

04/2013

Mod: DDW-2

Production code: HDW2

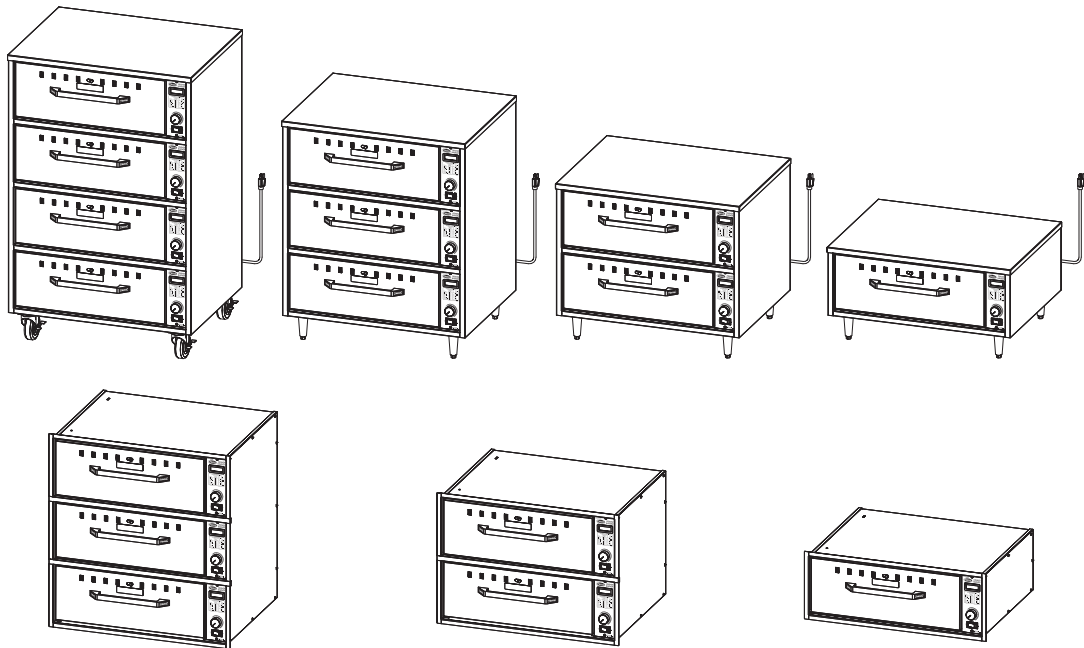


Diamond
catering equipment

Drawer Warmers

Installation and Operating Manual For € and Non- € Models

P/N 07.04.233.00



Heizladen

D

Installations- und Bedienungshandbuch
P 17

Registrieren Sie sich online!

Cajones Térmicos

E

Manual de Instalación y Operación
P 32

¡Regístrese en línea!

Tiroirs Chauffants

F

Manuel d'installation et d'utilisation
P 47

S'inscrire en ligne!

Riscaldatori a Cassetto

I

Manuale per l'installazione e l'uso
P 62

Registratevi online!

Schuifverwarmers

NL

Handleiding voor Installatie en Bediening
P 77

Registreer online!

Belangrijke Informatie Voor De Eigenaar	77	Installatie	84
Inleiding	77	Algemeen	84
Belangrijke Veiligheidsinformatie	78	De HDW-X en HDW-XN-modellen installeren.....	84
Modelbeschrijving	79	De HDW-XB en HDW-XBN-modellen installeren.....	85
Modelaanduiding	79	Werking	86
Specificaties	80	Algemeen	86
Stekkerconfiguraties	80	Voedselbewaargids	86
Tabel met elektrische gegevens — HDW-X	80	Onderhoud	87
Tabel met elektrische gegevens —		Algemeen	87
HDW-XN en HDW-XB	81	Reinigen	87
Tabel met elektrische gegevens — HDW-XBN	82	Kalk en Minerale Bezinksels Verwijderen	87
Voedselbewaarcapaciteit	82	Oplossen van Problemen	88
Afmetingen — HDW-X en HDW-XN	83	Opties en Accessoires	89
Afmetingen — HDW-XB en HDW-XBN	83	Internationale Beperkte Garantie	91
		Informatie over Garantieservice	91

BELANGRIJKE INFORMATIE VOOR DE EIGENAAR

Noteer het modelnummer, serienummer (Aan de achterkant van alleenstaande toestellen en binnenin aan het linker paneel bij ingebouwde toestellen), de spanning en de aankoopdatum van uw unit in de ruimte onderaan. Zorg ervoor dat u deze informatie ter beschikking hebt als u Hatco voor service belt.

Modelnr. _____

Serienr. _____

Spanning _____

Aankoopdatum _____

.....

INLEIDING

Hatco schuifverwarmers zijn ontworpen om voedingswaren op de optimale serveertemperatuur te houden zonder de kwaliteit ervan te verminderen. Ze zijn gebouwd voor groot keukenwerk, met een constructie uit roestvrij staal, resistent gereedschap, roestvrij stalen schalen en poitief sluitende schuiven. Schuifverwarmers houden alles, van vlees tot groenten en wraps, warm en smaakvers totdat het geserveerd wordt.

Bij de toestellen met meerdere schuiven, bevat elke schuif aparte bedieningsknoppen, wat handig is om een brede variëteit aan voedingswaren te bewaren tijdens de piekmomenten.

De Hatco Schuifverwarmers zijn producten waar extensief onderzoek en research naar gevoerd wordt. De gebruikte materialen worden gekozen voor een maximale duurzaamheid, hun aantrekkelijke uitzicht en optimale prestaties. Voor het de fabriek verlaat, wordt elk toestel grondig geïnspecteerd en getest.

In deze handleiding vindt u instructies voor de installatie, het veilige gebruik en de bediening van de Hatco Toaster. Hatco raadt aan om alle installatie-, bedienings- en veiligheidsinstructies in deze handleiding te lezen voordat het apparaat wordt geïnstalleerd of bediend.

De veiligheidsinformatie in deze handleiding wordt voorafgegaan door een tekstkader met een van de volgende termen:

WAARSCHUWING

WAARSCHUWING wijst op een gevaarlijke situatie die, als ze niet wordt vermeden, tot ernstige of dodelijke letsels kan leiden.

VOORZICHTIG

VOORZICHTIG wijst op een gevaarlijke situatie die, als ze niet wordt vermeden, tot lichte of vrij ernstige letsels kan leiden.

ATTENTIE

ATTENTIE wordt gebruikt om uw aandacht te vestigen op praktijken die niet tot lichamelijke letsels leiden.



Lees de volgende belangrijke veiligheidsinformatie om mogelijk dodelijk letsel te voorkomen en om schade aan het apparaat of materiaal te voorkomen.

**WAARSCHUWING****GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN:**

- Steek de stekker van het apparaat alleen in een naar behoren geaard stopcontact met de correcte spanning, grootte en stekkerconfiguratie. Als de stekker en het stopcontact niet passen, neemt u contact op met een gekwalificeerd elektricien om een stopcontact met de correcte spanning en grootte te installeren.
- De ingebouwde toestellen moeten worden geïnstalleerd door een gekwalificeerde elektricien. De installatie moet voldoen aan alle lokale elektrische regels. Een installatie door een niet-gekwalificeerd persoon maakt de garantie ongeldig en kan leiden tot elektrische schokken, brandwonden en schade aan het toestel en/of de omgeving.
- Zet de stroomschakelaar UIT, trekt de stekker uit het stopcontact/zet zekering uit en laat het toestel afkoelen voordat u het reinigt of een onderhoud uitvoert.
- Dompel het apparaat NIET onder en maak het ook NIET kletsnat. Het apparaat is niet waterbestendig. Gebruik het apparaat niet als het onder werd gedompeld of erg nat werd gemaakt.
- Het apparaat is niet weerbestendig. Gebruik het apparaat alleen binnenshuis op een plaats waar de omgevingstemperatuur minimaal 21°C bedraagt.
- Maak het apparaat niet schoon met stoom en gebruik ook niet al te veel water.
- De constructie van dit apparaat is niet bestand tegen hogedrukspuiten. Gebruik geen sprays met een spuitstraal om dit apparaat schoon te maken.
- Trek niet aan het elektrische snoer van het apparaat.
- Gebruik het apparaat niet langer wanneer het elektrische snoer gerafeld of versleten is.
- Probeer een beschadigd elektrisch snoer niet te herstellen of vervangen. Het snoer moet door Hatco, een erkende Hatco servicevertegenwoordiger of een persoon met vergelijkbare kwalificaties worden vervangen.
- Maak het apparaat niet schoon als het onder stroom staat of nog warm is.
- Laat geen vloeistoffen in het apparaat lopen.
- Gebruik alleen authentieke Hatco vervangingsonderdelen als het apparaat moet worden hersteld. Als er geen authentieke Hatco-vervangingsonderdelen worden gebruikt, komen alle garanties te vervallen en kunnen de gebruikers van de apparatuur aan gevaarlijke elektrische spanning worden blootgesteld, wat kan resulteren in elektrische schokken of brandwonden. Authentieke Hatco vervangingsonderdelen zijn specifiek ontworpen om veilig te werken in de omgevingen waarin ze worden gebruikt. Sommige niet-authentieke of generieke vervangingsonderdelen hebben niet de vereiste eigenschappen om veilig te kunnen werken in apparaten van Hatco.

