i spåren och även ser till att de två knopparna sitter rätt i hålen.
- 10.** Nu sätts monteringsplattan på baksidan av membranhållaren på plats med stiften i hålen. Se till att de två knopparna sitter åt rätt håll, med knopparna lodrätt. Kom ihåg den tunna nylon packningen mellan gummimembranet och plattan.
- 11.** Tryck fast membranet ordentligt.
- 12.** Lägg på den andra tunna nylonpackningen på membranet och montera tillbaka plattans framsida med den böjda sidan in mot gummimembranet.
- 13.** Membranhållaren moteras på plats på axeln så at de två förhöjningarna glider på plats lodrätt runt axelhållaren. Kom ihåg att vända membranhållaren rätt , med utgången nedåt.
- 14.** Muttern till membranaxeln skruvas på plats med tillhörande brickor.
- 15.** Nu monteras luftkammarens lock med de fyra skruvarna, se till att locket sätts på plats på rätt håll för att kunna ansluta den svarta luftslangen igen.
- 16.** Slangen ansluts och den svarta gummiringen dras upp på plats, så att den spänner fast luftslangen på hjärtat.

Det kan vara vettigt att byta båda membranen i luftpumpen när man ändå har locket av luftpumpen och verktygen tillgängliga.

Luftpumpens lock kan nu sättas på och skruvas fast. Viktigt att se till att gummipackningen mellan lock och botten ligger rätt innan luftpumpen skruvas ihop.

Byte av insugsfilter



Bak på pumpen sitter ett litet lock. Detta kan tas bort med hjälp av en skruvmejsel och här under sitter ett vitt luftfilter. Detta filter kan bli igensatt med damm och småpartiklar. Insugsfiltret bör kontrolleras och rengöras regelbundet, så att pumpen hela tiden utnyttjar sin maximala kapacitet.

Användning vintertid



Luftpumpen är avsedd för användning inomhus, men vintertid är det viktigt att den placeras i ett kallt rum för att undvika att kondens bildas i slangarna. Lämplig placering kan t.ex vara i ett förråd där den står torrt och skyddat från väder och vind, men samtidigt i en sval omgivning. Viktigt att luftpumpen körs kontinuerligt vintertid, annars är risken att membranen spricker när den ska startas igen, p.g.a. de är nerkylda.

Garanti



Denna luftpump täcks av en 2 årig garanti mot produktions- och materialfel, gällande från inköpsdatumet. Kvitto med datum gäller som garantibevis och en kopia av detta ska alltid skickas med pumpen vid reklamationstillfället. Inom garantiperioden reparerar eller byter vi ut de trasiga delarna (vårt val) med original reservdelar, kostnadsfritt. Garantin täcker inte normalt slitage eller skador som uppstått p.g.a. ovarsam hantering, felaktigt användande och/eller ignorering av bruksanvisningens instruktioner. OBS! Garantin gäller ej membran och syrestenar då det är förslitningsdetaljer.

Avfallshantering



En defekt pump får inte slängas bland ordinarie hushållssopor, utan skall lämnas in på en av kommunen bestämd plats för elmaterial t.ex. på en miljöstation. PondTeam är med i elkretsen för miljösäker återvinning och REPA när det gäller emballage.

Udskiftning af komplet membrankammer. Byte av luftkammare.



Pumpeblok med firkantet membrankammer. /
Pumpblock med fyrkantig luftkammare.



Pumpeblok med rundt membrankammer. /
Pumpblock med rund luftkammare.



Indre luftslange afmonteres. /
Luftslangen i luftkammaren monteras bort.



Membrankammers dæksel tages af. /
Luftkammarens lock monteras bort.



Aksel til membranholder. /
Membranhållarens axel.



Membrankammer AN1680 /
Luftkammare AN1680
Artnr. 30635



Membrankammer AN3000 /
Luftkammare AN3000
Artnr. 30635



Membrankammer AN4200 /
Luftkammare AN4200
Artnr. 30637

Udskiftning af membran. Byte av membran.



Indre luftslange
afmonteres./
Luftslangen i
luftkammaren
monteras bort.

Skruer til membrankam-
mer med skive og låsering.
Skrubar till luftkammaren
med brickor och låsringar.



Membrankammers
dæksel afmonteret./
Luftkammarens lock
monteras bort.



