

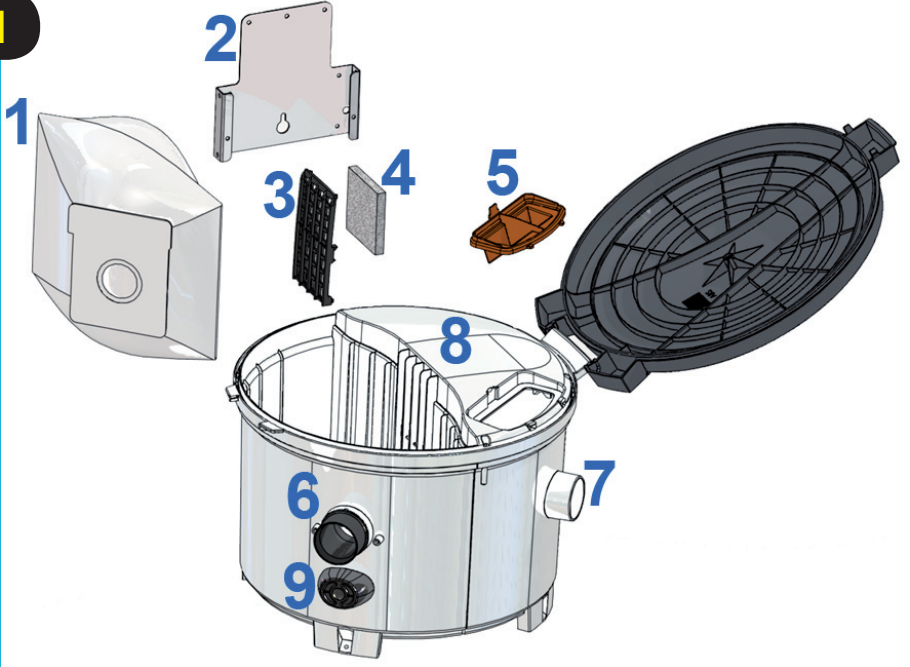


Gebruiks- en onderhoudsvoorschriften

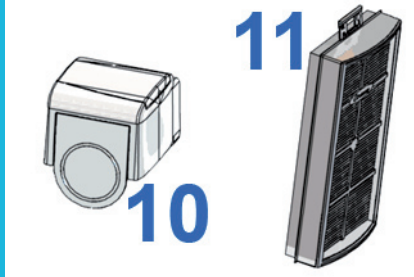
Centraal stofzuigstelsiem DUO



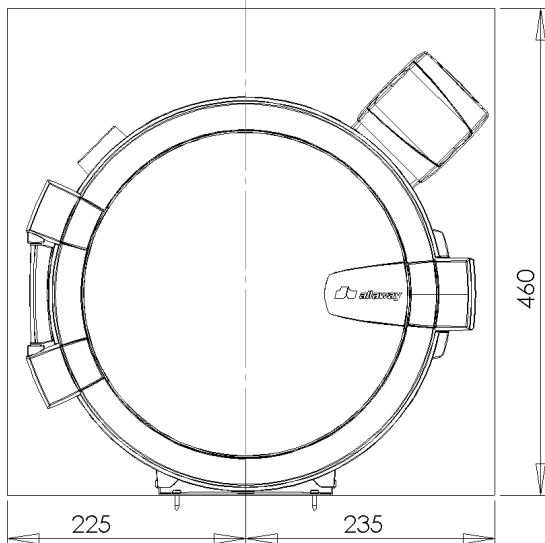
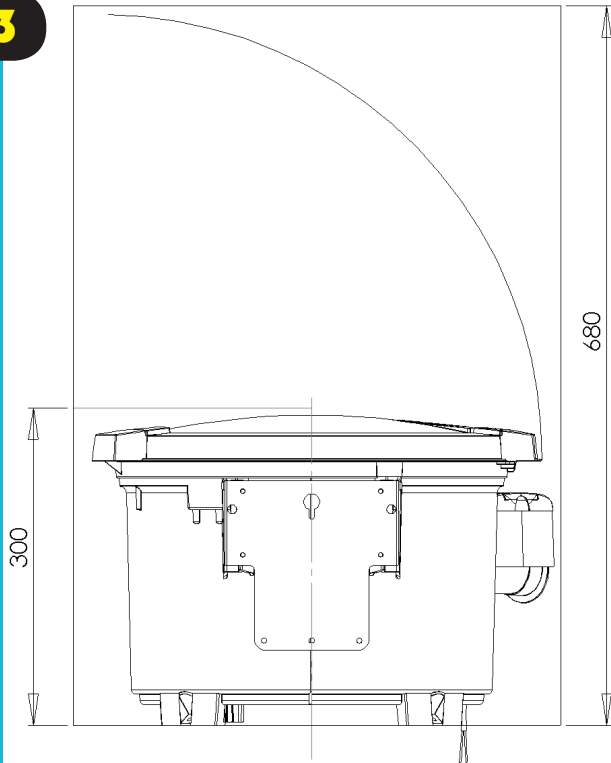
I



