

beurer

LR 310



RO Purificator de aer
Instrucțiuni de utilizare

CE



Citiți cu atenție aceste instrucțiuni de utilizare, păstrați-le pentru consultarea ulterioară, puneți-le și la dispoziție altor utilizatori și respectați indicațiile.



AVERTIZARE

- Acest aparat poate fi utilizat de copii peste 8 ani și persoane cu capacități fizice, senzoriale sau mintale reduse sau fără experiență și cunoștințe necesare numai dacă sunt supravegheate sau dacă au fost informate cu privire la utilizarea în siguranță a aparatului și înțeleg pericolele care rezultă din aceasta.
- Copiilor nu le este permis să se joace cu aparatul.
- Lucrările de curățare și întreținere destinate utilizatorului nu trebuie efectuate de copii nesupravegheați.
- Scoateți aparatul din priză în timpul umplerii și curățării.
- Curățați aparatul numai conform instrucțiunilor. În nicio situație nu este admisă pătrunderea de lichide în unitatea de ventilator.
- Nu utilizați detergenți care conțin solvenți.
- În cazul în care cablul de racordare la rețea al acestui aparat este deteriorat, acesta trebuie eliminat. Dacă acesta nu este detașabil, aparatul trebuie să fie eliminat.

Stimată clientă, stimate client,

Vă mulțumim că ați optat pentru unul dintre produsele noastre. Marca noastră simbolizează produse de calitate superioară, testate în detaliu, din domeniile căldură, terapie, tensiune/diagnosticare, greutate, masaj, frumusețe, aer și îngrijire bebeluși.

Cu deosebită considerație,
Echipa dumneavoastră Beurer

Prezentare


Omul petrece majoritatea timpului său în spații închise. De obicei, aerul este încărcat cu particule de praf, polen, păr de animale, mirosuri, gaze periculoase și diverse bacterii și virusuri. Purificatorul de aer LR310 purifică aerul din încăperea prin intermediul unui sistem de filtrare în trei straturi și a unei lămpi UV-C încorporate.

Purificatorul de aer LR 310

- filtrează aerul cu ajutorul unui filtru combinat (filtru cu cărbune activ împotriva gazelor periculoase și a mirosurilor neplăcute, **filtru HEPA H 13** contra particulelor cum ar fi bacterii, virusuri, acarieni și polen),
- dispune de o lampă UV-C- încorporată (pentru distrugerea germenilor),
- lucrează silențios cu trei trepte de putere,
- dispune de o funcție timer (două, patru sau opt ore),
- conține un senzor de particule de praf fin,
- adecvat pentru încăperi cu o suprafață de până la 54 m² (conform NRCC-54013-2011),
- are un consum redus de energie,
- se oprește automat dacă se îndepărtează capacul carcasei.

Principiul de purificare a aerului

1. Ventilatorul purificatorului de aer aspiră aerul îmbăcșit.
2. Prefiltrul filtrează particulele mai mari, de exemplu praful, murdăria și părul.
3. Apoi, prin filtrul cu cărbune activ se înlătură aldehida formică, benzenul și alte gaze toxice și mirosuri din aerul încăperii.
4. La final, se filtrează particulele mici, cum ar fi polenul, bacteriile sau virusurile, prin intermediul filtrului HEPA.
5. Lampa UV-C comutabilă elimină germenii și mirosurile (provocate animale, alimente sau tutun) din interiorul camerei.
6. Aerul purificat este eliminat în aerul din cameră prin evacuare aerului de pe partea superioară a purificatorului de aer.

 Puterea de filtrare a filtrului HEPA H13 atinge $\geq 99,95\%$. Asta înseamnă că se pot filtra $99,95\%$ din particule (de exemplu bacterii, virusuri, prafuri fine).

Aerul contaminat, nepurificat poate avea următoarele efecte:

- este favorizată apariția infecțiilor și a afecțiunilor căilor respiratorii,
- influențare în mod negativ a stării de sănătate din cauza gazelor periculoase.

Cuprins







1. Pachet de livrare	3	7.6 Schimbarea filtrului.....	7
2. Explicația simbolurilor	3	8. Curățarea și întreținerea	9
3. Indicații de avertizare și de siguranță	4	8.1 Curățarea filtrului	9
4. Utilizarea conform destinației	5	8.2 Curățarea senzorului de particule de praf fin	9
5. Descrierea aparatului	5	8.3 Curățarea carcasei	10
6. Punerea în funcțiune	6	8.4 Depozitare	10
6.1 Despachetarea purificatorului de aer	6	9. Accesorii și piese de schimb	10
6.2 Asamblarea purificatorului de aer.....	6	10. Ce este de făcut în cazul în care apar probleme?	10
7. Utilizare	7	11. Eliminarea ca deșeu	10
7.1 Pornirea purificatorului de aer	7	12. Date tehnice	11
7.2 Funcția automată	7	13. Garanție / Service	11
7.3 Viteza ventilatorului	7		
7.4 Lampa UV-C	7		
7.5 Funcția Timer	7		

