

# Labshop portable luchtafzuigsysteem t.b.v. de restauratie



## Handleiding

## 1 Globale opbouw apparaat

Metalen kast 420 mm breed, 245 mm diep en 400 mm hoog. Hoofdschakelaar zit onderaan het zijpaneel naast de 220 V aansluiting. In beide zijpanelen zitten luchtsleuven voor de schone luchtuitlaat. Eveneens in de zijpanelen draaggrepen om het apparaat te verplaatsen. Bovenop een deksel met aansluitingen voor de afzuigarmen. Aan de beide zijden zit een clipsluiting om het deksel te kunnen verwijderen om het filterpakket te vervangen. Aan de voorzijde zit het bedieningspaneel.

## 2 Specificaties

Parameters	
Lucht inlaat	Ø 75 mm (2 Aansluitingen)
Input voltage	AC 220 V
Maximum power	200 W
Luchtsnelheid	2 * 11 m/s
Filter efficiëntie	0,3 µm 99,97 %
Geluidsniveau	< 60 dB
Lengte arm	1,4 m
Debiet	2 * 150 m <sup>3</sup> /h
Afmetingen Unit	400 x 420 x 245 mm
Gewicht	12 kg

## 3 Gebruiksaanwijzing

### 3.1 Filterinstallatie.

Bij een nieuw apparaat is het filter reeds geplaatst. Om een filter te vervangen verwijder de afzuigarmen. Maak de beide clipsluitingen los van het deksel en verwijder het deksel. Trek het filterpakket recht omhoog uit het apparaat. Plaats het nieuwe filterpakket en sluit het deksel. Als de clipsluiting niet soepel sluiten staat het filter pakket niet goed in het apparaat.

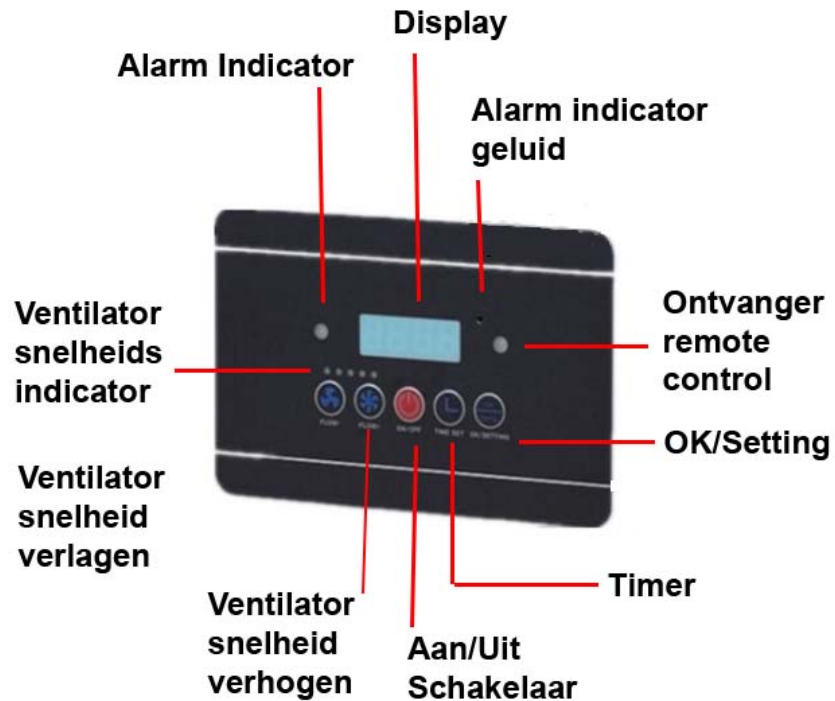
### 3.2 plaatsing afzuigarmen

De afzuigarm past maar op 1 manier in de deksel. Druk de arm in het gat en maak een draaiende beweging tot deze stevig vast zit. Plaats de meegeleverde zuigmond aan de andere kant. Manoeuvreeer de arm richting de werkplek. Het beste resultaat is op ongeveer 15 cm van de werkplek.