**WAARSCHUWING****BRANDGEVAAR:**

- Plaats het apparaat op ten minste 25 mm afstand van brandbare wanden en materialen. Als de veiligheidsafstand niet wordt gerespecteerd kan ontbranding of verkleuring optreden.
- Gebruik geen chemicaliën als bleekwater (of reinigingsproducten die bleekwater bevatten), ovenreinigers of brandbare reinigingsoplossingen om dit apparaat te kuisen.

Zorg dat het voedsel tot op de veilige warmhoudtemperatuur is verwarmd alvorens het op het apparaat te plaatsen. Als het voedsel niet tot op de juiste temperatuur is verwarmd, kan dit ernstige risico's voor de gezondheid tot gevolg hebben. Dit apparaat is uitsluitend bestemd voor het warmhouden van voorverwarmd voedsel.

Dit apparaat is niet bestemd voor gebruik door kinderen of personen met beperkte lichamelijke, gevoels- of mentale capaciteiten. Zorg voor een goede toezicht en houd kinderen uit de buurt van het apparaat.

Zorg dat alle bedieners van het apparaat goede instructies hebben ontvangen betreffende het veilige en juiste gebruik van het apparaat.

Onderhoud aan en herstellingen van dit apparaat mogen alleen worden uitgevoerd door bevoegd personeel. Als onbevoegd personeel het onderhoud of de herstelling uitvoert kan dat tot elektrische schokken of brandwonden leiden.

Dit apparaat bevat geen onderdelen die door de gebruiker kunnen worden vervangen. Als het apparaat moet worden hersteld neemt u contact op met een erkend Hatco servicevertegenwoordiger of de Hatco serviceafdeling op het nummer +1-414-671-6350; fax +1-414-671-3976.

**VOORZICHTIG****GEVAAR VOOR BRANDWONDEN:**

- Sommige oppervlakken aan de buitenkant van het apparaat worden heet. Wees voorzichtig wanneer u deze oppervlakken aanraakt.
- Open de schuif voorzichtig. Er komt hete lucht vrij wanneer de schuif geopend wordt.

Plaats het apparaat op een hoogte en een plaats waar er gemakkelijk mee kan worden gewerkt. Het oppervlak moet waterpas zijn om te voorkomen dat het apparaat of de inhoud ervan per ongeluk zou vallen en moet sterk genoeg zijn om het gewicht van het toestel en de inhoud te kunnen dragen.

ATTENTIE

Leg het toestel niet op de voor- of achterkant. Anders kan het toestel beschadigd geraken.

Gebruik uitsluitend niet-schurende schoonmaakmiddelen. Schurende schoonmaakmiddelen kunnen krassen op de finish van het apparaat veroorzaken die ontsierend zijn en tot vuilophoping leiden.

Alle Modellen

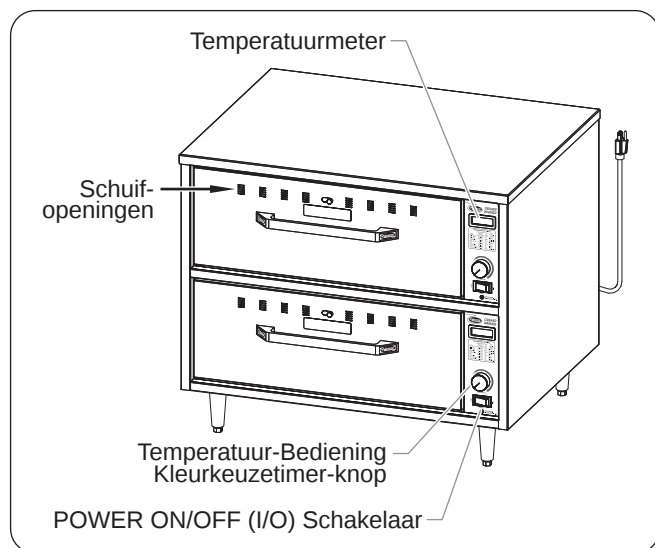
Alle Schuifverwarmers zijn gebouwd uit een ruige constructie met duurzame nylon wielen, 12 schalen uit roestvrij staal en resistente materialen. Elke schuif bevat luchtgaten om de vochtigheid te regelen, een AAN/UIT-stroomschakelaar, een TEMPERATUURregelknop en een temperatuurmeter. Standaard pannen van 152 mm diep worden meegeleverd bij elke schuif. De geïsoleerde bovenkant en zijkanten zorgen voor een maximale energiezuinigheid en voor de verwarmingselementen is er een garantie van twee jaar. Alle modellen van de HDW -serie bevatten een stroomsnoer van 1829 mm met stekker.

Model HDW-X

De HDW-X modellen zijn alleenstaande toestellen die beschikbaar zijn met één, twee, drie en vier schuiven. De toestellen met twee, drie en vier schuiven zijn uitgerust met poten van 102 mm. Het toestel met vier schuiven is uitgerust met roestvrij stalen poten van 152 mm (6"). Alle alleenstaande modellen van de HDM-X serie bevatten een stroomsnoer van 1829 mm met stekker.

Model HDW-XN

De HDW-XN modellen bezitten alle functies van de alleenstaande HDW-X modellen, maar ze hebben een smaller profiel en heeft kleinere voedingsruimtes. Deze toestellen zijn beschikbaar met één, twee en drie schuiven.



Illustratie 1. Model HDW-2

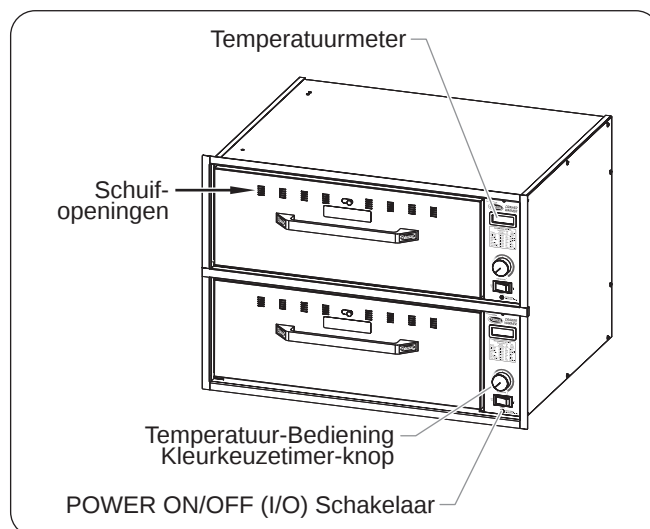
OPMERKING: Raadpleeg het gedeelte over OPTIES EN ACCESSOIRES in deze handleiding voor meer informatie over de poten of wielen.

Model HDW-XB

De HDW-XB modellen zijn die beschikbaar zijn met één, twee en drie schuiven.

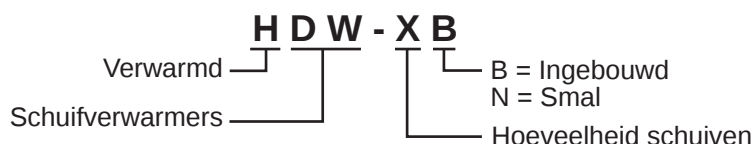
Model HDW-XBN

De HDW-XBN modellen bezitten alle functies van de alleenstaande HDW-XB modellen, maar ze hebben een smaller profiel en heeft kleinere voedingsruimtes. Deze toestellen zijn beschikbaar met één, twee en drie schuiven.



