



# **MONTAGESET VOOR AUTOMATISCH BIJVULLEN VAN VERDAMPINGSBAK (9260260)**

---

## **OPTIE VOOR DELI MERCHANDISER HD 3/4/5/7**

**(ADDENDUM BIJ GEBRUIKERSHANDLEIDING 9123513)**

De bepalingen daarin gelden tevens voor dit addendum.

# MONTAGESET VOOR AUTOMATISCH BIJVULLEN VAN VERDAMPINGSBAK (9260260)

---

## 1 Algemeen

Deze optie dient voor het automatisch bijvullen van de verdampingsbak van uw HOT DELI. Als het waterniveau daalt, zorgt de sensor dat het water automatisch wordt bijgevuld door een kraan te openen. Tijdens het bijvullen wordt het element uitgeschakeld.

In de binnenlade van de unit zit een overloopvoorziening om het water af te voeren als door een storing de watertoevoer niet op tijd wordt afgesloten.

## 2 Inhoud van de verpakking

De montageset bevat de volgende onderdelen:

Onder-deelnr.	Omschrijving	Aantal
A	Relais K2	1
B	Relaisvoet	1
E	Kabelset met de draden 101 tot 107	1
F	Kabelbindtape	10
G	Waterkraan	1
H	Kunststof slangaansluiting met rubber ring en koperen moer	1
I	Bout M3 x 10	4
J	Moer M3	4
K	Slang 2,40 m	1
L	Slangklem	3
M	Sluitring M16	1
N	Haakse nippel met koperen slangaansluiting	1
O	Installatiehandleiding	1

Neem contact op met de leverancier wanneer er onderdelen ontbreken of beschadigd zijn.

## 3 Installatie-instructies



### WAARSCHUWING

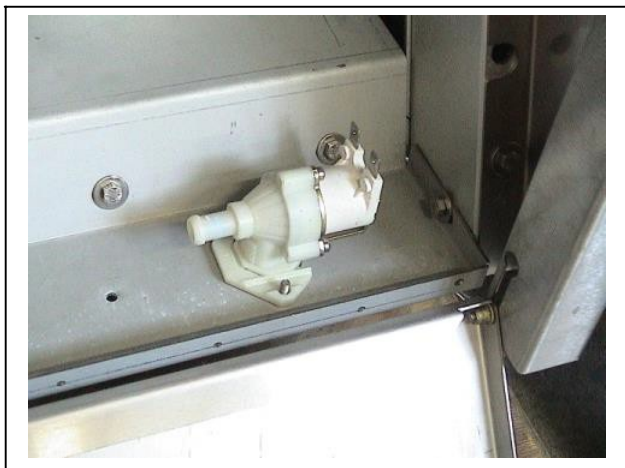
Haal eerst de stekker uit het stopcontact.

### 3.1 De waterkraan monteren

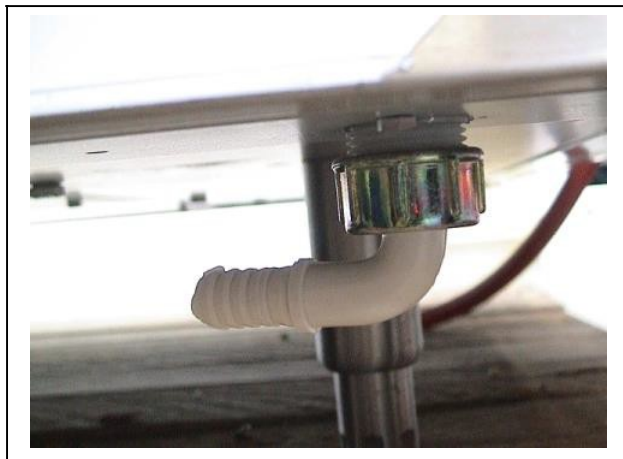
- Open het rechter- en linkerpaneel door de bouten onder de werkbank los te halen en aan de bovenkant van de panelen te trekken.
- Bevestig de waterkraan in de opening rechtsonder, zoals te zien in afb. 1. Zet de kraan vast met de bouten M3 x 10 en de moeren.
- Bevestig de kunststof slangaansluiting met de rubber ring en de koperen moer aan het deel van de waterkraan dat onder de Deli Merchandiser uitsteekt. Zie afbeelding 2.
- Sluit de watertoevoer aan op de kunststof slangaansluiting.

