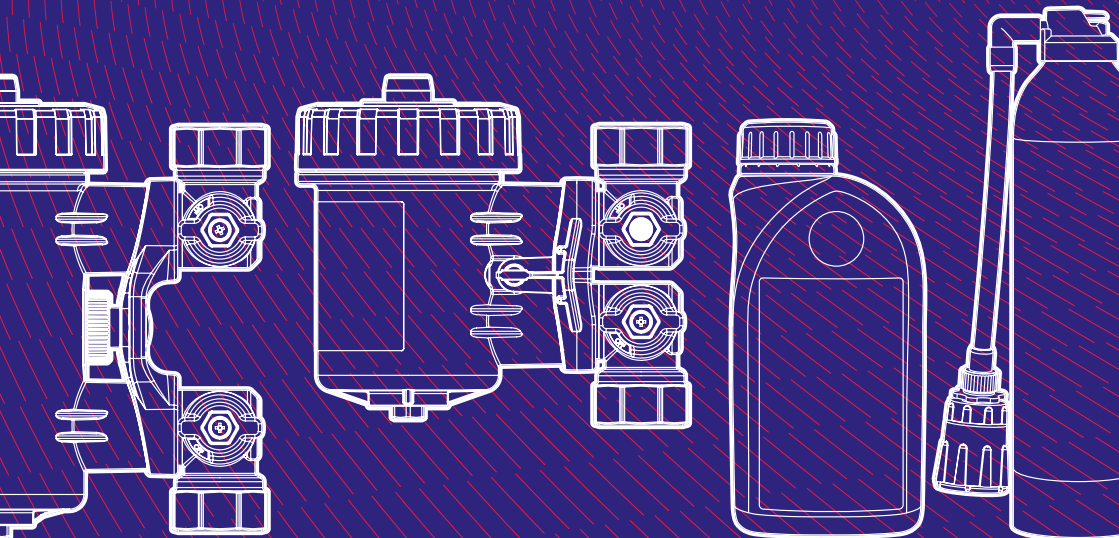




ADEY®

Magnetiske filtre og
vandbehandlingsløsninger til
centralvarme- og kølesystemer



ADEY BEST PRACTICE®

ADEY® er markedsleder inden for vedligeholdelse af centralvarmesystemer og vandbehandling, og har udviklet en række produkter, der hjælper dig med at levere en effektiv systembeskyttelse.

Følg ADEY's best practice: Test, Rens, Beskyt, og Vedligehold for at opnå optimal vandbehandling.

ADEY fremstiller det største udvalg af magnetiske filtre på markedet. Der findes en løsning til alle anvendelsesområder, lige fra den superkompakte *MagnaClean Atom2™*, til et komplet sortiment af *MagnaClean Commercial®*, som er specielt designet til industrielle anvendelsesområder.

MagnaCleanse-teknologien repræsenterer endnu et gennembrud inden for beskyttelse af centralvarmesystemer. Det unikke og yderst effektive skylningssystem fra ADEY transformerer traditionel skylning, og når det bruges sammen med sortimentet af *MC+*-vandbehandlingsprodukter, leverer det en vandbehandlingsløsning til hele systemet.

ADEY's produkter og tjenester er udviklet af eksperter og hjælper dig med at udføre det mest professionelle job hver gang.



Test

Test og vurder vandkvaliteten i varmesystemet med ADEY®-vandtestsættet eller med ADEY *ProCheck®*.

ADEY tilbyder en øjeblikkelig analyse med *ProCheck®*, en forenklet laboratorieanalyse med vandtestkittet og en førsteklasses analyse.



Rens

ADEY's rengøringsprodukter gør det muligt at rengøre radiatorer og gulvvarmesystemer effektivt med en bemærkelsesværdig effektivitet i kombination med *MagnaCleanse*.

ADEY's rengøringsprodukter beskytter varme- og kølesystemer mod skadeligt sort jernoxidslam, snavs og kalk, som ellers ville samle sig i systemet og kunne føre til blokering af varmevekslere, skader på cirkulatorer og kedelstop.



Beskyt

Beskyt systemet med ADEY *MagnaClean®* filtre, tilbehør og behandlingsprodukter.

ADEY's *MC1+®* korrosionsinhibitor og *MC10+®* biocid holder systemer fri for korrosion, slam og algevækst, samtidig med at energieffektiviteten opretholdes. Vores rengøringsprodukter kan anvendes i varmesystemer, der er kompatible med både kedler og varmepumper, og i kølesystemer.