Illustratie 2. Model HDW-2B

MODELAAANDUIDING



Illustratie 3. Modelaanduiding

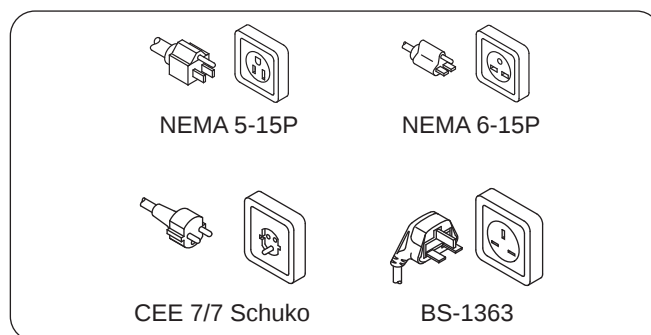
Stekkerconfiguraties

De alleenstaande kasten worden in de fabriek voorzien van een stroomsnoer met stekker. De geleverde stekker is afhankelijk van de toepassing.

⚠ WAARSCHUWING

GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN: Steek de stekker van het apparaat alleen in een naar behoren geaard stopcontact met de correcte spanning, grootte en stekkerconfiguratie. Als de stekker en het stopcontact niet passen, neemt u contact op met een gekwalificeerd elektricien om een stopcontact met de correcte spanning en grootte te installeren.

OPMERKING: Het specificatielabel zit bij alleenstaande modellen aan de achterkant van het toestel en bij ingebouwde modellen binnenin aan het linker paneel. Raadpleeg het etiket voor het serienummer en informatie over de elektriciteit van het apparaat.



Illustratie 4. Stekkerconfiguraties

OPMERKING: Stopcontact niet geleverd.

Tabel met elektrische gegevens — Model HDW-X

Model	Spanning	Watts	Ampère	Stekkerconfiguratie	Verzendgewicht
HDW-1	120	450	3.8	NEMA 5-15P	44 kg (97 lbs.)
	208	450	2.2	NEMA 6-15P	44 kg (97 lbs.)
	240	450	1.9	NEMA 6-15P	44 kg (97 lbs.)
	220	450	2.0	CEE 7/7 Schuko	44 kg (97 lbs.)
	240	450	1.9	BS-1363	44 kg (97 lbs.)
	220–230 (CE)	450–492	2.0–2.1	CEE 7/7 Schuko	44 kg (97 lbs.)
	230–240 (CE)	413–450	1.8–1.9	BS-1363	44 kg (97 lbs.)
HDW-2	120	900	7.5	NEMA 5-15P	76 kg (168 lbs.)
	208	900	4.3	NEMA 6-15P	76 kg (168 lbs.)
	240	900	3.8	NEMA 6-15P	76 kg (168 lbs.)
	220	900	4.1	CEE 7/7 Schuko	76 kg (168 lbs.)
	240	900	3.8	BS-1363	76 kg (168 lbs.)
	220–230 (CE)	900–984	4.1–4.3	CEE 7/7 Schuko	76 kg (168 lbs.)
	230–240 (CE)	826–900	3.6–3.8	BS-1363	76 kg (168 lbs.)
HDW-3	120	1350	11.3	NEMA 5-15P	105 kg (232 lbs.)
	208	1350	6.5	NEMA 6-15P	105 kg (232 lbs.)
	240	1350	5.6	NEMA 6-15P	105 kg (232 lbs.)
	220	1350	6.1	CEE 7/7 Schuko	105 kg (232 lbs.)
	240	1350	5.6	BS-1363	105 kg (232 lbs.)
	220–230 (CE)	1350–1476	6.1–6.4	CEE 7/7 Schuko	105 kg (232 lbs.)
	230–240 (CE)	1239–1350	5.4–5.6	BS-1363	105 kg (232 lbs.)
HDW-4	120	1800	15	NEMA 5-15P	134 kg (296 lbs.)
	208	1800	8.7	NEMA 6-15P	134 kg (296 lbs.)
	240	1800	7.5	NEMA 6-15P	134 kg (296 lbs.)
	220	1800	8.2	CEE 7/7 Schuko	134 kg (296 lbs.)
	240	1800	7.5	BS-1363	134 kg (296 lbs.)
	220–230 (CE)	1800–1968	8.2–8.6	CEE 7/7 Schuko	134 kg (296 lbs.)
	230–240 (CE)	1653–1800	7.2–7.5	BS-1363	134 kg (296 lbs.)

De elektrische informatie in de gearceerde gebieden heeft uitsluitend betrekking op **Internationale modellen**.

OPMERKING: Verzendgewicht is inclusief verpakking.

Tabel met elektrische gegevens — Model HDW-XN

Model	Spanning	Watts	Ampère	Stekkerconfiguratie	Verzendgewicht
HDW-1N	120	450	3.8	NEMA 5-15P	44 kg (97 lbs.)
	208	450	2.2	NEMA 6-15P	44 kg (97 lbs.)
	240	450	1.9	NEMA 6-15P	44 kg (97 lbs.)
	220	450	2.0	CEE 7/7 Schuko	44 kg (97 lbs.)
	240	450	1.9	BS-1363	44 kg (97 lbs.)
	220–230 (CE)	450–492	2.0–2.1	CEE 7/7 Schuko	44 kg (97 lbs.)
	230–240 (CE)	413–450	1.8–1.9	BS-1363	44 kg (97 lbs.)
HDW-2N	120	900	7.5	NEMA 5-15P	76 kg (168 lbs.)
	208	900	4.3	NEMA 6-15P	76 kg (168 lbs.)
	240	900	3.8	NEMA 6-15P	76 kg (168 lbs.)
	220	900	4.1	CEE 7/7 Schuko	76 kg (168 lbs.)
	240	900	3.8	BS-1363	76 kg (168 lbs.)
	220–230 (CE)	900–984	4.1–4.3	CEE 7/7 Schuko	76 kg (168 lbs.)
	230–240 (CE)	826–900	3.6–3.8	BS-1363	76 kg (168 lbs.)
HDW-3N	120	1350	11.3	NEMA 5-15P	105 kg (232 lbs.)
	208	1350	6.5	NEMA 6-15P	105 kg (232 lbs.)
	240	1350	5.6	NEMA 6-15P	105 kg (232 lbs.)
	220	1350	6.1	CEE 7/7 Schuko	105 kg (232 lbs.)
	240	1350	5.6	BS-1363	105 kg (232 lbs.)
	220–230 (CE)	1350–1476	6.1–6.4	CEE 7/7 Schuko	105 kg (232 lbs.)
	230–240 (CE)	1239–1350	5.4–5.6	BS-1363	105 kg (232 lbs.)

Tabel met elektrische gegevens — Model HDW-XB

Model	Spanning	Watts	Ampère	Stekkerconfiguratie	Verzendgewicht
HDW-1B	120	450	3.8	Conduitverbinding	40 kg (88 lbs.)
	208	450	2.2	Conduitverbinding	40 kg (88 lbs.)
	240	450	1.9	Conduitverbinding	40 kg (88 lbs.)
	220	450	2.0	Conduitverbinding	40 kg (88 lbs.)
	240	450	1.9	Conduitverbinding	40 kg (88 lbs.)
	220–230 (CE)	450–492	2.0–2.1	Conduitverbinding	40 kg (88 lbs.)
	230–240 (CE)	413–450	1.8–1.9	Conduitverbinding	40 kg (88 lbs.)
HDW-2B	120	900	7.5	Conduitverbinding	72 kg (159 lbs.)
	208	900	4.3	Conduitverbinding	72 kg (159 lbs.)
	240	900	3.8	Conduitverbinding	72 kg (159 lbs.)
	220	900	4.1	Conduitverbinding	72 kg (159 lbs.)
	240	900	3.8	Conduitverbinding	72 kg (159 lbs.)
	220–230 (CE)	900–984	4.1–4.3	Conduitverbinding	72 kg (159 lbs.)
	230–240 (CE)	826–900	3.6–3.8	Conduitverbinding	72 kg (159 lbs.)
HDW-3B	120	1350	11.3	Conduitverbinding	101 kg (223 lbs.)
	208	1350	6.5	Conduitverbinding	101 kg (223 lbs.)
	240	1350	5.6	Conduitverbinding	101 kg (223 lbs.)
	220	1350	6.1	Conduitverbinding	101 kg (223 lbs.)
	240	1350	5.6	Conduitverbinding	101 kg (223 lbs.)
	220–230 (CE)	1350–1476	6.1–6.4	Conduitverbinding	101 kg (223 lbs.)
	230–240 (CE)	1239–1350	5.4–5.6	Conduitverbinding	101 kg (223 lbs.)

