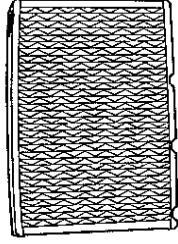


Das Zubehör

DER VERDUNSTUNGSDOCHT

Modell 1045

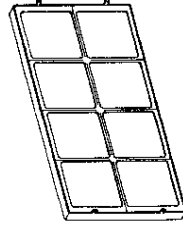
Der austauschfähige Verdunstungsdocht saugt sich mit Feuchtigkeit voll, während er Mineralienrückstände herausfiltert. Der Docht verringert die Ablagerung von Kesselstein im Gerät. Der Docht des Modells 1045 ist mit einem Halter für die Schwimmerstange ausgerüstet, der vor Gebrauch ausgezogen werden muss.



DER AIRCARE FILTER™ (WAHLWEISE ERHÄLTlich)

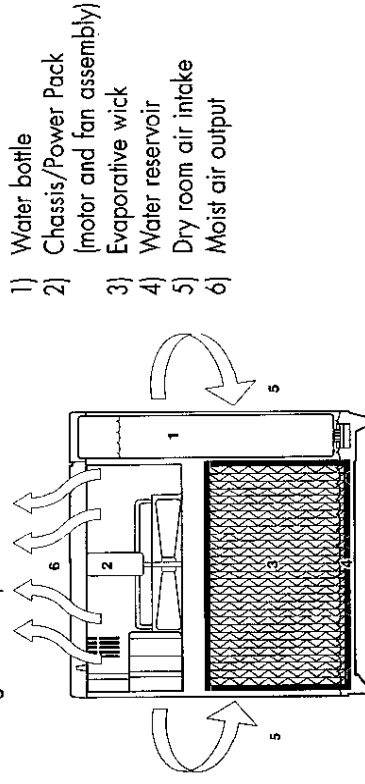
Modell 1051

Die austauschfähige in zwei Stufen arbeitende AirCare Filtrate™ entfernt in der Luft befindliche Partikel und entfernt Gerüche durch aktivierten Kohlenstoff. Dieser Filter gehört nicht zur Standardausrüstung jedes Gerätes. Er kann jedoch als Zubehör in jeden Konsolenbefeuchter H12C eingebaut werden.



Important Filling Information

- 1) Your humidifier is equipped with one water bottle. When both the water bottle and reservoir have emptied, the humidifier fan will automatically shut off, but will start again automatically when the water bottle and reservoir are refilled.
- 2) When the bottle is being filled for the first time and the wick is still dry, it will take approximately 20 minutes to drain the bottle into the reservoir. After the bottle has emptied into the reservoir, it should be refilled again to obtain maximum running time.
- 3) When refilling the bottle and the wick is still wet, it will take approximately 12 minutes to refill the reservoir. At this time, you should refill the bottle for maximum running time.
- 4) Dry air is drawn into the humidifier through the back and moisturized as it passes through the evaporative wick. It is then fanned out into the room.



- 5) Locate your humidifier on an inside wall near an electrical outlet. The humidifier should be at least 10 cm away from the wall for best results. Do not position the unit directly in front of a hot air duct or radiator.

Assembly and Operation

- 1) Remove the two polyfoam inserts from the top of the humidifier.
- 2) Lift off the black water bottle cover (left-hand side). Remove the water bottle, lift off the chassis/power pack and then remove the humidifier cabinet from the carton.
- 3) Remove the evaporative wick, float assembly (black rod with white float), and all of the remaining packaging materials from the cabinet. Check to see that you have all of the following items removed from the boxed accessory kit and cabinet before discarding the packaging:
 - Filler hose
 - Castor kit
 - Water bottle with cap.

Pflege und Wartung

WICHTIG: Es wird empfohlen, den Befeuchter alle zwei Wochen zu reinigen. Befolgen Sie dazu die Anweisungen.

Befeuchter sind angenehm, weil sie trockene, erwärmte Raumluft mit Feuchtigkeit anreichern. Um den größten Nutzen aus dem Befeuchter zu ziehen und um Missbrauch zu vermeiden, sollten die Anweisungen, insbesondere die Richtlinien für die Bedienung, die Pflege und die Warnung, genau befolgt werden. Da es sich bei diesem Gerät um ein Elektrogerät handelt, muss man damit vorsichtig umgehen.

