



GUIDE MANUAL

WATER FILTER

LT1000P[®]/PC/PCS

ENGLISH



MFL71667979
Rev.00_120225

www.lg.com

Copyright © 2025 LG Electronics. All Rights Reserved

⚠ WARNING

- To reduce the risk associated with the ingestion of contaminants, do not use with water that is microbiologically unsafe or of unknown quality without adequate disinfection before or after the system.
- Systems certified for cyst reduction may be used on disinfected water that may contain filterable cysts.
- **Service issues resulting from the use of an unauthorized water filter will not be covered under the product warranty.**

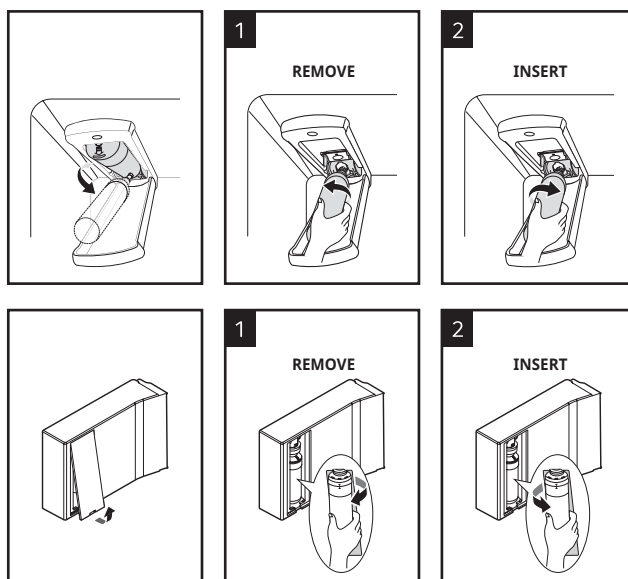
⚠ CAUTION

- To reduce the risk associated with property damage due to water leakage, you **MUST** read and follow usage instructions before installation and use of this product. The disposable filter cartridge **MUST** be replaced every 6 months, at the rated capacity or sooner if a noticeable reduction in flow rate occurs.

For replacement filters, visit your local dealer or distributor or search under “water filter” on the lg.com website.
For further assistance, contact the LG Electronics Customer Information Center:

INSTALLATION**HOW TO REPLACE THE WATER FILTER**

1. Remove the disposable water filter.
2. Replace with a new water filter. Insert the new filter into the filter head and rotate it clockwise until the arrow on the new filter lines up with the arrow on the filter head. Swing the filter back into the compartment.
3. Dispense 2.5 gallons of water (flush for proximately 5 minutes) to remove trapped air and contaminants from the system.

**NOTICE**

To reduce the risk associated with property damage due to water leakage or flooding: Read and follow Use Instructions before installation and use of this system.

Change the disposable filter cartridge at the recommended interval; the disposable filter cartridge **MUST** be replaced every 6 months or sooner. Failure to replace the disposable filter cartridge at recommended intervals may lead to reduced filter performance and failure of the filter, causing property damage from water leakage or flooding.

Installation and use **MUST** comply with all state and local plumbing codes.

Protect from freezing, remove filter cartridge when temperatures are expected to drop below 33°F (0.6°C).

DO NOT install systems in areas where ambient temperatures may go above 110°F (43.3°C).

DO NOT install on hot water supply lines. The maximum operating water temperature of this filter system is 100°F (37.8°C).

DO NOT install if water pressure exceeds 120 psi (827 kPa). If your water pressure exceeds 80 psi (552 kPa), you must install a pressure limiting valve. Contact a plumbing professional if you are uncertain how to check your water pressure.

DO NOT install where water hammer conditions may occur. If water hammer conditions exist you must install a water hammer arrester. Contact a plumbing professional if you are uncertain how to check for this condition.

Where a backflow prevention device is installed on a water system, a device for controlling pressure due to thermal expansion **MUST** be installed. Contact a plumbing professional if you are uncertain how to select/install/maintain a thermal expansion device.

Where a booster pump is installed on a water system, you **MUST** maintain and inspect the attached pressure switch regularly in accordance with the booster pump manufacturer's instructions. Contact a plumbing professional if you are uncertain how to maintain your booster pump system.

Where a booster pump is installed on a water system, you **MUST** install an appropriate pressure relief valve. Pressure relief valve must be maintained and inspected every 6 months. Contact a plumbing professional if you are uncertain how select/install/maintain a pressure relief valve.

Where a booster pump is installed on a water system, you **MUST** install an appropriate pressure regulating valve and regulate water pressure to <80psi. Contact a plumbing professional if you are uncertain how select/install/maintain a pressure regulating valve.