Varmesystemer kan beskyttes yderligere mod frysning med *MC Zero+®*, og lavtemperatursystemer bør behandles med *MC10+®* biocid.

For optimal beskyttelse skal du installere et *MagnaClean®* magnetfilter og foretage en vandtest for at sikre, at systemet er rent.



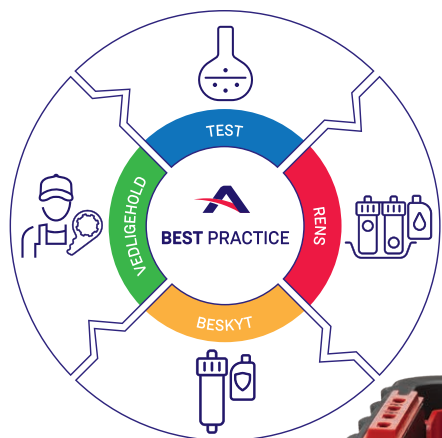
Vedligehold

Sørg for optimal beskyttelse i hele varme- eller kølesystemets levetid med årlig vedligeholdelse og efterdosering af behandlingsprodukter.

Årlig vedligeholdelse og vandanalyse fremmer fortsat systembeskyttelse og optimal energieffektivitet og CO2 udledning. For at sikre fortsat beskyttelse mod nedbrud anbefaler vi, at følgende opgaver udføres årligt: Inhibitorniveauet bør testes med *Water Test Kit®* eller ADEY *ProCheck®*.

Varmesystemer bør efterjusteres med *MC1+®* og *MC10+®* behandlingsprodukter.

MagnaClean®-filteret bør serviceres årligt for at fjerne opfanget snavs og opretholde effektiviteten af opfangningshastigheden.



Hvorfor installere et magnetisk filter?

Magnetit er den største bidrager til nedbrud i varmesystemet. Hver dag opstår der korrosion i et varmesystem og radiatorer. Hvis det ikke behandles, kan denne magnetit (sort jernoxid) opbygges og forårsage kolde områder i radiatorerne, hvilket gør opvarmningssystemerne ineffektive og lægger unødigt belastning på centralvarmesystemet.

Med produkter og fremgangsmåder, som er designet til at sætte en stopper for korrosion og magnetit, er ADEY her for at redde alles opvarmningssystemer. Vores filtre, vandbehandlingsprodukter og rådgivning reducerer energiregningerne, sænker vedligeholdelseskostningerne og beskytter centralvarmesystemerne i længere tid.

Fordele for installatøren

- Installationen kan udføres på bare to minutter
- 360° rotationsventiler giver flere installationsmuligheder
- Tovejstrømning betyder, at begge porte kan bruges som indløb, hvilket øger fleksibiliteten
- Ultratynd kappe for at forbedre den magnetiske fangst
- Afløbsventil med lav profil, som er designet til at lette service og dosering
- Dobbelt omvendt strømning, som maksimerer fangsten af snavs
- Forbedret kappedesign til dobbelt ikke-magnetisk fangst
- Tilslutninger med hurtig pasform til hurtigere service

Fordele for husejeren

- 7% årlig besparelse på varmeregningen*
- Omgående løbende systembeskyttelse
- Forlænget systemets levetid på op til 7 år
- Årlig reduktion på op til 250 kg CO2 pr. husstand*
- Filterstørrelse specielt designet til opvarmningssystemer til privat og erhverv

*For en typisk treværelses ejendom baseret på uafhængig forskning i Storbritannien.



10
FLERE ÅR
Garanti

MagnaClean-filtre



MagnaClean™ Atom2

MagnaClean Atom2 med flex slange, det super fleksible kompakte filter.

MagnaClean Atom2 skal monteres på returrøret. Alternative placeringer kan ske, når returrøret ikke er tilgængeligt. ADEY anbefaler altid, at der installeres et magnetisk filter på både nye og eksisterende systemer for at forlænge anlæggets levetid samt reducere vedligeholdelses omkostninger og varmeregninger.

Tekniske specifikationer

Maksimal arbejdstemperatur: 95°C
Afløbsprop (bund): 30 mm
Maksimal strømningshastighed: 50 l/min
Maksimalt arbejdstryk: 3 bar
Produktkode:
¾" gevind BSP: FL1-03-04748-EU



MagnaClean™ Micro2

Kompakt, kraftig magnetisk filtrering, ideel til trange rum.