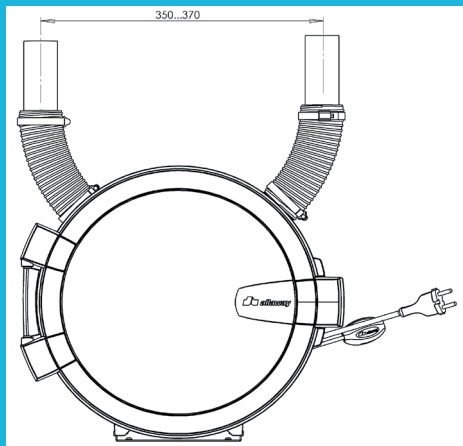
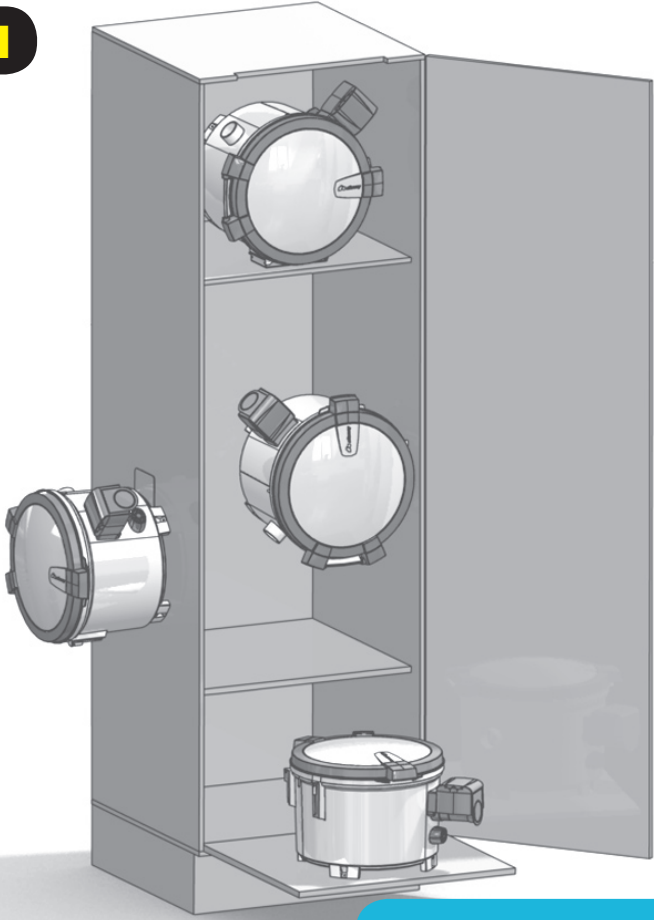
2