⚠ WARNING

- Read entire manual. Failure to follow all guides and rules could cause personal injury or property damage.
- Check with your local public works department for plumbing codes. You must follow their guidelines as you install the water filtration system. Your water filtration system will withstand up to 120 pounds per square inch (psi) water pressure. If your water supply pressure is higher than 80 psi, install a pressure reducing valve before installing the water filtration system.
- To reduce the risk associated with choking: DO NOT allow children under 3 years of age to have access to small parts during the installation of this product.
- To reduce the risk associated with the ingestion of contaminants: DO NOT use with water that is microbiologically unsafe or of unknown quality without adequate disinfection before or after the system. Systems certified for cyst reduction may be used on disinfected water that may contain filterable cysts.

Refer to the “warranty” section of the Refrigerator Owner’s Manual for Limited Warranty information.

APPLICATION GUIDELINES / WATER SUPPLY PARAMETERS

Note that while the testing was performed under standard laboratory conditions, actual performance may vary.

Service Flow	0.5 gpm (1.9 lpm)
Water Supply	Community or private well - Potable Water
Water Pressure	20-120 psi (138-827 kPa)
Water Temperature	33-100°F (0.6-37.8°C)
Capacity	200 gallons(757 liters)



Tested and certified by NSF international against NSF/ANSI Standards 42, 53 and 401 in System Model MDJ64844601 for the reduction of the claims specified on the Performance Data Sheet and NSF/ANSI/CAN 372.

Replacement Element

It is essential that operation, maintenance and filter replacement requirements be carried out as scheduled for this product to perform as advertised.

NSF System Trade Name Code
MDJ64844601

FILTER SPECIFICATIONS

Flow Rate : 0.5 gpm (1.9 lpm)
Capacity : 200 gallons (757 liters)

SUBSTANCE REDUCTION

NSF/ANSI 42

Chlorine, Taste and Odor, Nominal Particulate Class I

NSF/ANSI 53

2,4-D, Asbestos, Atrazine, Benzene, Carbofuran, Cyst, Lead, Lindane, Mercury, P-Dichlorobenzene, Toxaphene

NSF/ANSI 401

Atenolol, Carbamazepine, DEET, Trimethoprim, Linuron, Phenytoin, Ibuprofen, Naproxen, Estrone, Bisphenol A, Nonylphenol, Metolachlor, TCEP, TCPP, Microplastic

HOW TO CHECK THE LG GENUINE FILTER

- Check the LG genuine hologram label attached on the package.
- Turn on the flash and confirm the hidden LG logo in label.

Manufactured by : LG Electronics INC
170, Seongsanpaechong-ro, Seongsan-gu, Changwon-si, Gyeongsangnam-do, 51533
Republic of Korea
EPA Establishment # 92827-KOR-2

NSF is a trademark of NSF International.
LG is a trademark of LG Corp.



ÚTMUTATÓ KÉZIKÖNYV
VÍZSZŰRŐ

LT1000P[®]/PC/PCS

MAGYAR

www.lg.com

Copyright © 2025 LG Electronics. Minden jog fenntartva.

FIGYELMEZTETÉS

- A szennyező anyagok lenyelése miatti kockázatok csökkentése érdekében: Ne használja olyan vízzel, amely mikrobiológiailag nem biztonságos vagy ismeretlen minőségű, és nem fertőtlenítették megfelelően a rendszer használata előtt vagy után.
- A cisztaképző paraziták csökkentésére érvényes minősítéssel rendelkező rendszereket lehet használni olyan tisztítatlan vízzel, amely esetlegesen szűrhető cisztaképző parazitákat tartalmaz.
- A jogosulatlan vízsűrőhasználatból adódó szervizelési problémákra a termékgarancia nem terjed ki.

VIGYÁZAT

- A vízszivárgás miatt keletkező anyagi károk kockázatának csökkentése érdekében MINDENKÉPPEN olvassa el és tartsa be a használatra vonatkozó utasításokat a termék telepítése és használata előtt. A leselejtezhető szűrőt minden hat hónap elteltével ki KELL cserélni, a névleges kapacitás elérésekor vagy korábban, ha az áramlási mennyiség észrevehető mértékben lecsökken.