Et kompakt, effektivt in-line-filter. Strømlinjet til let at passe ind i de trangeste rum og giver enestående beskyttelse mod magnetit og andet snavs til små varmesystemer.

Tekniske specifikationer

Maksimal arbejdstemperatur: 95°C
Minimum installationshøjde: 191 mm
Maksimal strømningshastighed: 50 l/min
Maksimalt arbejdstryk: 6 bar
Produktkode:
1" gevind: FL1-03-01689-EU
Kompression 22 mm: FL1-03-01274-EU



MagnaClean™ Professional2

Europas bedst sælgende magnetiske filter.

Professionelt designet til at maksimere fangsten af magnetit. Udviklet til aktivt at fange næsten alt cirkulerende affald ved første passage og stopper aldrig med at levere den allerbedste beskyttelse.

Tekniske specifikationer

Maksimal arbejdstemperatur: 95°C
Minimum installationshøjde: 244 mm
Maksimalt arbejdstryk: 6 bar
Maksimal strømningshastighed: 50 l/min
Produktkode:
1" gevind: FL1-03-01688-EU
Kompression 22 mm: CP1-03-00022-EU



MagnaClean™ Professional2XP

Kraftfuld ydeevne til større systemer.

Et effektivt 28 mm fuldstrømsfilter med fremragende førstegangsfiltreringsydelse, der forlænger levetiden og er perfekt til større centralvarmesystemer.

Tekniske specifikationer

Maksimal arbejdstemperatur: 95°C
Minimum installationshøjde: 310 mm
Maksimalt arbejdstryk: 6 bar
Maksimal strømningshastighed: 80 l/min
Produktkode:
1" gevind BSP: FL1-03-01690-EU
Kompression 28 mm: FL1-03-01357-EU
1" og 1/4": FL1-03-05640-EU



MagnaClean™ HP

Specielt udviklet til at beskytte systemer med varmepumper eller gulvvarme.

MagnaClean HP™ er et filter, der er specielt udviklet til varmepumper og gulvvarmesystemer med en høj flow rate og lave tryktab, der hjælper systemet med at fungere optimalt. MagnaClean HP er et højtydende filter, som let kan installeres, og sikrer optimal beskyttelse af lav-temperatur varmesystemer.

Tekniske specifikationer

Maksimal driftstemperatur: 95°C
Mindste driftstemperatur: 3°C
Maksimalt arbejdstryk: 6 bar
Maksimal strømningshastighed: 80 L/min
Produktkode:
1" gevind BSP: FL1-03-06224
Kompression 28 mm: FL1-03-06223



MagnaClean™ TwinTech

Dobbelt kraftfuld magnetisk filtrering til gulvvarme.

Kraftfuldt dobbeltvirkende filter med magnet og grovmaske net til magnetisk og ikke-magnetisk filtrering, specielt designet til gulvvarme.

Tekniske specifikationer

Maksimal arbejdstemperatur: 95°C
Maksimalt arbejdstryk: 6 bar
Maksimal strømningshastighed: 50 l/min
Produktkode:
Kompression 22 mm: MCTT001-EU

Kommercielle filtre og tilbehør

MagnaClean™ CMX



Markedsførende adaptiv filtrering.

MagnaClean CMX™ - sortimentet af 316L filter i rustfrit stål, leverer et tilpasningsdygtigt, markedsledende varmtvands filtrerings system og tilbyder en helt fleksibel, skræddersyet tilgang til at imødekomme behovene i kommercielle og industrielle opvarmnings- og kølevandssystemer.

Tekniske specifikationer

Maksimal arbejdstemperatur: 150°C
Maksimalt arbejdstryk: 10 bar
Minimum installationshøjde: fra 200 mm
Maksimal strømningshastighed: fra 30l/min til 225l/min

Produktkoder :

Nano: FL1-03-05010-EU
Midi: FL1-03-05013-EU
Maxi: FL1-03-05014-EU

MagnaClean™ CMX



Intelligent, tilsluttet systemfiltrering.

MagnaClean CMX™ Nano Pumped Sidestream-filter er designet til at levere komplet fleksibilitet overalt i teknikkrumsmiljøer og giver mulighed for at placere et systemfilter nøjagtigt, hvor det er nødvendigt, uanset om det er på et bestemt område i et lille teknikkrum eller i en bygning i flere etager og med mulighed for at flytte det fra etage til etage for systematisk at rengøre et helt system.