Tabel met elektrische gegevens — Model HDW-XBN

Model	Spanning	Watts	Ampère	Stekkerconfiguratie	Verzendgewicht
HDW-1BN	120	450	3.8	Conduitverbinding	40 kg (88 lbs.)
	208	450	2.2	Conduitverbinding	40 kg (88 lbs.)
	240	450	1.9	Conduitverbinding	40 kg (88 lbs.)
	220	450	2.0	Conduitverbinding	40 kg (88 lbs.)
	240	450	1.9	Conduitverbinding	40 kg (88 lbs.)
	220–230 (CE)	450–492	2.0–2.1	Conduitverbinding	40 kg (88 lbs.)
	230–240 (CE)	413–450	1.8–1.9	Conduitverbinding	40 kg (88 lbs.)
HDW-2BN	120	900	7.5	Conduitverbinding	72 kg (159 lbs.)
	208	900	4.3	Conduitverbinding	72 kg (159 lbs.)
	240	900	3.8	Conduitverbinding	72 kg (159 lbs.)
	220	900	4.1	Conduitverbinding	72 kg (159 lbs.)
	240	900	3.8	Conduitverbinding	72 kg (159 lbs.)
	220–230 (CE)	900–984	4.1–4.3	Conduitverbinding	72 kg (159 lbs.)
	230–240 (CE)	826–900	3.6–3.8	Conduitverbinding	72 kg (159 lbs.)
HDW-3BN	120	1350	11.3	Conduitverbinding	101 kg (223 lbs.)
	208	1350	6.5	Conduitverbinding	101 kg (223 lbs.)
	240	1350	5.6	Conduitverbinding	101 kg (223 lbs.)
	220	1350	6.1	Conduitverbinding	101 kg (223 lbs.)
	240	1350	5.6	Conduitverbinding	101 kg (223 lbs.)
	220–230 (CE)	1350–1476	6.1–6.4	Conduitverbinding	101 kg (223 lbs.)
	230–240 (CE)	1239–1350	5.4–5.6	Conduitverbinding	101 kg (223 lbs.)

De elektrische informatie in de gearceerde gebieden heeft uitsluitend betrekking op **Internationale modellen**.

OPMERKING: Verzendgewicht is inclusief verpakking.

Voedselbewaarcapaciteit

Een standaard schuif bezit de volgende capaciteit:

- Dinner Rolls: 6–8 dozijn
- Ribben: 11–14 kg (25–30 lbs.)
- Aardappelen: 3–3-1/2 dozijn

Afmetingen — Modellen HDW-X en HDW-XN

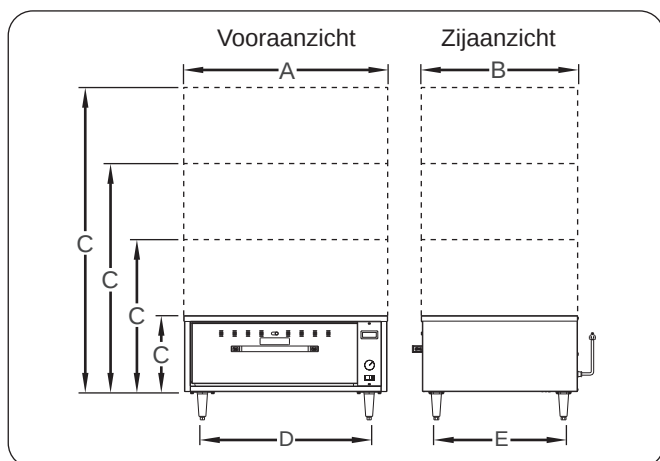
Model	Breedte (A)	Diepte (B)	Hoogte (C)	Breedte Tussen Buitenkant Pootjes (D)	Diepte Tussen Buitenkant Pootjes (E)
HDW-1	749 mm (29-1/2")	575 mm (22-5/8")	279 mm (11-1/16")	629 mm (24-3/4")	484 mm (19-1/16")
HDW-2	749 mm (29-1/2")	575 mm (22-5/8")	537 mm (21-3/16")	629 mm (24-3/4")	484 mm (19-1/16")
HDW-3	749 mm (29-1/2")	575 mm (22-5/8")	794 mm (31-1/4")	629 mm (24-3/4")	484 mm (19-1/16")
HDW-4	749 mm (29-1/2")	575 mm (22-5/8")	1051 mm (41-3/8")	629 mm (24-3/4")	484 mm (19-1/16")
HDW-1N	530 mm (20-7/8")	686 mm (27")	279 mm (11-1/16")	408 mm (16-1/8")	594 mm (23-7/16")
HDW-2N	530 mm (20-7/8")	686 mm (27")	537 mm (21-3/16")	408 mm (16-1/8")	594 mm (23-7/16")
HDW-3N	530 mm (20-7/8")	686 mm (27")	794 mm (31-1/4")	408 mm (16-1/8")	594 mm (23-7/16")

OPMERKING: Voeg 102 mm (4") toe aan de hoogte (C) voor toestellen met plastic poten van 102 mm (4"). Raadpleeg het gedeelte over OPTIES EN ACCESSOIRES in deze handleiding voor meer informatie over de poten of wielen.

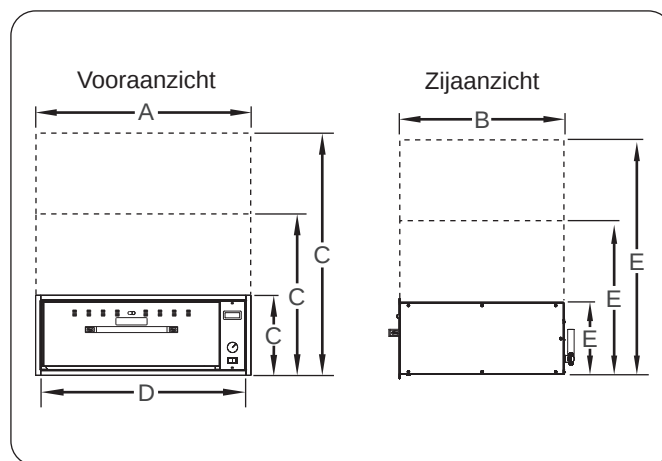
Afmetingen — Modellen HDW-XB en HDW-XBN

Model	Breedte (A)	Diepte (B)	Hoogte (C)	Breedte Tussen Buitenkant Pootjes (D)	Diepte Tussen Buitenkant Pootjes (E)
HDW-1B	743 mm (29-1/4")	570 mm (22-7/16")	271 mm (10-11/16")	720 mm (28-3/8")	248 mm (9-13/16")
HDW-2B	743 mm (29-1/4")	570 mm (22-7/16")	529 mm (20-13/16")	720 mm (28-3/8")	506 mm (19-7/8")
HDW-3B	743 mm (29-1/4")	570 mm (22-7/16")	791 mm (31-1/8")	720 mm (28-3/8")	763 mm (30-1/16")
HDW-1BN	523 mm (20-9/16")	680 mm (26-3/4")	271 mm (10-11/16")	500 mm (19-11/16")	248 mm (9-3/4")
HDW-2BN	523 mm (20-9/16")	680 mm (26-3/4")	529 mm (20-13/16")	500 mm (19-11/16")	506 mm (19-7/8")
HDW-3BN	523 mm (20-9/16")	680 mm (26-3/4")	791 mm (31-1/8")	500 mm (19-11/16")	763 mm (30")

OPMERKING : Voeg 35 mm (1-3/8") toe aan de diepte (B) voor de dieptedimensie, inclusief de conduitverbinding.



Illustratie 5. HDW-X en HDW-XN Afmetingen



Illustratie 6. HDW-XB en HDW-XBN Afmetingen

Algemeen

Schuifverwarmers worden verzonden met de meeste onderdelen al ingebouwd. Wees voorzichtig bij het uitpakken van de verzenddoos om schade aan het apparaat en de onderdelen te vermijden.

⚠ WAARSCHUWING

GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN: Het apparaat is niet weerbestendig. Gebruik het apparaat alleen binnenshuis op een plaats waar de omgevingstemperatuur minimaal 21°C bedraagt.

