

Verwarming:


- Schone ruimte
Fabrikaat/type : EWT/Clima 954TLS
Wattage : 2000
- Technische ruimte
Fabrikaat/type : EWT/Clima 404TL
Wattage : 500


Vorstbescherming:

- Leidingen : warmtelint
Watertank : verwarmingselement

Geiser:

- Fabrikaat : Vaillant
Type : atmoMAG 14-0/0 XIB

Best Environmental & Safety Technology B.V. 
Laanweg 8, NL-3208 LC Spijkenisse
Tel.: +31 (0)181 - 610 116
Fax: +31 (0)181 - 624 447
E-mail: verkoop@bestbv.nl - Internet: www.simplybest.nl

Best Environmental & Safety Technology BVBA 
Excelsiorlaan 47, Busnummer 1, BE-1930 Zaventem
Tel.: +32 (0)2 - 721 9910
Fax: +32 (0)2 - 721 5910
E-mail: info@simplybest.be - Internet: www.simplybest.be

Gebruiksaanwijzing

Decobest 400

(gas geiser)





Inhoudsopgave.

<u>Omschrijving:</u>	<u>Pagina:</u>
Voor ingebruikname	3
Reiniging lucht (onderdruk)	4
Transport	4
Wat te doen bij vorst	4
Onderhoud	6
Storinggids	7
Tekening toevoer- men afvoerpomp	9
Wateraftappunten technische ruimte	10
Technische specificatie	11

Lees voor ingebruikname deze gebruiksaanwijzing aandachtig door. Hierna zult u snel met de bediening van de Decobest 400 decontaminatie-unit vertrouwd zijn.

Technische informatie:

Algemeen:

Netspanning	: 230V/50Hz
Ampère	: 16
Wattage	: 3200
Afmeting totaal LxHxB	: 4770x2210x3110mm
Afmeting opbouw LxHxB	: 4010x1904x2100mm
Chassis	: gegalvaniseerd, tandemas
Keur	: RDW
Gewicht	: 1350kg
Maximale belasting	: 2000kg
Tankinhoud	: 250l

Onderdruk:

Fabrikaat/type	: Astro/650 Cabin
Capaciteit	: 450 m ³ /h
Afmeting voorfilter	: 295x295x48mm
Afmeting hepafilter	: 305x305x69mm

Pompen:

Aantal	: 2x zelfaanzuigend centrifugaal
Fabrikaat/type	: Pedrollo/JSWm1A
Capaciteit	: 5 - 50 l/min
Spanning	: 230V
Drukregelaar	: Easy Press/PC-10

Waterfilterelementen:

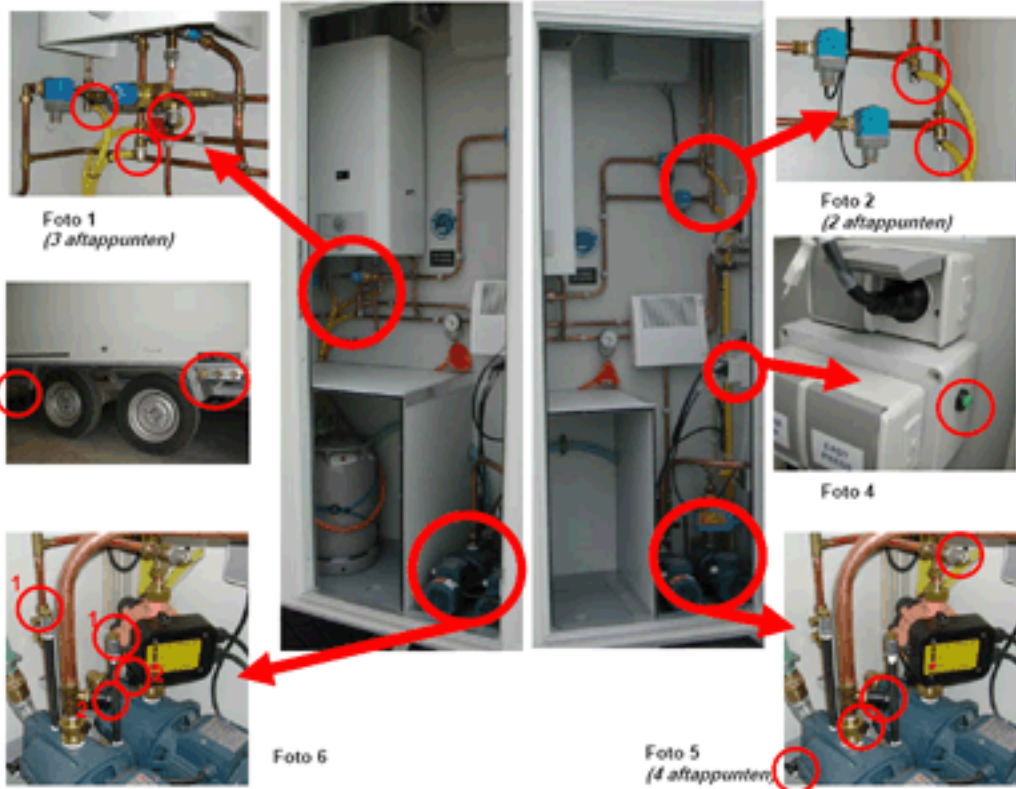
Aantal	: 3 stuks
Type	: spunbond (2x)/nylon gaas (1x)
Afmeting	: 10" (254mm) x 63mm diameter
Filter efficiency	: 5, 50 micron en 50 micron nylon gaasfilter (uitspoelbaar)