Tekniske specifikationer

Maksimal arbejdstemperatur: 100°C
Maksimalt arbejdstryk: 10 bar
Minimum installationshøjde: fra 450 mm
Anbefalet flowhastighed: 4m³/h eller 66l/min

Produktkoder :

FL1-03-05666-EU

MagnaClean™ CMX



Nanofilter og ekstern magnetkappe.

MagnaClean CMX™-serien med 316L-filtre i rustfrit stål leverer markedsledende, adaptiv vandsystemfiltrering og tilbyder en komplet fleksibel og skræddersyet tilgang til at imødekomme behovene i kommercielle og industrielle opvarmnings- og kølevandssystemer. Sortimentet understøtter fuldt ud hensigten med BSRIA-vejledningerne BG29/2021 og BG 50/2013 til lukkede varme- og kølesystemer til produkter, der leverer sidestrømsfiltrering og kemisk dosering.

Tekniske specifikationer

Maksimal arbejdstemperatur: 100°C
Maksimalt arbejdstryk: 10 bar
Anbefalet flowhastighed: Mellem 2 og 4 m³/h eller 33 og 66 l/min

Produktkoder :

CP1-03-05667-EU

Erhvervsfiltre

MagnaClean™ DualXP



Ekstra beskyttelse til lette erhvervsystemer.

To kraftfulde magnetiske indfangningszoner giver større fjernelse af jernoxidslam.

Tekniske specifikationer

Maksimal arbejdstemperatur: 95°C
Maksimalt arbejdstryk: 6 bar
Minimum installationshøjde: 310 mm
Maksimal strømningshastighed: Anbefales til op til 150 l/min

Produktkode :

Teleskopiske stik 1 ¼" og 1 ½" gevind (kan tilpasses til rør på 35/42 mm): FL1-03-02028-EU

MagnaClean™ Commercial



En række filtre specielt designet til kommercielle og industrielle varmesystemer.

Kraftfuld og gennemprøvet magnetisk filtreringsevne og et robust design. Ideel til det bredeste udvalg af industrielle og kommercielle varme- og ventilationssystemer.

Tekniske specifikationer

Maksimal arbejdstemperatur: 95 °C
Maksimal arbejdstemperatur: 100 °C
Maksimalt arbejdstryk: 10 bar
Fås i: 2", 3", 4", 6" og 8"

Produktkoder :

DN50 2": CP1-03-01123
DN80 3": CP1-03-01124
DN100 4": CP1-03-01125
DN150 6": CP1-03-01126
DN200 8": CP1-03-02147

MagnaClean™ DRX



Et nyt, innovativt og kompakt design til beskyttelse af varmesystemer.

Filteret består af et innovativt magnetisk bælte, der indeholder højtydende neodymmagneter, som er viklet rundt om en præcisionskonstrueret beholder i rustfrit stål.

Tekniske specifikationer

Maksimal arbejdstemperatur: 100°C
Maksimalt arbejdstryk: 16 bar
Maksimalt arbejdstryk: 16 bar
Fås i: 2", 2½", 3", 4"

Produktkoder :

DRX 2" / DN 50: FL1-03-03781
DRX 2½" / DN 65: FL1-03-03814
DRX 3" / DN 80: FL1-03-03782
DRX 4" / DN 100: FL1-03-03783

Maksimal strømningshastighed m³/t:

- | | | | |
|-------------|---------|--------------|----------|
| • DRX DN 50 | 35 m³/t | • DRX DN 80 | 65 m³/t |
| • DRX DN 65 | 45 m³/t | • DRX DN 100 | 100 m³/t |

Energibesparende termiske kappe

De termiske kappe er designet til at isolere serien af magnetiske *MagnaClean* filtre og opretholde varmeniveauerne. De reducerer energiforbruget og dermed energiomkostningerne og kulstofemissionerne.

Produktkoder :

Termiske kappe til privatbrug:

Micro2 22 mm: CP1-03-02379

Professional2 22 mm: CP1-03-02378

Professional2XP 28 mm: CP1-03-02380

Atom/XS 22 mm: CP1-03-04910

Termiske kappe til erhvervsbrug:

DualXP: CP1-03-02566

Commercial DN50: CP1-03-01885-UN

Commercial DN80: CP1-03-01886-UN

Commercial DN100: CP1-03-01887-UN

Commercial DN150: CP1-03-01888-UN

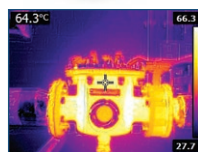
Commercial DN200: CP1-03-02253-UN

Termiske kappe til erhvervsbrug:

2" & 2 1/2" DRX termisk universaljakke: CP1-03-04100

3" DRX termisk universaljakke: CP1-03-04101

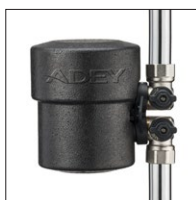
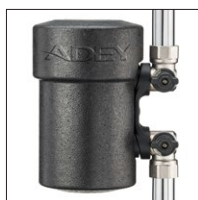
4" DRX termisk universaljakke: CP1-03-04102



Uden termisk kappe



Med termisk kappe



Vandbehandlingsprodukter

MC3+™

RENGØRINGSMIDDEL til centralvarmesystem

MC3+® er et hurtigt og effektivt rengøringsmiddel specielt designet til at fjerne slam og snavs fra centralvarmesystemer.

Produktkoder:

300 ml (RAPIDE): CH1-03-01645-NO

500 ml: CH1-03-01670-NO

5 l: CH1-03-01725-EU

10 l: CH1-03-01726-EU

25 l: CH1-03-02807-EU

200 l: CH1-03-03655-EU

1.000 l: CH2-03-02364-EU



MC1+™

BESKYTTELSE til centralvarmesystem

Højtydende MC1+® Protector beskytter systemet mod både korrosion og ophobning af kalk. Det opretholder kedel- og systemeffektiviteten og forhindrer dannelse af slam og kalk, hvilket bidrager til en længere systemlevetid.

Produktkoder:

300 ml (RAPIDE): CH1-03-01640-NO

500 ml: CH1-03-01669-NO

5 l: CH1-03-01723-EU

10 l: CH1-03-01724-EU

25 l: CH1-03-02806-EU

200 l: CH1-03-03654-EU

1.000 l: CH2-03-02087-EU



MC10+™

BIOCID til gulvvarme- og centralvarmesystemer

MC10+® er et koncentreret dobbelt biocid, som er særligt blanded til at forhindre dannelse af bakterieforurening, alger og mikroorganismer i gulv- og centralvarmesystemer.

Produktkoder:

300 ml (RAPIDE): CH1-03-02040-NO

500 ml: CH1-03-03268-NO

10 l: CH1-03-03284-EU

25 L: CH1-02-03395-EU

200 l: CH1-03-03649-EU

1.000 l: CH1-03-03648-EU





MC2+TM Rapide

LYDDÆMPER til
centralvarmesystem

MC2+[®] Silencer reducerer kedelstøj effektivt og gendanner varmeeffektiviteten.

Produktkode:

300 ml (RAPIDE): CH1-03-02038-NO



MC4+TM Rapide

LÆKAGESTOPPER til
centralvarmesystem

MC4+[®] er en effektiv løsning beregnet til at stoppe smålækager i systemet og utætte samlinger.

Produktkode:

300 ml (RAPIDE): CH1-03-02039-NO



MC5TM

RapidFlush[®]-
systemrengøringsmiddel

MC5[®] RapidFlush[™] System Cleaner er et avanceret rengøringsmiddel med høj styrke, som er udviklet specielt til at fungere med Adeys MagnaCleanse-system, og som fjerner slam, snavs og kalk i centralvarmesystemer.

Produktkoder:

500 ml: CP1-03-09999-EU

10 l: CP1-03-01001-EU

200 l: CH1-03-03712-EU

MCZeroTM

FROSTVÆSKE til
centralvarmesystem

MCZero[®] er en monopropylenbaseret frostvæskeopløsning designet til at forhindre frost i alle typer vand. Forhindrer også korrosion og dannelse af kalk.

Produktkoder:

5 l: CP1-03-00990-EU

10 l: CP1-03-01045-EU

25 l: CH1-03-02808-EU

200 l: CH1-03-03710-EU

1.000 l: CH2-03-02534-EU



MCZeroTM +

Lav temp. FROSTVÆSKE
til centralvarmesystem

MCZERO+[®] er en højtydende varmeoverføringsvæske designet til at beskytte gulvvarmesystemer og varmepumper mod korrosion, kalk og bakteriekontaminering, samtidig med at den giver frostbeskyttelse fra -3°C til -18°C.

Produktkoder:

10 l: CH1-03-03455-EU

25 l: CH1-03-03113-EU

200 l: CH1-03-03711-EU

1.000 l: CH2-03-03067-EU



MC40+TM

RENGØRINGSMIDDEL
og AFKALKER til
centralvarmesystem

MC40+[®] er et kraftfuldt, pulveriseret rengøringsmiddel specielt designet til at fjerne kalkaflejringer og systemkorrosion. Den hurtigtvirkende MC40+ leverer en avanceret rengøring med en meget koncentreret formel, da én beholder behandler 125 liter.