BRANDGEVAAR: Plaats het apparaat op ten minste 25 mm afstand van brandbare wanden en materialen. Als de veiligheidsafstand niet wordt gerespecteerd kan ontbranding of verkleuring optreden.

ATTENTIE

Leg het toestel niet op de voor- of achterkant. Anders kan het toestel beschadigd geraken.

1. Haal het apparaat uit de doos.
2. Verwijder het informatiepakket uit de schuif van het toestel.

OPMERKING: Om vertraging bij een garantiedekking te vermijden, vult u het best de online garantieregistratie in. Zie het hoofdstuk BELANGRIJKE GEBRUIKERSINFORMATIE voor meer informatie.

3. Haal de tape en bescherm laag van alle oppervlakken van het apparaat.
4. Plaats het apparaat op de gewenste plaats.
 - Plaats het apparaat in een ruimte waar de omgevende luchttemperatuur constant is en minstens 21°C (70°F) bedraagt. Vermijd ruimten waar er veel luchtbeweging of toch is (i.e. naast afzuigventilatoren/afzuigkappen en airconditioningleidingen).
 - Zorg ervoor dat het toestel geplaatst wordt op een vaste rechte vloer, of in een resistent kast.
 - Zorg ervoor dat het apparaat op een hoogte en een plaats staat waar er gemakkelijk mee kan worden gewerkt.
5. Het toestel installeren. Raadpleeg de geschikte installatieprocedure in dit hoofdstuk.

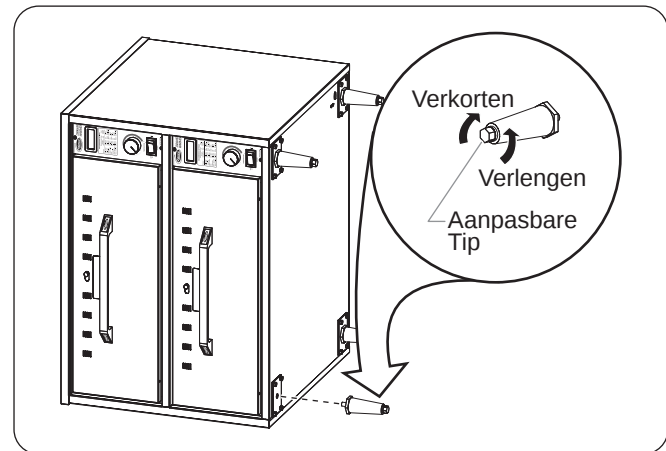
De HDW-X en HDW-XN-modellen installeren

De HDW-X en HDW-XN modellen zijn alleenstaande toestellen waarbij er poten of wielen moeten worden geïnstalleerd voor de ingebruikname.

1. Haal de plastic zak met de vier poten of wielen uit de schuif van het toestel.
2. Leg het toestel op de zijkant (Hiervoor zijn twee personen nodig).
3. Installeer iedere poot of wiel. Raadpleeg de geschikte installatieprocedure in dit hoofdstuk.
4. Plaats het toestel terug in zijn normale rechte positie (hiervoor zijn twee personen nodig). Als de kast niet recht staat, draait u aan de aanpasbare tip van het juiste pootje om de kast recht te krijgen.

De poten installeren

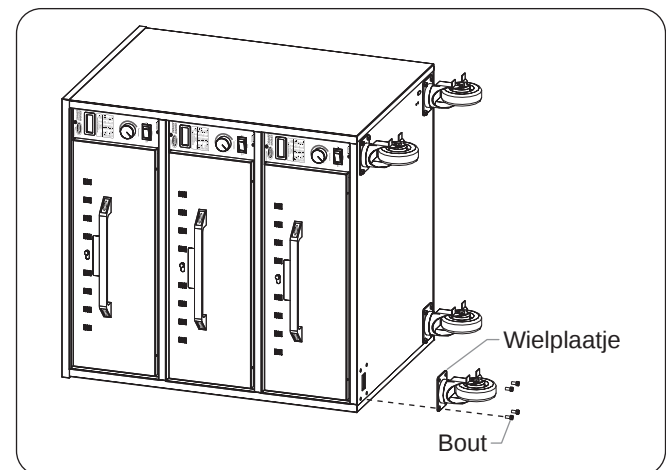
1. Draai een poot in het gat in de hoek van het toestel.
2. Draai de poot vast met de hand. Schroef hem niet te hard vast.
3. Herhaal stappen 1 en 2 voor de drie overblijvende poten.



Illustratie 7. Installatie van de poten

De wielen installeren

1. lineier de vier gaten op het wielplaatje met de vier gaten in de onderhoek van het toestel.
2. Installeer een bout door ieder gat van het wielplaatje en de onderkant van het toestel. Maak stevig vast.
3. Herhaal stappen 1 en 2 voor de overige drie wielen.



Illustratie 8. Wielinstallatie bij de HDW-3 modellen

De HDW-XB en HDW-XBN-modellen installeren

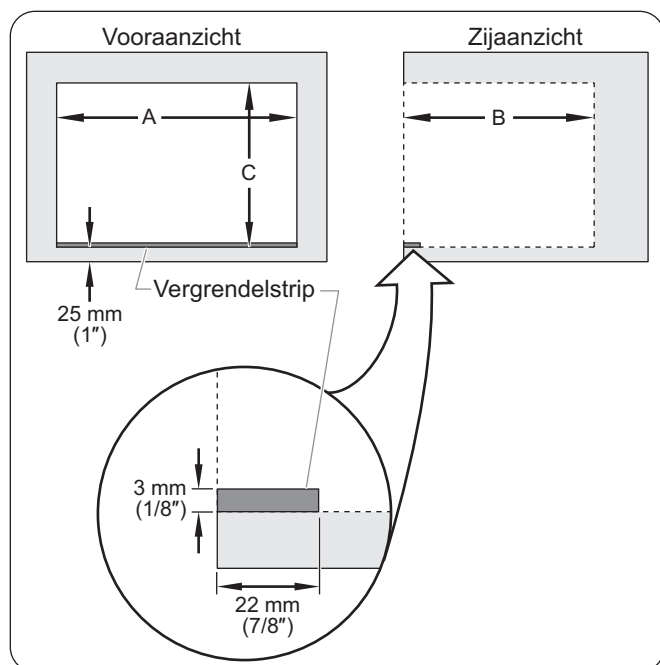
De HDW-XB en HDW-XBN modellen zijn ingebouwde toestellen die moeten worden geïnstalleerd in een kast voordat u ze gebruikt.

⚠ WAARSCHUWING

GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN: De ingebouwde toestellen moeten worden geïnstalleerd door een gekwalificeerde elektricien. De installatie moet voldoen aan alle lokale elektrische regels. Een installatie door een niet-gekwalificeerd persoon maakt de garantie ongeldig en kan leiden tot elektrische schokken, brandwonden en schade aan het toestel en/of de omgeving.

1. Snijd de geschikte opening uit in de kast. Raadpleeg de illustratie en garfiek hieronder voor de correcte afmetingen.

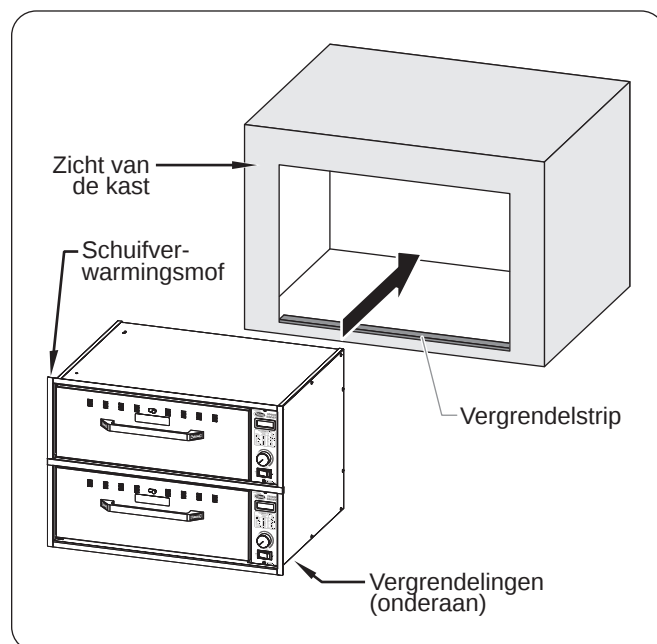
Model	Breedte (A)	Diepte (B)	Hoogte (C)
HDW-1B	727 mm (28-5/8")	616 mm (24-1/4")	256 mm (10-1/16")
HDW-2B	727 mm (28-5/8")	616 mm (24-1/4")	513 mm (20-3/16")
HDW-3B	727 mm (28-5/8")	616 mm (24-1/4")	770 mm (30-5/16")
HDW-1BN	506 mm (19-15/16")	730 mm (28-3/4")	256 mm (10-1/16")
HDW-2BN	506 mm (19-15/16")	730 mm (28-3/4")	513 mm (20-3/16")
HDW-3BN	506 mm (19-15/16")	730 mm (28-3/4")	770 mm (30-5/16")



Illustratie 9. Afmetingen uitsnij- en vergrendelingsstrips

OPMERKING : Behoud een minimale afstand van 25 mm tussen de uitgesneden opening en de vloer.