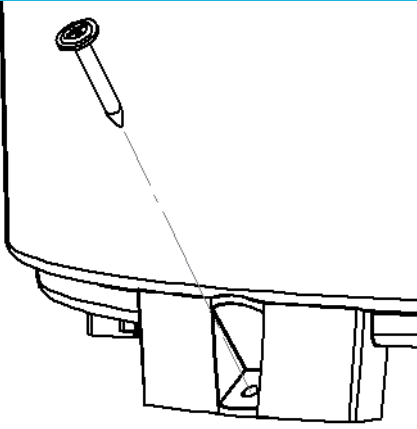
3



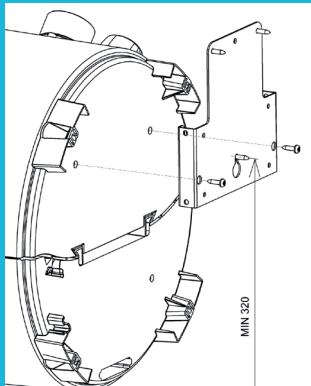
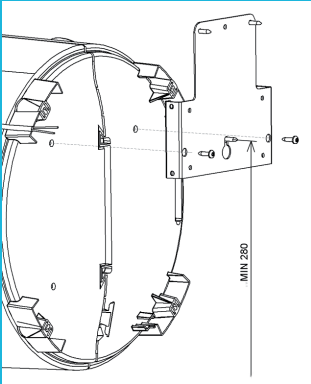
4



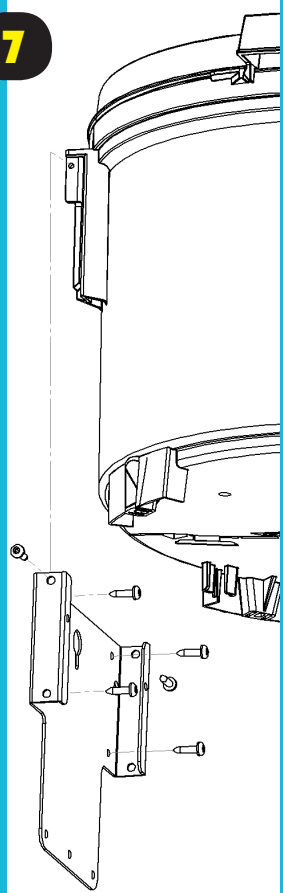
5



6



7



8



Gebruik altijd een Allway microfiber stofzak voor de DUO.

9



Gefeliciteerd met de aanschaf van uw Allaway centrale stofzuigstelsysteem.

Het kwalitatief goede centrale stofzuigstelsysteem DUO, is eenvoudig te installeren en gebruiksvriendelijk. De DUO is ontworpen voor huishoudelijk gebruik, voor één gebruiker, voor het stofzuigen van gewoon stof en vuil. Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig door voordat u het stelsysteem gaat gebruiken en volg alle aanwijzingen op zodat u zeker bent van een goed werkend stelsysteem en geldige garantie. Voordat u het stelsysteem gaat gebruiken; controleer of het filter voor de motor en de stofzak op hun plaats zitten. Gebruik het stofzuigstelsysteem niet om as, bouwstof, vloeistoffen of andere materialen dan huishoudelijk stof te zuigen. Gebruik hiervoor een voorafscheider. Kleverige stoffen en stukjes glas kunnen het stelsysteem beschadigen. Volg altijd de officiële regels voor het installeren.

Technische data van de DUO

- Afmetingen: 30 x 40 cm (max.)
- Gewicht: 5,5 kg
- Spanning, min.-max.: 207-244 V (50Hz)
- Elektrisch Vermogen: max. 1300 Watt
- Onderdruk: max. 29 kPa
- Air Watt: max. 550 Watt
- Geluidsniveau: Lp 58 dB ± 2 dB
- Stofzak: 10 liter

1

Onderdelen van de DUO

1. Stofzak
2. Muurbeugel
3. Aanzuig beschermkap
4. Motorfilter
5. Filterkap (**moet altijd geplaatst zijn tijdens gebruik**)
6. Aanzuig koppeling
7. Uitblaas koppeling
8. Turbinehuis
9. Luchtklep

2

Onderdelen van de DUO aparto

10. Zuigcontact
11. HEPA uitblaasfilter

Als de uitblaaslucht binnen wordt uitgeblazen en één zuigcontact voldoende is, dan is de DUO aparto perfect voor u. De geïnstalleerde aparto kit is afgebeeld op fig. 3 en 4.