Wenn Sie die empfohlenen Pflege und Wartungsanweisungen nicht befolgen, könnten sich in dem Wasser, das sich im Behälter befindet, Mikroorganismen bilden.

Warnung: Vor der Reinigung oder Wartung des Gerätes muss die Stromzufuhr unterbrochen werden.

ACHTUNG: Es ist sehr wichtig, dass Reinigungslösungen wie Bleiche, Bakterienmittel oder Kesselsteinentferner, die zur Reinigung des Gehäuses verwendet werden können, nicht auf den Baugruppenträger bzw. das Netzteil gesprüht oder aufgetragen werden. Das Netzteil darf darüber hinaus nicht in Wasser oder in eine andere Lösung getaucht werden. Diese Lösungen können zu schwerwiegenden elektrischen Störungen am Befeuchter führen.

- 1) Das Gerät ausschalten, indem der Feuchtigkeitsregler ganz nach links gedreht wird.
- 2) Das Stromkabel aus der Steckdose ziehen.
- 3) Die Wasserflasche aus dem Gehäuse heben.
- 4) Den Baugruppenträger und das Netzteil aus dem Gehäuse heben.
- 5) Den Docht samt Stangen- und Schwimmerbaugruppe vorsichtig aus dem Gehäuse heben, damit etwaiges Wasser in den Behälter fließen kann. Dann wird die Schwimmerbaugruppe vom Docht entfernt.
- 6) Im Behälter verbliebenes Wasser mit einem Schwamm entfernen. 3,8 Liter frisches warmes Wasser und 250 ml unverdünnten weißen Essig in den Behälter füllen. Die Lösung 20 Minuten einwirken lassen. Dann alle Innenflächen mit einer weichen Bürste reinigen. Ein weiches Tuch mit unverdünntem weißen Essig befeuchten und den Behälter auswischen, um Kesselstein zu entfernen.
- 7) Den Behälter sorgfältig mit Wasser ausspülen, um Kesselstein und Reinigungslösung zu entfernen, bevor er desinfiziert wird.

DIE DESINFIZIERUNG DES GEHÄUSEBEHÄLTERS

- 8) Den Behälter mit einer Mischung aus 5 ml Chlorbleiche und 3,8 Litern frischem warmem Wasser füllen. Die Lösung 20 Minuten einwirken lassen. Dabei die Lösung alle paar Minuten im Behälter schwenken. Vergewissern Sie sich, dass die Reinigungslösung nicht mit dem Baugruppenträger bzw. dem Netzteil in Berührung kommt. Versuchen Sie nicht, Flüssigkeit direkt durch das Schutzgitter in das Gehäuse des Befeuchters zu füllen.
- 9) Den Behälter nach 20 Minuten leeren. Der Behälter muss so lange mit Wasser ausgespült werden, bis der Geruch der Bleiche beseitigt ist. Den Behälter mit einem sauberen Tuch oder Küchenkrepp trocken reiben.
- 10) Alle Oberflächen des Baugruppenträgers bzw. des Netzteils müssen mit einem weichen trockenen Tuch gereinigt werden. **ES DÜRFEN KEINE FLÜSSIGEN REINIGUNGSLSÖSUNGEN, EINSCHLIESSLICH WASSER, ZUR REINIGUNG DES BAUGRUPPENTRÄGERS BZW. NETZTEILS VERWENDET WERDEN, DENN DIES KÖNNTE EINEN ELEKTROSCHOCK ODER DIE BESCHÄDIGUNG DES BEFEUCHTERS**

left side of the humidifier with the valve cap end down, so that the groove in the water bottle faces the inside. (D)

Replace the black water bottle cover, and this will complete assembly.

Do not attempt to move a filled humidifier as the water in the reservoir will spill out the rear grille opening. Empty the unit before relocating.