## MONTAGESET VOOR AUTOMATISCH BIJVULLEN VAN VERDAMPINGSBAK (9260260)

---



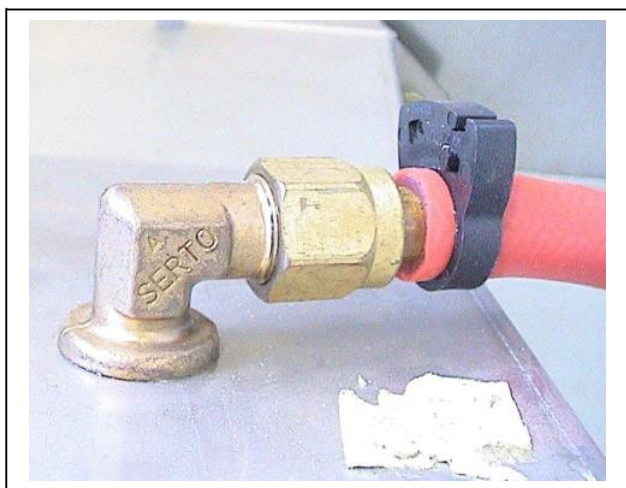
Afb. 1



Afb. 2

### 3.2 De wateruitlaatnippel en de slang monteren

- Verwijder de dop van de bovenkant van het watervulgat.
- Haal van de brede zijde van de haakse nippel de hoge dop met het binnendeel en de dunne moer. De verwijderde onderdelen zijn later weer nodig.
- Bevestig de koperen slangaansluiting aan de haakse nippel.
- Bevestig de slang aan de haakse nippel met behulp van een slangklem.
- Breng de haakse nippel in het watervulgat en zet de nippel vast met de ring M16 en de dunne moer. Breng het binnendeel en de hoge moer weer aan. Zie afbeeldingen 3 en 4.



Afb. 3.



Fig. 4

- Houd de slang bij de aansluiting van de waterkraan en snijd de slang op maat. Gebruik een slangklem om de slang vast te zetten op de waterkraan. Zie afb. 5.
- Bevestig de rest van de slang aan de buis van de overloopvoorziening. Plaats een slangklem en leid de slang naar de afvoer die bedoeld is om overtollig water te laten weglopen dat eventueel bij een storing kan vrijkomen.

## MONTAGESET VOOR AUTOMATISCH BIJVULLEN VAN VERDAMPINGSBAK (9260260)

---

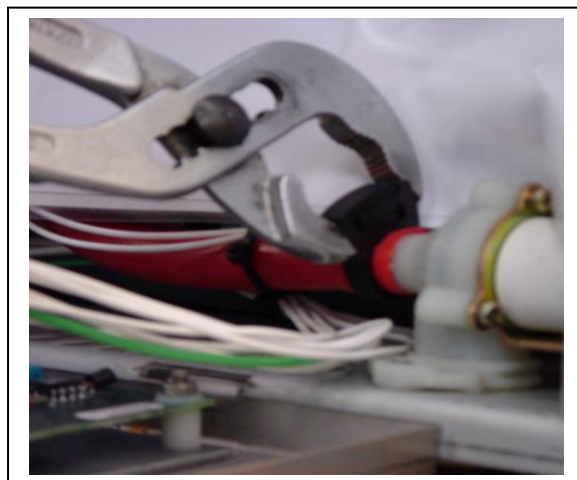


Fig. 5

### 3.3 De elektrische componenten en bedrading monteren

- Plaats het relais in de relaisvoet en klik het geheel op de DIN-rail naast relais K1. Zorg dat de aansluitingen 1(-) en 5(+) aan de onderkant zitten. Zie afb. 6.