Membranholder med
nylonpakning og mem-
bran. / Membranhållare
med nylonpakning och
membran.



Membran med huller
til monteringspladens
tappe,
Membran med hål
monteringsplattans
stift.



Tom membranholder /
Tom membranhållare.



Membranholder mon-
teret på aksel. /
Membranhållare mon-
terad på axeln.



Plastmonteringsplader. /
Monteringsplattor i plast



Nylonpakninger
Nylonpakningar

Luftpumpe AN1680-AN3000-AN4200 består af følgende dele
Luftpump AN1680-AN3000-AN4200 består av följande delar



Sort luftslange artnr. 50545
(9 mm x 100 m)
Svart luftslang artnr. 50545
(9mm x 100 m)



Tilslutningsslange
Anslutningsslang



Slangklemmer
Slangklämmor



Slangestuds til model AN1680
Slangkoppling till modell AN1680



Slangestuds til model AN3000 og AN4200
Slangkoppling till modell AN3000 och AN4200



Luftsten stor hvid art.nr. 30650
Stor cylinderformad luftsten artnr. 30650

Dele og tilbehør til luftpumpe AN1680 – AN 3000 – AN4200

Reservdelar och tillbehör till luftpump AN1680-AN3000 - AN4200

Model AN1680

Membrankammer / Luftkammare	artnr. 30635
Membran	artnr. 30642
Luftsten stor hvid / Luftsten stor vit	artnr. 30650
Sort slange / Svart slang (9mm x 100 meter)	artnr. 50545
Tilbehørsæt / Tillbehörset	artnr. 30651
Luftplade Ø 200 mm / Syreplatta Ø 200 mm	artnr. 30655
Luftplade Ø 107 mm / Syreplatta Ø 107 mm	artnr. 30656

Model AN3000

Membrankammer /Luftkammare	artnr. 30636
Membran	artnr. 30644
Luftsten stor hvid /Luftsten stor vit	artnr. 30650
Sort slange /Svart slang (9mm x 100 meter)	artnr. 50545
Tilbehørsæt / Tillbehörset	artnr. 30652
Luftplade Ø 200 mm / Syreplatta Ø 200 mm	artnr. 30655
Luftplade Ø 107 mm / Syreplatta Ø 107 mm	artnr. 30656

Model AN4200

Membrankammer /Luftkammare	artnr. 30637
Membran	artnr. 30646
Luftsten stor hvid /Luftsten stor vit	artnr. 30650
Sort slange / Svart slang (9mm x 100 meter)	artnr. 50545
Tilbehørsæt / Tillbehörset	artnr. 30652
Luftplade Ø 200 mm / Syreplatta Ø 200 mm	artnr. 30655
Luftplade Ø 107 mm / Syreplatta Ø 107 mm	artnr. 30656



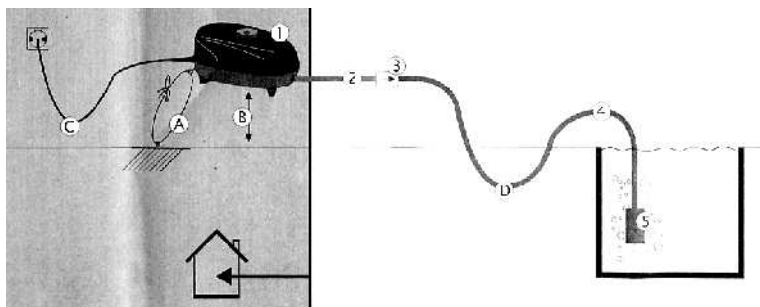
Artnr. 30651
Tilbehørsæt AN 1680
Tillbehörset AN 1680



Artnr. 30652
Tilbehørsæt AN 3000 og 4200
Tillbehörset AN 3000 och 4200



Luftpumpe model AN3000 og AN4200 med dobbelt luftudgang.
Luftpump modell AN3000 och AN4200 med två luftutgångar.



Placering af pumpe med sløjfe på luftslange for at undgå kondensvand i pumpen.

Placering av pumpen med fall på luftslangen för att undgå kondensvattnen in i pumpen.

Pondteam®

Kantyxegatan 25 L

S-213 76 Malmö

SE: Tlf. 0046 (0)40-462112

DK Tlf. 0045 44669909

Mail info@pondteam.se

Mail info@pondteam.dk