Note: For optimum running time, fill the water bottle, tighten the cap, and place inside unit, allowing it to completely drain into the water reservoir. This may take up to a half hour. Then refill the bottle and replace in cabinet. Do not fill the reservoir with a bucket, as overfilling will result in water damage. Use only the bottle provided.

- 10) We recommend using Bacteria treatment whenever you refill the water bottle to eliminate bacterial growth. Add bacteriostat according to the instructions on the bottle and then tighten the valve cap on your water bottle.

OPERATION

- 11) Plug cord into wall socket. Your humidifier is now ready for use. Position the unit at least 10 cm from the wall for best results.

- 12) The 3-speed fan control allows you to use a low setting for the most quiet operation or a high setting for maximum output.

- 13) All models have an automatic humidistat. The humidistat will turn the humidifier on when the relative humidity in your home is below the humidistat setting and will turn the humidifier off when the relative humidity reaches the humidistat setting. For initial operation, set the humidistat at the "two-droplet" position and adjust up or down from there to achieve the desired humidity level.

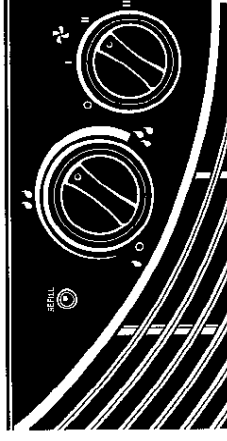
- 14) The refill light will indicate when the unit is completely out of water. The motor will also shut off. To refill the unit, see Step 9.

Optional AirCare® Filter

The first stage of the air filter is 3M Filtrete™, a high-efficiency, electrostatically charged filter media which traps dust, pollen, and airborne pollutants. The second stage of the AirCare filter is an activated carbon media which absorbs odors from cooking, pets, or tobacco smoke. We recommend replacing the AirCare filter at least once a year, and more often if necessary. When the white filter media is coated with a layer of dust and dirt, it is time to replace the AirCare filter.

The certified water output of your humidifier will be reduced when using the AirCare filter. AirCare filters are optional and are not required for normal operation of the humidifier.

FILTRETE™ is a trademark of 3M Corp.



Der Zusammenbau

DIE TRANSPORTROLLEN

- 4) Das leere Gehäuse auf den Kopf stellen. Die Rollenstangen in die vier Rollenlöcher einsetzen, die sich an den vier Ecken im Boden des Befeuchters befinden. Die Transportrollen sollen fest sitzen und die Rollenstangen müssen so weit in die Löcher gedrückt werden, bis die Schulter der Stange mit der Gehäuseoberfläche fluchtet. Die Rollen nicht mit Gewalt hinein drücken.
- 5) Das Gehäuse kann nun richtig hingestellt werden.

DER VERDUNSTUNGSDOCHT

- 6) Wenn der Docht wieder in den Befeuchter eingesetzt wird, muss auch die Stangen- und Schwimmerbaugruppe fest eingebaut werden. Die Spitze der Schwimmerstange durch das Loch im ausgezogenen Dochthalter führen (der Halter ist oben am Rahmen des Dochtes befestigt) (A) Den Schwimmer in seiner ordnungsgemäßen Position festhalten und den Docht und die Schwimmerbaugruppe zusammen in das Gehäuse einsetzen. Der Docht verfügt an der Oberkante über einen Befestigungssteg, der über einen Steg gehakt wird, der sich innen an der Rückseite des Gehäuses befindet. Der weiße Schwimmer muss in der Vertiefung im Boden des Gehäuses positioniert werden (B).

DER LUFTREINIGUNGSFILTER (WAHLWEISE ERHÄLTlich)

- 7) Der AirCareFilter besitzt vier Reiter, die in die vier Schlüsselochschlitze einrasten, die den AirCare Filter außen an der Rückseite des Gehäuses befestigen. (C)

DER BAUGRUPPENTRÄGER UND DAS NETZTEIL

- 8) Die aus dem Baugruppenträger und dem Netzteil bestehende Einheit in das Gehäuse setzen, so dass sie weder rutschen noch wackeln kann.