UV-lamp:

Amperage	: 0.19A
Wattage	: 25
Capaciteit	: 22 l/min

Water aftapprocedure

1. Vuilwaterput leegmaken door de groene knop in te drukken (foto 4)
2. Doucheknoppen en kranen openzetten in de vuile- en douche ruimte
3. Waterfilterpotten in de douche ruimte leegmaken
4. Blindpluggen "ingang watertank" en "ingang water" verwijderen en watertank aftappen (foto 3)
5. Beide pompen aftappen (foto 5)
6. Leidingen aftappen (foto 1 en 2)



Waterpompen afvullen

1. Dopje van buis halen en trechter plaatsen (foto 6)
2. Ontluchters op de pomp openen (foto 6)
3. Pomp vullen met water met trechter tot deze vol is ($\pm 1,5$ liter)

Introductie.

Met de aanschaf van de Decobest 400 decontaminatie-unit heeft u een juiste keuze gemaakt.

Lees voor ingebruikname deze gebruiksaanwijzing aandachtig door. Hierna zult u snel met de bediening van de Decobest 400 vertrouwd zijn.

Controleer direct na ontvangst of de unit zonder beschadiging bij u is afgeleverd.

1. Voor ingebruikname.

1. Controleer de gasflessen. Controleer of de knop op de geiser goed staat. Deze moet op de grote vlam staan.
2. Sluit de waterslang aan op "ingang watertank". Vul de watertank tot er water uit de "overloop" komt.
3. Waterpompen afvullen met water. Zie bijlage "waterpompen afvullen" (pagina 10).
4. Plaats de Deco unit waterpas op de steunen (zie waterpas op de dissel).
5. Sluit de stroom aan en schakel de verlichting in. De onderdrukmachine begint vervolgens te werken. De onderdrukmachine kan uitgeschakeld worden door de lichtschemelaar uit te zetten.
6. Sluit de afvoerslang aan op de water uitgang.
7. Kijk of de filters schoon zijn. Zo niet, vervang deze dan. De filter van de afvoerput in de vuile ruimte kan schoongemaakt worden.

2. Reiniging lucht (onderdruk)

1. Bij het betreden van de schone ruimte of de vuile ruimte kan de verlichting ingeschakeld worden. Hierdoor wordt automatisch de onderdrukmaschine in werking gesteld. Bij het verlaten van de vuile ruimte of schone ruimte kan de verlichting uitgeschakeld worden waardoor de onderdrukunit uitgeschakeld wordt en vervolgens de deur sluiten.

3. Transport

Voordat de Deco getransporteerd wordt, dient er rekening te worden gehouden met de volgende punten:

2. De afvoerput in de vuile ruimte leegpompen via de groene knop op de wandcontactdoos in de technische ruimte.
3. Water aan- en afvoer dient te worden afgesloten.
4. De stroomvoorziening dient te worden afgesloten.
5. De gaskraan moet dichtgedraaid worden.
6. De schuifdeuren sluiten en de buitendeuren afsluiten.