Installatie

3

Minimale ruimte vereist voor de DUO

De DUO kan horizontaal en verticaal gemonteerd worden. Houd rekening met de aansluit koppeling aan de zijkant of bovenkant van de unit, dit voorkomt dat bij het uitschakelen van de motor het stof terug kan gaan in het buisstelsysteem.

4

Installatieruimte

De DUO is klein en stil en kan daarom gemonteerd worden in een kleine kast. De temperatuur van de ruimte waarin de motorunit zich bevindt mag niet beneden de +5° C dalen of boven de +35° C stijgen, zelfs als de motor in gebruik is. Bewaar of gebruik geen stoffen in dezelfde ruimte van de motor die licht ontvlambaar of gevaarlijk zijn.

Verbind de uitblaaskoppeling met de uitblaasbuis door middel van een stuk flexibele slang. Als dit niet mogelijk is kan er een HEPA filter geplaatst worden. Het HEPA filter zuivert de lucht voordat het in de ruimte wordt uitgeblazen waar de motorunit hangt. Als de motorunit de lucht binnen uitblaast is het belangrijk dat het wel een geventileerde ruimte is.

Wanneer de motorunit in een kleine kast wordt gemonteerd, dan moeten er extra ventilatiegaten gemaakt worden. De ventilatiegaten moeten zowel onder als boven de motorunit aanwezig zijn en ook in de schappen als die er zijn. De afmeting van de gaten moeten minimaal 6 x Ø 50 mm zijn of de breedte van een deur. Dek de gaten niet af. Sluit de motorunit aan op een geaard stopcontact 230V die beveiligd is door een 10A trage zekering of een 16A automatische zekering.

De uitblaasklep en uitblaasdemper zijn accessoires. Meer instructies voor de montage vindt u in de montagehandleiding in de buispakketten of op de website:

www.allaway.nl

Montage van de centrale motorunit.

De DUO heeft een montageplaat voor verschillende muursoorten. Monteer de unit op één van de volgende manieren (zie fig. 5-7). Houd rekening met de materiaalsoort en dikte van de muur en kies de juiste schroeven (pluggen).

5

Schroef de DUO op een schap of aan de muur via de schroefgaten aan de onderzijde van de unit.

6

Bevestig de montageplaat aan de onderkant van de DUO met twee schroeven. Schroef met de eerste schroef de DUO aan de muur en daarna de twee andere schroeven.

7

Schroef de muurplaat op een schap of muur met vier schroeven. Hang de unit op aan de muurplaat en bevestig deze met twee schroeven.

Noteer ieder onderhoud op de onderhoudsstaat achter in de handleiding. Gebruik altijd originele Allaway onderdelen voor de DUO.

Elektriciteitsnoer

Wanneer het elektriciteitsnoer beschadigd is moet dit vervangen worden door een speciaal snoer van de fabrikant door een erkende Allaway installateur.

8

Vervangen van de stofzak

Gebruik altijd een Allaway microfiber stofzak voor de DUO. Verwijder de gebruikte stofzak van de houder. Haal een nieuwe stofzak uit de verpakking en bol de zak met de handen. Bevestig de nieuwe stofzak aan de houder. De stofzak verpakking bevat speciale stickers om de stofzak af te sluiten.

Onderhoud van het motorfilter

Het motorfilter beschermt de motor in het geval dat de stofzak beschadigd is. Het filter moet in tact en geplaatst zijn. Als u onderhoud pleegt aan dit filter moet de stekker uit het stopcontact gehaald worden. Reinig het filter met water. Vervang het filter als deze beschadigd is.