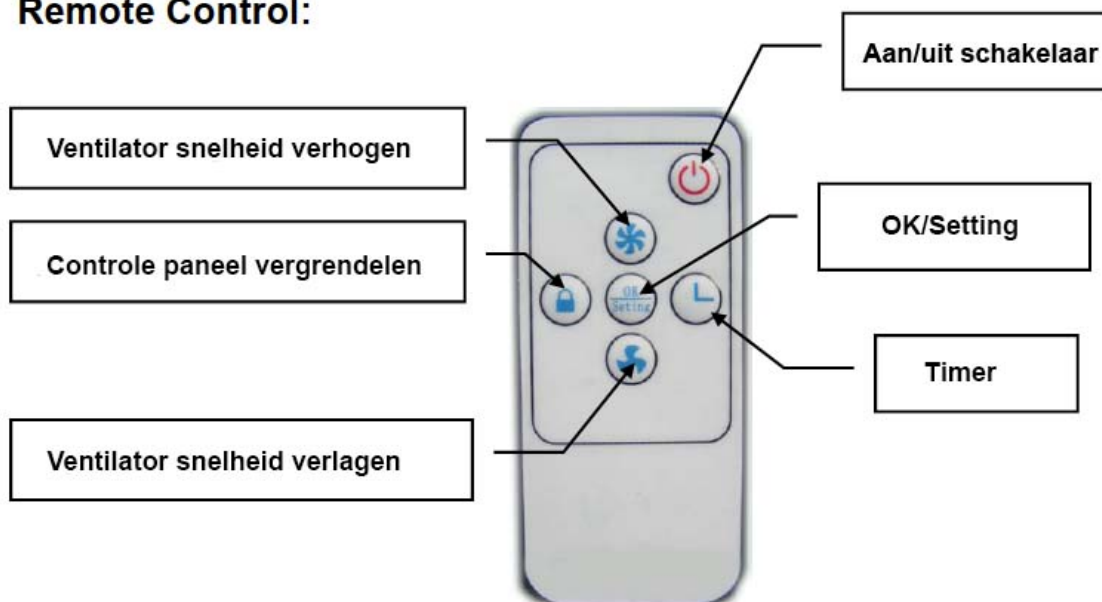
### 3.3 In gebruik name

Sluit de 220 V kabel aan. Steek de stekker in het stopcontact en zet de schakelaar aan de zijkant van het apparaat op aan. Stel de gewenste snelheid in op het bedieningspaneel.

## 3.4 Controle paneel



## Remote Control:



## Uitleg functieknoppen

### Aan/uit schakelaar

Als de machine aan staat brand er een oranje lampje. Bij langdurig niet gebruiken is het aan te raden de hoofdschakelaar aan de zijkant van het apparaat ook uit te zetten.

### Ventilator snelheid verhogen en verlagen

Als de machine aan staat zal bij elke keer drukken op hoger of lager het getal in het display in stappen van 10 omhoog of omlaag gaan. Ook zullen er meer of minder ventilator snelheidsindicator lampjes gaan branden.

### Timer

Met deze knop is het aantal draaiuren instelbaar waarna de machine automatisch uitschakelt. (Bijvoorbeeld na 8 uur werken in het atelier gaat het apparaat automatisch uit.)

Als de machine aanstaat druk op Timer. In het display verschijnt HXXX. Druk op de ventilator snelheid hoger en lager knoppen om het gewenste aantal uren in te stellen. Maximaal is 300 uur en minimaal is 1 uur. Voorbeeld 5 uur is H005. Als de gewenste tijd is ingesteld druk op Timer om te bevestigen.

### OK/Setting

Met deze knop kan het buzzer alarm uitgezet worden. Bij normaal functioneren kan met deze knop ingedrukt houden het totaal aantal draaiuren van het apparaat bekeken worden.

### Vergrendelen controle paneel

Alle bedieningsfuncties van het controle paneel zitten ook op de remote control. Met de remote control kan men ook het controle paneel op het apparaat vergrendelen. Met nog een keer drukken ontgrendelt het controle paneel. Ontgrendelen kan ook door de hoofdschakelaar uit en weer aan te zetten.

## 4 Probleem oplossen

Voor controle en reparatie altijd de stekker uit stopcontact halen.

Probleem : het apparaat werkt maar de luchtsnelheid is laag en de zuigkracht is beperkt.

Oorzaak: De luchtinlaat is geblokkeerd of er zit iets in de afzuigarm. Of het filter raakt verzadigd en geeft een alarm.

Oplossing: Schakel het apparaat uit en verwijder het deksel. Controleer of er niets in de afzuigarmen zit. Als de armen vrij zijn en het probleem blijft, verwijder dan het filter en check of het apparaat dan normaal functioneert. Als dit het geval is dan betekent dit dat het filter aan vervanging toe is.