4. Wat te doen in geval van vorst.

1. Units uitgerust met vorstbeveiliging.
Indien de unit is uitgevoerd met vorstbescherming dan werkt dit alleen als de unit is aangesloten op het lichtnet via het stopcontact. De stekker voor de vorstbescherming kan altijd in het stopcontact blijven zitten. De vloerverwarming mag ook altijd gebruikt worden.

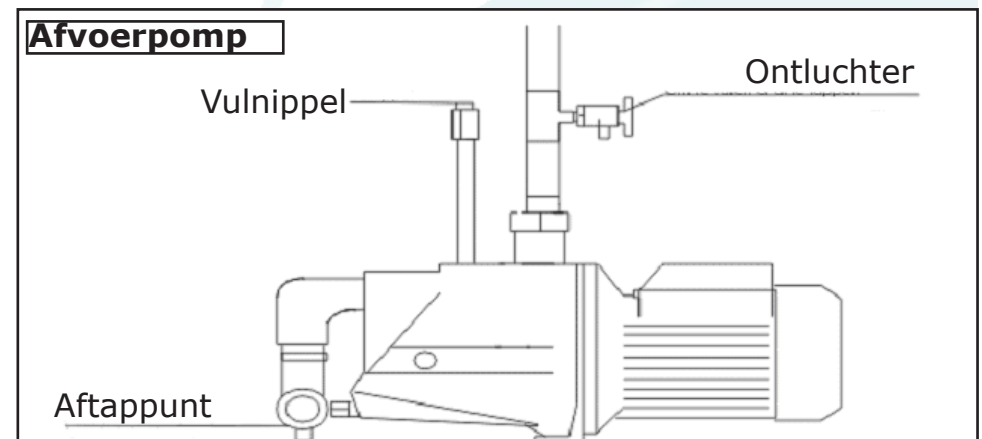
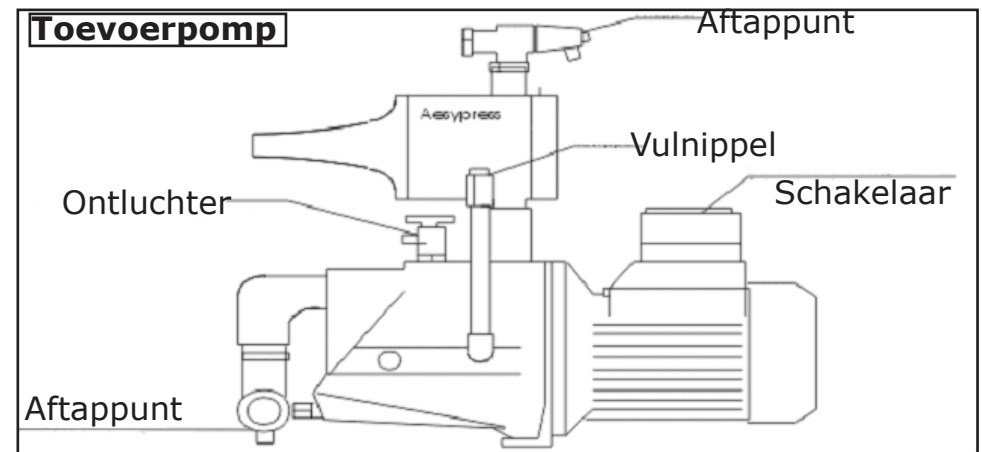
Probleem.

Geen spanning

Storing stroom generator

Oorzaak/Oplossing:

- Kijk (verleng)kabels na.
- Bij gebruik van een stroomgenerator, diesel of benzine vullen.
- Diesel of benzine bijvullen
- Oliepeil controleren



Probleem.

Afvoerpomp loopt maar pompt niet

Oorzaak/Oplossing:

- Pomp (opnieuw) vullen met water. Bij herhaling: terugslagklep boven de afvoerpomp reinigen
- Waterfilters verstopt. Kraan van het filterhuis, van de douche en wasbak sluiten. Filters schoonmaken of vervangen.

Geiser doet het niet

- Gasfles en batterijen controleren. Batterijen kunnen door transport scheef zitten.
- Geen water doorstroming
- De knop op de geiser moet op de "**grote vlam**" staan.