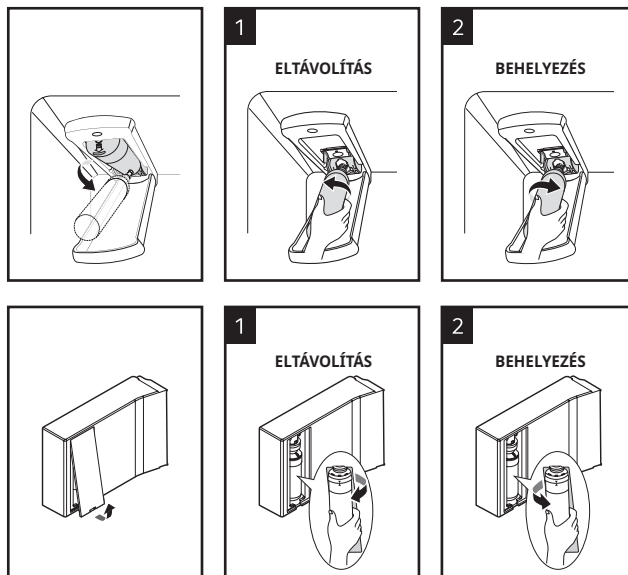
A cserebetétekkel kapcsolatban keresse fel helyi értékesítőjét vagy márkaképviselőjét, vagy tekintse meg az lg.com webhely „vízszűrők” részét.

További segítségért lépjen kapcsolatba az LG Electronics vevőszolgálati központjával.

TELEPÍTÉS

A VÍZSZŰRŐ CSERÉJE

- Távolítsa el a leselejtezhető vízsűrőt.
- Cserélje ki egy új vízsűrőre. Helyezze be az új szűrőt a szűrőfejbe, majd forgassa el az óramutató járásának megfelelő irányba, amíg az új szűrőn lévő nyíl egybe nem esik a szűrőfejen lévővel. Hajtsa vissza a szűrőt a rekeszbe.
- Eresszen ki kb. 9,5 liter vizet (körülbelül 5 percen keresztül folyassa), amellyel eltávolíthatja a rendszerben ragadt levegőt és szennyező anyagokat.



MEGJEGYZÉS

A vízszivárgásból adódó anyagi károk kockázatának csökkentése érdekében: A rendszer telepítése és használata előtt olvassa el és tartsa be a használati utasításokat.

Az ajánlott időközönként cserélje ki a leselejtezhető szűrőt – a leselejtezhető szűrőt 6 hónaponként vagy ennél hamarabb le KELL cserélni. A leselejtezhető szűrő ajánlott időközönként történő cseréjének elmulasztása a szűrő teljesítményének csökkenéséhez vagy a szűrő meghibásodásához vezethet. Ez anyagi kárt és vízszivárgást okozhat.

A telepítésnek és használatnak meg KELL felelnie a vízhálózatra vonatkozó helyi előírásoknak.

Védje a szűrőt a fagyással szemben, és távolítsa el, amikor a hőmérséklet várhatóan 0,6 °C alá fog csökkenni.

Ne telepítse olyan helyekre, ahol a környezeti hőmérséklet meghaladhatja a 43,3 °C-ot.

NE szerelje be forróvizet rendszerekbe. A szűrőrendszer maximális üzemi vízhőmérséklete 37,8 °C.

NE telepítse olyan helyekre, ahol a víznyomás meghaladja a 120 psi (827 kPa) értéket. Ha a víznyomás meghaladja a 80 psi (522 kPa) értéket, szereljen be egy nyomáshatároló szelepet. Vegye fel a kapcsolatot egy vízvezeték-szerelővel, ha nem biztos abban, hogyan ellenőrizheti a víznyomás mértékét.

NE szerelje olyan helyre, ahol nyomásütés érheti a készüléket. Ha ilyen helyre szereli, akkor szereljen be egy, a nyomásütést korlátozó egységet. Ennek az ellenőrzéséhez vegye fel a kapcsolatot egy vízvezeték-szerelővel.

Ha a vízhálózatba visszafolyást megakadályozó eszközt szereltek be, akkor a hőtágulást szabályozó eszközt is be KELL szerelni. Ha bizonytalan, érzékel egy hőtágulási eszköz kiválasztásával/telepítésével/karbantartásával kapcsolatosan, vegye fel a kapcsolatot egy vízvezeték-szerelővel.

Ha a vízrendszer nyomásfokozó szivattyúval rendelkezik, rendszeresen ellenőriznie és karban KELL tartania a nyomáskapcsolót a nyomásfokozó szivattyú gyártója által biztosított utasításoknak megfelelően. Ha bizonytalan, érzékel a nyomásfokozószivattyú-rendszer karbantartásával kapcsolatosan, vegye fel a kapcsolatot egy vízvezeték-szerelővel.

Ha a vízrendszer nyomásfokozó szivattyúval rendelkezik, MINDENKÉPPEN szereljen be egy megfelelő nyomáscsökkentő szelepet. A nyomáscsökkentő szelep vizsgálatát és karbantartását hat hónaponként kell elvégezni. Ha bizonytalan, érzékel a nyomáscsökkentő szelep kiválasztásával/telepítésével/karbantartásával kapcsolatosan, vegye fel a kapcsolatot egy vízvezeték-szerelővel.