2. Bevestig een ergrendelingsstrip (niet meegeleverd) aan de onderste lip, binnenin de kastopening.
3. Zorg ervoor dat een goed geaard stopcontact met een correcte spanning (volt), grootte en stekkerconfiguratie voorzien is in de kast. Zie de rubriek SPECIFICATIES voor meer informatie.
4. Plaats het toestel gedeeltelijk in de opening en zorg ervoor dat de leiding eerst in de opening komt.
5. Laat een gekwalificeerde elektricien de bedrading van het toestel uit de leiding verbinden met de stroomtoevoer in de kast.
6. Voordat u het toestel volledig in de opening plaatst plaatst u een door de National Sanitation Foundation goedgekeurde verzegeling tussen de schuifverwarmermof en de kast.
7. Schuif het toestel in de opening totdat de voorste vergrendelingen achter de vergrendelingsstrips vastklikken. Om de installatie te controleren trekt u de onderste schuif voorzichtig volledig open en kijkt u of het toestel op zijn plaats blijft.



Illustratie 10. Ingebouwde installatie

Algemeen

Volg de volgende procedure om de Schuifverwarmers te bedienen. Elke schuif kan afhankelijk worden bediend of gecontroleerd met behulp van de aanpasbare schuifverwarmingsopeningen voor vochtigheidsregeling en met de AAN/UIT-stroomschakelaar (I/O) en een temperatuurmeter.

⚠ WAARSCHUWING

Lees alle veiligheidsvoorschriften onder Belangrijke veiligheidsinformatie voor u dit apparaat bedient.

Opstarten

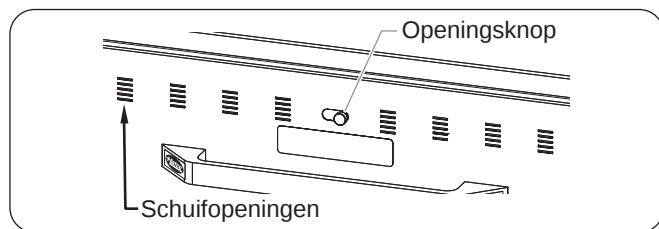
1. Voor alleenstaande toestellen steekt u de stekker van het apparaat alleen in een naar behoren geaard stopcontact met de correcte spanning, grootte en stekkerconfiguratie. Zie het hoofdstuk SPECIFICATIES voor meer informatie.
2. Zet de aan/uit (I/O)-schakelaar in de stand ON (I) (aan).
3. Draai de TEMPERATUUR-bedieningsknop(en) in de gewenste stand(en). Zie de grafiek met aanbevolen instellingen of de Voedselbewaargids in dit hoofdstuk.

⚠ VOORZICHTIG

Tijdens de eerste ingebruikneming kunnen standaard en erkende industriële oliën tot 30 minuten rookvorming veroorzaken. Dit is een toestand van voorbijgaande aard. Om een veilig gebruik te garanderen laat u het toestel zonder voedingswaren werken tot de rook is verdwenen.

GEVAAR VOOR BRANDWONDEN:

- Sommige oppervlakken aan de buitenkant van het apparaat worden heet. Wees voorzichtig wanneer u deze oppervlakken aanraakt.
 - Open de schuif voorzichtig. Er komt hete lucht vrij wanneer de schuif geopend wordt.
4. Laat het toestel 15–20 minuten opwarmen.
 5. Pas de vochtigheidsopeningen aan door aan de openingsknop aan de voorkant van de schuif te draaien. Als u de openingen helemaal opent kan de vochtigheid volledig ontsnappen.



Illustratie 11. Schuifopeningen

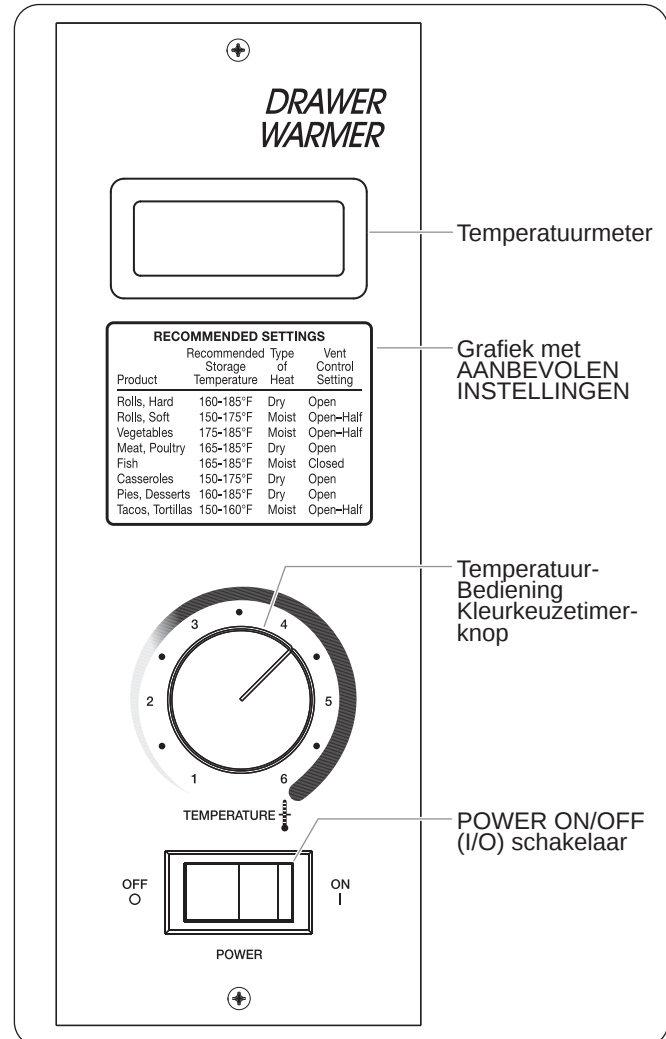
OPMERKING : De geschikte openingsinstelling hangt af van de hoeveelheid voedsel en de frequentie waarmee de schuif wordt geopend.

OPMERKING : Als u extra vocht wilt kunt u water toevoegen (ongeveer 6 mm water) aan de optionele water/morspan voordat u de voedselpan in de schuif zet. Controleer geregeld het niveau. Voeg indien nodig water toe. Het gebruik van een splashbodem is aangeraden om te voorkomen dat het water in de kast spet wanneer u een schuif opent en sluit. Als u hard water gebruikt zult u de pan geregeld moeten reinigen en ontkalken. Raadpleeg het hoofdstuk ONDERHOUD voor ontkalkinstructies.

OPMERKING : Schade door water wordt niet gedekt door de garantie.

Uitschakelen

1. Zet de aan/uit (I/O)-schakelaar in de stand OFF (O) (uit).
2. Laat het toestel afkoelen voordat u het reinigt of een onderhoud uitvoert.



Illustratie 12. Bedieningspaneel

Voedselbewaargids

Product	Aanbevolen Bewaartemperatuur	Type Warmte	Openings Instelling
Wraps, hard	71°–85°C (160°–185°F)	Droog	Gesloten
Wraps, zacht	66°–79°C (150°–175°F)	Vochtig	Halfopen
Groenten	79°–85°C (175°–185°F)	Vochtig	Halfopen
Vlees, gevogelte	74°–85°C (165°–185°F)	Droog	Gesloten
Vis	74°–85°C (165°–185°F)	Vochtig	Open
Stoofpotjes	66°–79°C (150°–175°F)	Droog	Gesloten
Taarten, desserts	71°–85°C (160°–185°F)	Droog	Gesloten
Tacos, Tortillas	66°–71°C (150°–160°F)	Vochtig	Halfopen

Algemeen

De Verwarmingsschuiven zijn ontwikkeld voor een maximale duurzaamheid en maximale prestaties met een minimaal onderhoud.