Onderhoud van het HEPA filter

De DUO aparto heeft een HEPA filter dat de uitblaaslucht reinigt voordat het in de installatieruimte van de unit wordt terug geblazen. Het HEPA filter is tevens als accessoire te verkrijgen. Het filter kan gereinigd worden met water, echter niet schrobben. Het HEPA filter moet altijd onbeschadigd geplaatst zijn. Wanneer het filter beschadigd is moet deze vervangen worden. Als u onderhoud pleegt aan dit filter moet de stekker uit het stopcontact gehaald worden. De aanbevolen interval voor het vervangen van het HEPA filter is na vijf stofzakken of na 3 jaar.

Onderhoud ondersteuning

Voor ondersteuning en tips voor het onderhoud kunt u een e-mail sturen naar info@allaway.nl.

Machine informatie voor onderhoud

Voordat u contact opneemt met de Allaway leverancier is het goed om het model en serienummer te noteren die vermeld staan op het motorhuis. Laat de unit niet vallen en stel de unit niet bloot stoten.

Beveiligingen

De motor en andere elektrische onderdelen bevinden zich in het motorhuis. Alleen installateurs met voldoende kennis zijn bevoegd om het motorhuis te openen.

De centrale motorunit is uitgevoerd met beveiligingen die de motor laten stoppen als er problemen zijn. De motor kan beschadigen als deze gebruikt wordt zonder dat de oorzaak van het probleem verholpen is. De beveiligingen moeten niet gebruikt worden als indicatie voor bijvoorbeeld een volle stofzak of onderhoud aan de motor.

Bypass klep

De DUO heeft een mechanisch bypass klep, deze maakt een sissend geluid als bijvoorbeeld een borstel zich vast zuigt aan de vloer. De klep zal zich weer sluiten en het geluid stopt als de situatie weer normaal is.

Zekering

De zekering in de DUO laat de motor stoppen in geval van elektrische overbelasting of beschadiging. De zekering kan niet opnieuw worden gebruikt en zal door een bevoegde installateur vervangen moeten worden. Wanneer de zekering wordt vervangen zal de oorzaak van de storing opgelost moeten worden.

Thermische beveiliging

De thermische beveiliging laat de motor stoppen als de temperatuur van de motor of turbine te hoog is. Wacht tot de motor is afgekoeld, dan schakelt de beveiliging automatisch weer in. Dit duurt ongeveer 10-15 minuten. Achterhaal het probleem van oververhitting, bijv. volle stofzak of een verstopping in slang of buizen. Verhelp het probleem.

lekkage test



Test het buissysteem op lekkages

Sluit alle zuigcontacten. Start de motorunit door de twee aders van de zwakstroomaansluiting met elkaar te verbinden. Sluit de bypass klep af met een stukje karton. Als er na ongeveer 10 seconden nog lucht uit de uitblaasopening komt is er een lekkage in de buizen. Lokaliseer en repareer de lekkage. Gebruik de motor niet langer dan 20 seconden als alle zuigcontacten gesloten zijn, de motor krijgt dan geen lucht en kan oververhitten of zelfs beschadigen.

EG Conformiteitsverklaring van

Elektrische apparatuur







Allaway Oy, Kangasvuorentie 32, 40340 Jyväskylä, Finland verklaart hierbij dat de centrale stofzuigsystemen:

TD-1650-AC-...-

Zijn vervaardigd volgens de relevante geharmoniseerde normen en voldoen aan de essentiële vereisten van de laagspanningsnorm (206/95/EC) en de Richtlijn Elektromagnetisch Compatibiliteit (2004/108/EC)

Onderhoudslogboek

Type _____ Nr. _____ Eerste gebruik (datum) _____

Wij behouden het recht voor om wijzigingen aan te brengen.



Hugro Technics
Lage Brink 93
7317 BD Apeldoorn
info@allaway.nl
www.allaway.nl