Ha a vízrendszer nyomásfokozó szivattyúval rendelkezik, MINDENKÉPPEN szereljen be egy megfelelő nyomásszabályozó szelepet, és csökkentse a víznyomást 80 psi érték alá. Ha bizonytalannak érzi magát egy nyomásszabályozó szelep kiválasztásával/telepítésével/karbantartásával kapcsolatban, vegye fel a kapcsolatot egy vízvezeték-szerelővel.

FIGYELMEZTETÉS

- Olvassa el a teljes kézikönyvet. Az útmutatások és szabályok betartásának elmulasztása testi sérüléshez és anyagi kárhoz vezethet.
- A vízszelési szabványokkal kapcsolatban érdeklődjön a helyi közműveknél. A vízszűrő rendszer telepítése során be kell tartania az általuk biztosított útmutatásokat. A vízszűrő rendszer legfeljebb 120 font per négyzet hüvelyk (psi) értékű víznyomásnak képes ellenállni. Ha az Ön vízellátási nyomása meghaladja a 80 psi értéket, telepítsen egy nyomáscsökkentő szelepet a vízszűrő rendszer beszerelése előtt.
- A fulladásveszély kockázatának csökkentése érdekében: NE engedje a 3 évesnél fiatalabb gyermekeket a kis alkatrészek közelébe a termék telepítése során.
- A szennyező anyagok lenyelése miatti kockázatok csökkentése érdekében: NE használja olyan vízzel, amely mikrobiológiailag nem biztonságos vagy ismeretlen minőségű, és nem fertőtlenítették megfelelően. A cisztaképző paraziták csökkentésére érvényes minősítéssel rendelkező rendszereket lehet használni olyan tisztítatlan vízzel, amely esetlegesen szűrhető cisztaképző parazitákat tartalmaz.

A korlátozott garanciával kapcsolatos információkért tekintse meg a hűtő használati útmutatójának „Garancia” részét.

ALKALMAZÁSI IRÁNYELVEK/VÍZBETÁPLÁLÁSI PARAMÉTEREK

Felhívjuk a figyelmét, hogy a tesztelést laboratóriumi körülmények mellett végezték, azonban a tényleges teljesítmény ettől eltérő lehet.

Üzemi áramlási mennyiség	0,5 gpm (1,9 lpm)
Vízellátás	Hálózati vagy magánkút – Ivóvíz
Víznyomás	20–120 psi (138–827 kPa)
Víz hőmérséklet	33–100°F (0,6–37,8°C)
Kapacitás	757 liter



Az NSF International által a 42-es, 53-as és 401-es NSF/ANSI-szabványok alapján megvizsgálva és minősítve az MDJ64844601 rendszermodellben a Teljesítmény-adatlapon és az NSF/ANSI/CAN 372 dokumentumon meghatározott csökkentéssel kapcsolatos állításokra vonatkozóan.

Cserealkatrész

A termék meghirdetett teljesítményének fenntartása érdekében elengedhetetlen, hogy a termék működtetését, karbantartását, valamint a szűrő cseréjével kapcsolatos követelményeket az előírtaknak megfelelően végezze el.

NSF-rendszer Kereskedelmi név és kódszám
MDJ64844601

A SZŰRŐ SPECIFIKÁCIÓJA
Áramlási sebesség : 0,5 gpm (1,9 lpm)
Kapacitás : 757 liter

ANYAGCSÖKKENTÉS

NSF/ANSI 42

Klór, íz és szag, I. névleges részecskeosztály

NSF/ANSI 53

2,4-D, azbeszt, atrazin, benzol, karbofurán, cisztaképző parazita, ólom, lindán, higany, P-diklór-benzol, toxafén

NSF/ANSI 401

Atenolol, karbamazepin, DEET, trimetoprim, linuron, fenitoin, ibuprofen, naproxen, öszttron, biszfenol A, nonilfenol, metolaklór, TCEP, TCPP, mikroműanyag

EREDETI LG-SZŰRŐ ELLENŐRZÉSE

- Ellenőrizze a csomagon elhelyezett eredeti LG hologramos címkét.
- Kapcsolja be a zseblámpát, és erősítse meg, hogy a címkén látható a rejtett LG-logó.

Gyártó: LG Electronics INC
170, Seongsanpaechong-ro, Seongsan-gu, Changwon-si, Gyeongsangnam-do, 51533
Koreai Köztársaság
EPA Establishment # 92827-KOR-2

Az NSF az NSF International védjegye.
Az LG az LG Corp védjegye.