Produktkoder:

1,85 kg syrerengøringsmiddel
+ 2 poser neutralisator (450 g):
CH1-03-03420-NO

20 kg syrerengøringsmiddel
(neutralisator medfølger ikke):
CH1-03-03246





MC35™ Kommerciel RENGØRINGSMIDDEL - skal blive i systemet

MC35 er specielt designet til at løfte og mobilisere magnetiske og ikke-magnetiske systemforurenende stoffer inklusive biofilm, der hjælper med at fremme deres opsamling via et sidestrøms- eller inline-systemfilter.

Produktkoder:

10L: CH1-03-05608-EU

25L: CH1-03-05609-EU



WaterTest™ Kit

ADEY's vandtestservice udfører omfattende test såsom årsag til korrosion, kalkaflejring, pH, klorid, ledningsevne og inhibitorniveauer. Vandtestresultaterne gøres tilgængelige inden for 24 timer efter, at prøven ankommer til laboratoriet, via en sikker webportal efterfulgt af en e-mailunderretning.

Produktkode: CP1-03-00626-EU



MC1+™ Quick Test

ADEY's MC1+™ Quick Test-sæt leverer en hurtig og nøjagtig test på stedet af MC-hæmmerkoncentrationen i centralvarmesystemet. Resultaterne er klar på 10 sekunder.

Produktkode: CP1-03-00742-EU





MagnaCleanse®

Brug af *MagnaCleanse*®-sættet leverer en hurtig og effektiv skylningsproces, der fjerner det skadelige sorte jernoxidsmagnetit og ikke-magnetisk materiale fra centralvarmesystemer.

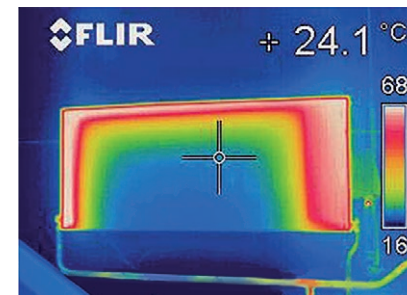
- Fjerner næsten alt suspenderet sort jernoxid på så lidt som 2 timer
- Rengøringsmidlet forbliver koncentreret i systemet under hele rengøringsprocessen
- Systemvandet forbliver opvarmet under rengøringsprocessen, hvilket giver en hurtigere og mere effektiv rengøring
- Sparer vand – dræning er kun påkrævet ved slutningen af rengøringsprocessen
- Effektiv, løbende beskyttelse af kedlen for forbedret ydeevne og effektivitet
- Hurtig forbindelse direkte til ventilerne på et *MagnaClean*-filter

Produktkoder: MACK01-EU

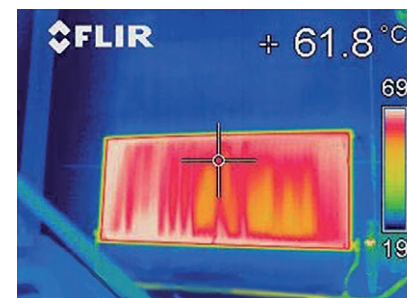
Sættets indhold

MagnaCleanse-sættet indeholder alt, hvad der er nødvendigt for at udføre en fuld systemskylning:

- 1x *MagnaCleanse RapidFlush* filter
- 1x *VibraClean*®
- 1x *MagnaCleanse* slange-til-ventil-stik
- 2x slangelængder
- 6x slangeklemmer
- 4x hun-låse
- 1x afløbsventil



Før systemskylning.



Efter *MagnaCleanse*-systemskylning



Ved spørgsmål kontaktes:

Daniella Andreassen

E daniella.andreassen@adey.com

adey.com/dk

Følg os på LinkedIn



UK: ADEY Commercial Ltd, Unit 2, St. Modwen Park, Stonehouse, GL10 3EZ
EU: ADEY Innovation SAS, 119 Bis, Rue de Colombes, 92600 Asnières sur Seine, France.



Fremstillet af genbrugsmaterialer
En CO2-neutral virksomhed

Alle ADEY-varemærker er tilhørende Adey Holdings (2008) Limited. Besøg adey.com/trademarks for en liste over ADEY-varemærker
Copyright Adey Holdings (2008) Limited © 2022. Alle rettigheder forbeholdes.