WAARSCHUWING

GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN:

- Zet de stroomschakelaar **UIT**, trek de stekker uit het stopcontact/zet zekering uit en laat het toestel afkoelen voordat u het reinigt of een onderhoud uitvoert.
- Dompel het apparaat **NIET** onder en maak het ook **NIET** kletsnat. Het apparaat is niet waterbestendig. Gebruik het apparaat niet als het onder werd gedompeld of erg nat werd gemaakt.
- Maak het apparaat niet schoon met stoom en gebruik ook niet al te veel water.
- De constructie van dit apparaat is niet bestand tegen hogedrukspuiten. Gebruik geen sprays met een spuitstraal om dit apparaat schoon te maken.
- Maak het apparaat niet schoon als het onder stroom staat of nog warm is.

Dit apparaat bevat geen onderdelen die door de gebruiker kunnen worden vervangen. Als het apparaat moet worden hersteld neemt u contact op met een erkend Hatco servicevertegenwoordiger of de Hatco serviceafdeling op het nummer +1-414-671-6350; fax +1-414-671-3976.

Reinigen

Om de afwerking en de prestaties van het apparaat te beschermen, wordt aanbevolen het apparaat dagelijks te reinigen.

1. Schakel het apparaat uit, off the unit, trek de stekker uit het stopcontact en laat het apparaat afkoelen.
2. Verwijder alle voedselpannen en reinig ze.

ATTENTIE

Gebruik uitsluitend niet-schurende schoonmaakmiddelen. Schurende schoonmaakmiddelen kunnen krassen op de finish van het apparaat veroorzaken die ontsierend zijn en tot vuilophoping leiden.

3. Reinig de oppervlaktes met een vochtige doek. Op moeilijke vlekken mag een niet-schurend crème-schoonmaakmiddel worden gebruikt.
 - Controleer en reinig ook de binnenkant van het toestel. Er kunnen voedselstukjes uit de voedselpannen in de schuifholtes vallen. **OPGELET! Verbrandingsgevaar — Reinig het toestel niet wanneer het snoer verbonden is met een stopcontact!**
4. Veeg het geheel droog met een schone, droge doek.

Kalk en Minerale Bezinkzels Verwijderen (Voor Modellen een Optionele Waterpan)

Volg deze procedure voor het reinigen en ontkalken van de waterpan.

OPMERKING : De klak en mindere inhoud van het water dat dagelijks wordt gebruikt, zal bepalen hoe vaak de ontkalkprocedure moet worden uitgevoerd.

OPMERKING : Volg deze procedure wanneer het toestel een tijdje niet zal worden gebruikt, zoals op het einde van de dag.

1. Zet het toestel uit en trek de stekker uit het stopcontact (alleenstaande modellen) en laat het toestel afkoelen.
2. Wanneer het toestel koel is verwijderd en ledigt u de waterpan.
3. Vul de pan met een mengeling van 75% water en 25% azijn zodat de kalk en mineraalresten ondergedompeld zijn.
4. Installeer de waterpan met de ontkalkoplossing in het toestel.
5. Steek de stekker in het stopcontact en schakel te toestel in. Laat het toestel 30 minuten werken.
6. Schakel het toestel terug uit en trek de stekker uit het stopcontact (alleenstaande modellen).
7. Laat de waterpan met de ontkalkoplossing ten minste twee uur staan (de nodige tijd varieert afhankelijk van de hoeveelheid afzettingen in de waterpan).
8. Verwijder de waterpan en ledig de ontkalkoplossing.
9. Reinig en spoel de waterpan met proper water totdat de pan schoon is.
10. Installeer de propere waterpan terug in het toestel. Steek de stekker in het stopcontact en vul de waterpan zoals gewoonlijk voor een dagelijks gebruik (6 mm water wordt aanbevolen).

OPMERKING : Als er nog steeds kalk en minerale afzettingen aanwezig zijn in de pan, herhaalt u deze procedure en verhoogt u de tijd dat de ontkalkoplossing in de pan blijft.

⚠ WAARSCHUWING

Onderhoud aan en herstellingen van dit apparaat mogen alleen worden uitgevoerd door bevoegd personeel. Als onbevoegd personeel het onderhoud of de herstelling uitvoert kan dat tot elektrische schokken of brandwonden leiden.

⚠ WAARSCHUWING

GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN: Zet de stroomschakelaar **UIT**, trekt de stekker uit het stopcontact/zet zekering uit en laat het toestel afkoelen voordat u het reinigt of een onderhoud uitvoert.

Symptoom	Mogelijke Oorzaak	Corrigerende-Maatregel
Apparaat te warm.	Temperatuurknop te hoog ingesteld.	Zet de temperatuurknop naar een lagere stand.
	Apparaat op onjuiste voedingsbron aangesloten.	Controleer met bevoegd personeel of de voedingsbron overeenstemt met de specificaties van het apparaat.
	Interne thermostaat defect.	Neem contact op met een erkend servicevertegenwoordiger of met Hatco voor assistentie.
Apparaat niet warm genoeg.	Het toestel kreeg niet voldoende tijd om op te warmen.	Laat het toestel 15-20 minuten opwarmen.
	Temperatuurknop te laag ingesteld.	Zet de temperatuurknop naar een hogere stand.
	Schuif/schuiven niet volledig gesloten.	Zorg ervoor dat alle schuiven volledig gesloten zijn.
	Interne thermostaat defect.	Neem contact op met een erkend servicevertegenwoordiger of met Hatco voor assistentie.
Product te droog.	Schuifopening in gesloten stand.	Plaats schuifopening in open stand.
	Optionele waterpan leeg of niet geïnstalleerd.	installer en/of vul waterpan met water. Regel het vochniveau met de schuifopeningen.
Product te vochtig.	Schuifopening in open stand.	Plaats schuifopening in gesloten stand.
	Optionele waterpan geïnstalleerd, maar niet nodig.	Verwijder de waterpan uit de schuif.
Apparaat werkt helemaal niet.	Stekker van apparaat zit niet in stopcontact.	Sluit het apparaat op de juiste voedingsbron aan.
	Apparaat niet ingeschakeld.	Zet de ON/OFF-schakelaar in de stand ON (aan).
	Zekering gesprongen.	Zet de zekering terug aan.
	AAN/OFF-schakelaar defect.	Neem contact op met een erkend servicevertegenwoordiger of met Hatco voor assistentie.
	Interne thermostaat defect.	Neem contact op met een erkend servicevertegenwoordiger of met Hatco voor assistentie.
	Verwarmingselement is doorgebrand.	Neem contact op met een erkend servicevertegenwoordiger of met Hatco voor assistentie.

Digitale Temperatuurbediening

De Digitale Temperatuurbediening werd in de fabriek geïnstalleerd en vervangt het standaard schuifverwarmingspaneel. Volg deze procedure op de Digital Temperatuurbediening te gebruiken.

Opstarten

1. Zet de AAN/UIT (I/O) schakela(a)r(en) op ON (AAN).
 - De overeenkomstige TEMPERATUURregelaar zal energie krijgen de huidige temperatuur van de schuif, of "LO" verschijnt op het display. "LO" betekent dat de schuiftemperatuur lager is dan 21°C.
2. Druk twee keer op de toets  op de digitale TEMPERATUURbediening om de ingestelde temperatuur te verifiëren. Zie de grafiek met AANBEVOLEN INSTELLINGEN of de VOEDSELBEWAARGIDS in dit hoofdstuk.
 - De ingestelde temperatuur wordt 10 seconden weergegeven. Na 10 seconden geeft het display opnieuw de huidige temperatuur van het toestel weer. Om de ingestelde temperatuur te wijzigen, raadpleeg "De ingestelde temperatuur wijzigen" in dit hoofdstuk.

OPMERKING : De digitale temperatuurbediening is in de fabriek vooraf ingesteld op een temperatuur van 85°C. Wanneer de ingestelde temperatuur wordt gewijzigd, blijft de nieuwe ingestelde temperatuur in het geheugen totdat deze opnieuw wordt gewijzigd. Het bereik tussen de minimum en maximum ingestelde temperaturen is van 21°C tot 93°C.