DIE FLASCHE

- 9) Die Flasche muss mit frischem kühlem (vorzugsweise nicht mit Weichmacher behandeltem) Wasser gefüllt werden. Wenn Sie nur mit Weichmacher behandeltes Wasser zur Verfügung haben, können Sie es zwar benutzen, jedoch werden Sie feststellen, dass sich Mineralien sehr viel schneller am Docht ablagern werden.

Die Flasche hat ein Fassungsvermögen von 9,5 Litern. Die Flasche darf durch Überfüllen nicht unter Druck gesetzt werden, weil die Flasche dadurch beschädigt werden könnte. Zum Lieferumfang des Befeuchters gehört ein Einfüllschlauch, der an die meisten Wasserföhrne angeschlossen werden kann. **Die Wasserflasche muss links in den Befeuchter eingesetzt werden. Die Ventilkappe muss dabei nach unten**

DISINFECTING THE BOTTLE

- 11) Remove the water bottle cap and empty remaining water into a drain. pour a mixture of 450 ml of water and 28.5 ml of household bleach into the bottle. replace cap and shake bottle thoroughly. Remove cap, drain bottle into sink, rinse well with fresh water.

RE-ASSEMBLE THE UNIT

- 12) Replace the wick with rod and float assembly into water reservoir, allowing the wick to hang from the rib on the inside back wall of the cabinet and positioning the white float into the pocket on the bottom of the cabinet.
- 13) Replace chassis/power pack unit in cabinet, ensuring that the chassis sits correctly on the front, back, and right edges of the cabinet.
- 14) Replace filled water bottle into cabinet, allow to drain, then refill the bottle for maximum running time.
- 15) Replace the bottle cover onto cabinet.
- 16) Plug cord into wall socket.
- 17) Reset humidistat to desired setting.

EVAPORATIVE WICK

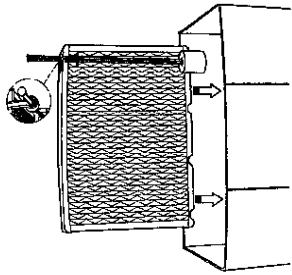
- 18) We recommend replacing the wick at least once a season, more often in hard water areas. When the wick appears excessively clogged with mineral deposits, discard it and restore your humidifier's efficiency with a new wick. Wick No. 1045 fits this Series. Contact authorized distributor for replacement.

- 19) NOTE: When replacing the wick, the float rod retainer must be extended prior to inserting the float rod.

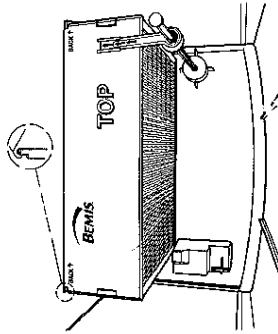
Summer Storage

To dry your unit before storage, unplug the cord, remove and empty the water bottle, remove the power pack, and use a clothes peg to clamp the wide circular disk on the float rod to the wick retainer. This will hold the float in an upright position causing the unit to run continuously. Re-assemble the unit, plug it in and turn the humidistat fully clockwise to lock the unit on. Run on any speed until the wick is dry. When your wick and unit have thoroughly dried, remove the clothes peg.

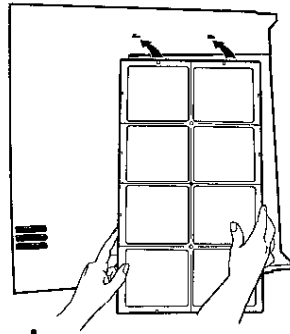
- 1) Clean unit as outlined in Care & Maintenance section.
- 2) Discard the used wick. Install a new wick at the beginning of the next season.
- 3) Do not store with a wet wick or water inside the unit or water bottle, as this could become a potential source of bacteria growth.
- 4) Do not store unit in attic or other high-temperature area.
- 5) Clean humidifier and install new wick before the next season begins.



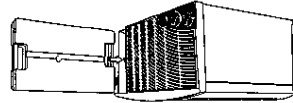
A.



B.



C.



D.