Afb. 6



Afb. 7

- Verwijder de draden 50 en 51 van de besturingskaart en van de niveauregelaar. Deze draden worden verder niet meer gebruikt.
- Sluit draad 104 aan op klem X20 van de besturingskaart en draad 105 op klem X19. Voer de draden door de Deli Merchandiser naar relais K2. Sluit draad 104 aan op klem 4(11) en draad 105 op klem 2(12) van relais K2.
- Haal draad 55 los van de niveauregelaar. Sluit draad 101 met de enkele connector aan op klem 5 van de niveauregelaar en met de dubbele connector op klem 1. De vrije

## **MONTAGESET VOOR AUTOMATISCH BIJVULLEN VAN VERDAMPINGSBAK (9260260)**

connector moet links zitten, weg van klem 2. Sluit draad 55 aan op de vrije connector van draad 101.

- Sluit draad 102 aan op klem 5(+) van relais K2 en op klem 6 van de niveauregelaar.
- Sluit draad 103 aan op klem 1(-) van relais K2. Verbind de andere kant van draad 103 met de blauwe klem met de grijze strip in het midden, aan de linkerkant van relais K1.
- Sluit draad 106 aan op klem 8 van de niveauregelaar. Verbind de andere kant van draad 106 met een van de klemmen van de waterkraan.
- Sluit draad 107 aan op de andere klem van de waterkraan en sluit de andere kant van draad 107 aan op de blauwe klem met de grijze of oranje strip in het midden, aan de linkerkant van relais K1.
- Gebruik de kabelbindtape om de nieuwe draden en de slang vast te maken.
- Sluit het linker- en rechterpaneel en zet ze vast met de eerder losgehaalde bouten.

## **4 Eerste gebruik, onderhoud en problemen oplossen.**

### **4.1 Eerste gebruik.**

- Open de kraan in de toevoerleiding en controleer of er geen water lekt. Sluit bij lekkage de kraan weer en maak de slangklemmen of moeren beter vast totdat het lekken stopt.
- Steek de stekker in het stopcontact, zet het apparaat aan en stel het bevochtigingsniveau in op 1/3 of meer. Als het water in de verdampingsbak lager staat dan de schakelaar, wordt automatisch water bijgevuld.

### **4.2 Onderhoud**

- Volg de instructies in de gebruikershandleiding. Er is verder geen onderhoud nodig.



#### **WAARSCHUWING**

De overloopvoorziening is niet bedoeld om water af te voeren dat voor het schoonmaken van het apparaat wordt gebruikt. Gebeurt dat toch, dan kan verstopping ontstaan waardoor de veiligheidsvoorziening niet langer functioneert.

### **4.3 Problemen oplossen**

Probleem	Oplossing
De watertoevoer wordt niet onderbroken.	Controleer of de pennen van de sensor van de niveauregelaar schoon zijn en reinig ze zo nodig.
Het regelpaneel blijft een te laag waterniveau aangeven, er klinkt een alarmtoon en er is geen voldoende waterniveau bereikt.	Controleer of de watertoevoer in orde is en de kraan geopend is.

Schakel het apparaat meteen uit en sluit de kraan in de toevoerleiding als de storing niet opgelost is. Neem contact op met de leverancier of servicedienst.

## **MONTAGESET VOOR AUTOMATISCH BIJVULLEN VAN VERDAMPINGSBAK (9260260)**

---

### **5 Technische specificaties**

Afmetingen	
Waterdruk (bij het vullen)	Min. 1,5 Bar (22 Psi); Max 4 Bar (58 Psi)
Max. bijvultijd	90 seconden
Stroomverbruik (bij het vullen)	11 VA