GEVAAR VOOR BRANDWONDEN:

- Sommige oppervlakken aan de buitenkant van het apparaat worden heet. Wees voorzichtig wanneer u deze oppervlakken aanraakt.
- Open de schuif voorzichtig. Er komt hete lucht vrij wanneer de schuif geopend wordt.

3. Laat het toestel 15 à 20 minuten op temperatuur komen.

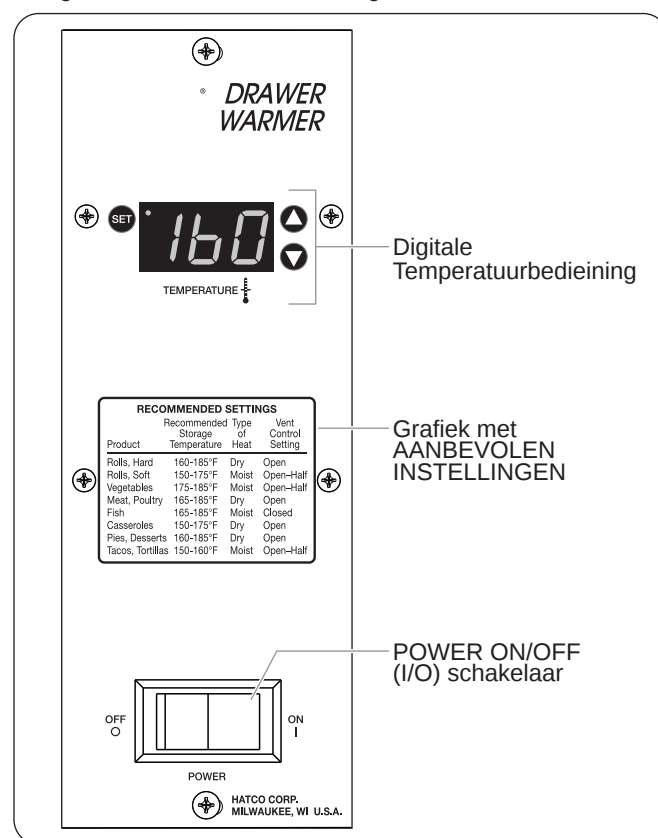
Afsluiten

1. Zet de AAN/UIT (I/O) schakelaar op OFF (UIT) (O). De digitale temperatuurbediening en de verwarmde schuif zullen afsluiten.

De ingestelde temperatuur wijzigen

Gebruik de volgende procedure om de ingestelde temperatuur van de verwarmde schuif te wijzigen.

1. Druk de toets  kort in. De huidige ingestelde temperatuur wordt weergegeven op het display.
2. Druk de toets  in of  wacht 15 seconden om de ingestelde temperatuur te wijzigen. Door de toets  in of  ingedrukt te houden scrollt u door de temperaturen. Als er binnen 15 seconden geen toets wordt ingedrukt, keert het display terug naar de huidige temperatuur van de schuif.
3. Druk op de toets  of wacht 15 seconden om de nieuwe ingestelde temperatuur vast te leggen. Er verschijnt gedurende twee seconden niets op het display, om aan te geven dat de nieuwe instelling werd aanvaard.



Illustratie 13. Digitale Temperatuurbedieningspaneel

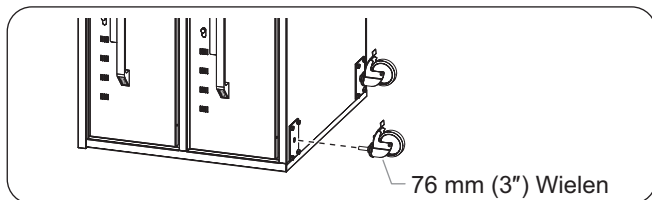
76 mm (3") Wielen

76 mm (3") vaste wielen zijn beschikbaar voor alleenstaande toestellen met één, twee, drie of vier schuiven. 76 mm (3") vaste wielen voegen 108 mm (4-1/4") toe aan de hoogte van het toestel. Volg deze procedure om de wielen te installeren onderaan het toestel.

ATTENTIE

Leg het toestel niet op de voor- of achterkant. Anders kan het toestel beschadigd geraken.

1. Verwijder de pannen uit de schuiven van het toestel.
2. Leg het toestel voorzichtig op zijn rechter kant (hiervoor zijn twee personen nodig).
3. Verwijder de poten, indien die geïnstalleerd zijn.
4. Plaats een sluitring (meegeleverd met de wielen) over het bedrade gedeelte van de wielen.
5. Installeer de wielen met sluitring in de gaten waaruit de poten werden verwijderd. Maak stevig vast.



Illustratie 14. De wielen installeren

6. Herhaal stappen 3 en 4 voor de overblijvende wielen.
7. Plaats het toestel terug in zijn normale rechte positie (hiervoor zijn twee personen nodig).

51 mm (2") Draaiwielen

51 mm (2") draaiwielen zijn beschikbaar voor alleenstaande toestellen met één, twee of drie schuiven. 51 mm (2") vaste wielen voegen 64 mm (2-1/2") toe aan de hoogte van het toestel.

102 mm (4") Vaste Wielen

102 mm (4") vaste wielen zijn beschikbaar voor alleenstaande toestellen met één, twee, drie of vier schuiven. 102 mm (4") vaste wielen voegen 133 mm toe aan de hoogte van het toestel.

127 mm (5") Vaste Wielen

127 mm (5") vaste wielen zijn beschikbaar voor alleenstaande toestellen met één, twee, drie of vier schuiven. 127 mm (5") vaste wielen voegen 159 mm (6-1/4") toe aan de hoogte van het toestel.

152 mm (6") Aanpasbare Poten

152 mm (6") roestvrij stalen aanpasbare poten zijn beschikbaar voor alleenstaande toestellen met één, twee, drie of vier schuiven. 152 mm (6") aanpasbare poten voegen 152 mm (6") toe aan de hoogte van het toestel.

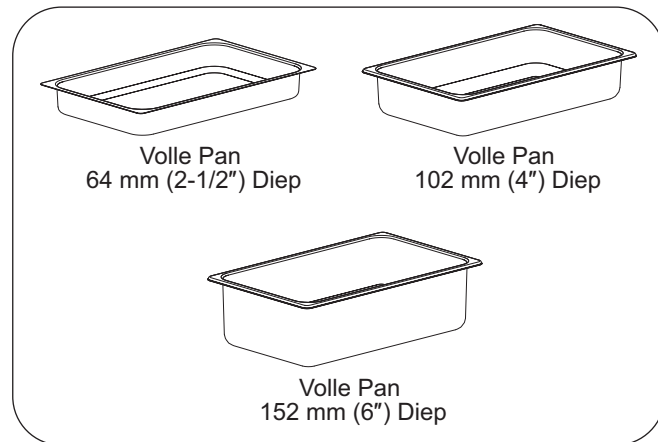
Voedselpannen

Accessoire er zijn roestvrije stalen pannen beschikbaar van verschillende afmetingen.

ST PAN 2..... Grote roestvrij stalen pan die 64 mm (2-1/2") diep is — 324 B x 527 D x 64 H mm (12-3/4" x 20-3/4" x 2-1/2")

ST PAN 4..... Grote roestvrij stalen pan die 102 mm (4") diep is — 324 B x 527 D x 102 H mm (12-3/4" x 20-3/4" x 4")

HDW 6" PAN..... Grote roestvrij stalen pan die 152 mm (6") diep is — 324 B x 527 D x 152 H mm (12-3/4" x 20-3/4" x 6")



Illustratie 15. Roestvrij Stalen Voedselpannen

Water/Morspan

De water/morspan past in de schuif onder de voedselpan en kan worden gebruikt om de verwarmingsruimte te bevochtigen of om gemorst eten op te vangen. Een splashbodem is aanbevolen.

Splashbodem

De splashbodem wordt gebruikt met de optionele water/morspan. De bodem is vervaardigd uit roestvrij staal en past in de bodem van de water/morspan, over het waterbad, om te voorkomen dat er water binnenin de kast wordt gemorst wanneer u een schuif opent of sluit, terwijl de vochtigheid toch kan ontsnappen.

Chip Guard

De chip guard dekt het verwarmingselement volledig af, waardoor geen enkel voedingsmiddel, zoals tortilla chips, in contact kan komen met het verwarmingselement.

Trivet

Een trivet verhoogt de voedingswaar 13 mm boven de bodem van een grote pan.