Geen warm water

- Geiser onsteken
- Gaskraan van de gasfles dicht
- Gasfles leeg

Weinig warm water

- Zeefje in de geiser schoonmaken

Water temperatuur wisselt

- Mengkraan een paar maal op en neer draaien. Indien dit niet helpt mengkraan reinigen.

Als de Deco unit is aangesloten op het lichtnet dan dienen bij vorst de onderstaande stekkers in de daarvoor betreffende stopcontacten geplaatst te zijn:

1. Vorstbescherming.
2. Verwarming watertank.
3. Kachel in de technische ruimte (let op dat deze ingeschakeld is!).
4. Kachel in de schone ruimte (let op dat deze ingeschakeld is!).
5. Zet de verlichting uit zodat de onderdrukmaschine uitgeschakeld is.

2. Units zonder vorstbeveiliging.

Het is belangrijk om met het onderstaande punten rekening te houden indien de wagen niet is uitgevoerd met vorstbeveiliging of wanneer de vorstbeveiliging van de Deco niet gebruikt kan worden.

1. Waterfilters losdraaien en het water verwijderen.
2. Alle kranen opendraaien.
3. De aftappunten in de technische ruimte opendraaien (zie bijgaande beschrijving).
4. De watertank leeg laten lopen.
5. De waterpompen aftappen (zie bijgaande tekening en beschrijving). Aftappunten bevinden zich op de achterzijde van de pomp.
6. Indien mogelijk de leidingen doorblazen.

Ingebruikname deco-unit na aftappen.

Als de Deco weer in gebruik genomen wordt nadat al het water afgetapt is dient er met de volgende punten rekening te worden gehouden:

1. De watertank vullen.
2. Alle kranen dichtdraaien.
3. Alle aftappunten dichtdraaien (behalve de aftappunten boven op de pompen).
4. De pompen vullen totdat het water uit het aftappunt

loopt (ca 1,5 liter).

5. De aftappunten dichtdraaien.
6. De filter in de afvoerput schoonmaken
7. Waterfilters er weer op schroeven.
8. Pompen inschakelen.

5. Onderhoud.

Met de aanschaf van de Decobest 400 decontaminatie-unit heeft u een juiste keuze gemaakt.

Om de Decobest in een optimale conditie te houden dient u de volgende punten in acht te nemen:

1. Plaats de Decobest zoveel mogelijk binnen.
2. Bij onregelmatig gebruik van de Decobest dient deze volledig afgetapt te worden (zie binnenzijde deur van de technischeruimte of pagina 10 van deze handleiding), dit om storing aan de pompen te voorkomen.
3. De Decobest niet met een hogedruk reiniger reinigen.
4. Bij langdurige stilstand van de Decobest, deze volledig aftappen (pompen, geiser en tank). Zie bijlage "Water aftaprocedure" (pagina 10).
5. Om problemen te voorkomen dienen de filters regelmatig schoongemaakt te worden. Met name de afvoerput in de vuile ruimte dient regelmatig schoongemaakt te worden. Eventueel het filterdoek vervangen en het zeefje schoonmaken.
6. Bij vorst water uit de pompen en leidingen laten lopen (zie punt 4).
7. Bij het gebruik van een aggregaat regelmatig het oliepeil nakijken.
8. Laat bij de verplichte jaarlijkse keuring tevens een algemene controle uitvoeren.

6. Storingsgids.

Probleem:

Geen water

Oorzaak/Oplossing:

- Watertank vullen
- Waterslang niet aangesloten
- Waterdruk te laag <3 ato (zie waterdrukmeter in de technische ruimte)

Toevoerpomp werkt niet

- Schakelaar op pomp aanzetten
- Stekker van de pomp zit niet in het juiste stopcontact
- Afvoerput zit vol met water
- Pomp zit vast door vuil. Beschermkap verwijderen en de waaier met de hand ronddraaien.

Toevoerpomp loopt maar pompt niet

- Watertank en toevoerpomp vullen met schoon leidingwater

Afvoerpomp werkt niet

- Water in de luchtslang. Luchtslang (technische ruimte onder stopcontacten) vanuit technisch ruimte doorblazen.

Afvoerpomp loopt maar pompt niet

- Zeef vuilwaterpomp verstopt.