Wichtige Sicherheitsvorkehrungen

VOR GEBRAUCH DES BEFEUCHTERS BITTE LESEN

- 1) Das Kabel nicht unter Teppichen in viel belauften Bereichen oder in die Nähe von Wärmequellen verlegen.
- 2) Den Befeuchter nicht verwenden, wenn das Kabel beschädigt ist.
- 3) Vor der Reinigung, Wartung oder bei Nichtgebrauch des Gerätes muss das Stromkabel immer gezogen werden.
- 4) Den Befeuchter nicht in die Nähe von lose hängenden Vorhängen, brennbaren Materialien oder wärmeerzeugenden Gegenständen stellen.
- 5) Es wird empfohlen, das Gerät in regelmäßigen Abständen zu reinigen. Beziehen Sie sich dabei auf den in diesem Handbuch enthaltenen Abschnitt über **PFLIEGE** UND WARTUNG.
- 6) Es ist sehr wichtig, dass Reinigungslösungen und andere Flüssigkeiten (wie z.B. Bleiche) die zur Reinigung des Gehäuses benutzt werden können, nicht auf das Netzteil bzw. den Baugruppenträger gesprüht oder auf sie aufgetragen werden. Eine solche Reinigungslösung kann zu einer schwerwiegenden elektrischen Störung des Befeuchters führen.

Einleitung

Der Befeuchter von Bemis spendet im Haus unsichtbare Feuchtigkeit, indem trockene Raumluft durch einen getränkten Docht strömt. Wenn die Luft durch den Docht strömt, verdunstet das Wasser in der Luft und lässt weißen Staub, Mineralien oder gelöste und suspendierte Feststoffe zurück. Weil das Wasser verdunstet, wird kein unschöner Nebel oder Tropfenfilm und kein weißer Staub erzeugt, sondern nur saubere und unsichtbare feuchte Luft. Weil der Docht die sich im Wasser angesammelten Materialien einfängt, nimmt seine Absorbitions- und Verdunstungsstärke mit der Zeit ab. Es wird daher empfohlen, den Docht mindestens einmal im Jahr auszutauschen. Der Docht sollte vorzugsweise am Ende der Befeuchtungsaison entsorgt, und die nächste Befeuchtungsaison sollte mit einem neuen Docht begonnen werden. In Regionen mit hartem Wasser könnte ein häufigerer Austausch notwendig sein, um die Leistungsfähigkeit des Befeuchters zu erhalten.

WARNUNG - Bei jeder Neubefüllung der Wasserflaschen empfehlen wir Bacteria Treatment, um ein Wachstum der Bakterien zu verhindern. Die richtige Menge des Präparates, die einer Wasserflasche mit 9,5 Liter Inhalt beigegeben werden muss, entnehmen Sie bitte der Anleitung.

Im Gegensatz zu Rotobell oder Befeuchtern mit Wasserrädern braucht der Docht dieses Befeuchters nicht mit Chelatierungsmitteln zu Wasserbehandlung bearbeitet zu werden.

Wichtige Informationen zur Befüllung der Flasche

- 1) Der Befeuchter ist mit einer Wasserflasche ausgerüstet. Wenn sowohl die Wasserflasche als auch der Wasserbehälter leer sind, stellt sich das Gebläse des Befeuchters automatisch ab und startet wieder, wenn die Wasserflasche und der Wasserbehälter aufgefüllt wurden.

ONE-YEAR LIMITED WARRANTY

The humidifier warranty covers defects in materials and workmanship for a period of one year from date of retail purchase. This warranty applies only to the original purchaser of the product.

Within the first 12 months from date of purchase, Calorex will repair or replace, at its discretion, any defective part of the humidifier covered by this warranty. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from country to country.

This warranty does not cover damage resulting from misuse or abuse of the humidifier, accidents or alterations to the product, commercial use or damage during shipment. Misuse includes malfunctions caused by negligence in cleaning or parts fouled with mineral deposits due to hard-water conditions. Alterations to the product include the substitution of non-standard components including, but not limited to, wick.

If service becomes necessary, contact the distributor shown below.

Calorex Heat Pumps Limited
The Causeway, Maldon, Essex CM9 5PU
Tel NO: +44 (0)1621 856611
Service NO: +44 (0)1621 857171
Fax NO: +44 (0)1621 850871
Email: sales@calorex.com
Website: <http://www.calorex.com>