1. Pachet de livrare

- 1x purificator de aer
- 1x filtru combinat (cărbune activ / clasa de filtru HEPA H13)
- 1x prefiltru
- 1x exemplar din prezentele instrucțiuni de utilizare

2. Explicația simbolurilor

Următoarele simboluri sunt folosite în aceste instrucțiuni de utilizare:

	AVERTIZARE Indicație de avertizare privind pericolele de accidentare sau riscurile pentru sănătatea dumneavoastră		Producător
	ATENȚIE Indicație de siguranță privind posibile daune la nivelul aparatului/accesoriilor		Marcaj CE Acest produs îndeplinește cerințele directivelor europene și naționale în vigoare.
	Informație privind produsul Indicație privind informații importante		Eliminați ambalajul în mod ecologic

	Citiți instrucțiunile		Marcaj de certificare pentru produse exportate în Federația Rusă și în statele din CSI
	Eliminare în conformitate cu prevederile Directivei WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) privind deșeurile de echipamente electrice și electronice		Marcaj de siguranță „Geprüfte Sicherheit“

3. Indicații de avertizare și de siguranță

Citiți cu atenție instrucțiunile! Nerespectarea următoarelor indicații poate conduce la vătămări corporale sau daune materiale.

AVERTIZARE

Nu lăsați materialul de ambalare la îndemâna copiilor. Există pericol de asfixiere.

Pericol de electrocutare

AVERTIZARE

Fiind un aparat electric, acest purificator de aer se va utiliza cu atenție și precauție pentru a evita pericolul de electrocutare.

- Prin urmare, utilizați aparatul
 - numai cu tensiunea de rețea notată pe aparat (plăcuța de fabricație se află pe partea inferioară a aparatului),
 - doar dacă aparatul sau accesoriile acestuia nu prezintă defecte vizibile,
 - doar dacă nu este furtună.
- În cazul defectelor sau deranjamentelor în funcționare, opriți imediat aparatul și scoateți-l din priză. Nu trageți de cablul electric sau de aparat pentru a scoate ștecărul din priză. Nu trageți niciodată de cablul de alimentare și nu transportați niciodată aparatul ținându-l de cablul de alimentare. Nu apropiați cablurile de suprafețele calde.
- Opriți întotdeauna aparatul înainte de a-l scoate din priză.
- Nu trageți niciodată de ștecăr cu mâinile ude sau umede.
- Țineți aparatul la distanță de sursele de căldură, deoarece carcasa se topește și poate izbucni un incendiu.
- Aveți grijă ca orificiile aparatului și cablul de alimentare să nu intre în contact cu apa, vapori sau alte lichide.
- Nu utilizați aparatul în apropierea amestecurilor de gaze inflamabile sau explozive.
- Nu băgați niciodată mâna după un aparat căzut în apă. Scoateți imediat ștecărul din priză.
- Nu utilizați aparatul dacă acesta sau accesoriile sale prezintă defecte vizibile.

Reparații

AVERTIZARE

- Efectuarea lucrărilor de reparații la echipamentele electrice este permisă numai persoanelor de specialitate. Reparațiile efectuate în mod necorespunzător pot cauza pericole majore pentru utilizator. Pentru efectuarea reparațiilor, contactați serviciul pentru clienți sau un comerciant autorizat.
- Nu este permisă deschiderea unității de ventilator.
- Instrucțiunile nu prevăd înlocuirea lămpii UV-C. Utilizatorul nu are dreptul de a o înlocui.

Pericol de incendiu

AVERTIZARE

Utilizarea necorespunzătoare sau nerespectarea prezentelor instrucțiuni de utilizare prezintă pericol de incendiu în anumite condiții!

Nu utilizați niciodată purificatorul de aer

- acoperit, de exemplu, cu o pătură, pernă etc.
- în apropierea benzinei sau a altor substanțe ușor inflamabile.

Manipulare

ATENȚIE

Aparatul trebuie oprit și scos din priză după fiecare utilizare și înainte de fiecare operațiune de curățare.

- Nu introduceți obiecte în orificiile aparatului sau în piese care se învârt. Asigurați-vă că piesele mobile se pot mișca întotdeauna liber.
- Nu așezați obiecte pe aparat.
- Protejați aparatul împotriva temperaturilor ridicate.
- Protejați aparatul împotriva radiațiilor solare și a șocurilor și aveți grijă să nu cadă.
- Nu agitați niciodată aparatul.
- Amplasați aparatul pe un suport solid, orizontal și rezistent la apă.

4. Utilizarea conform destinației

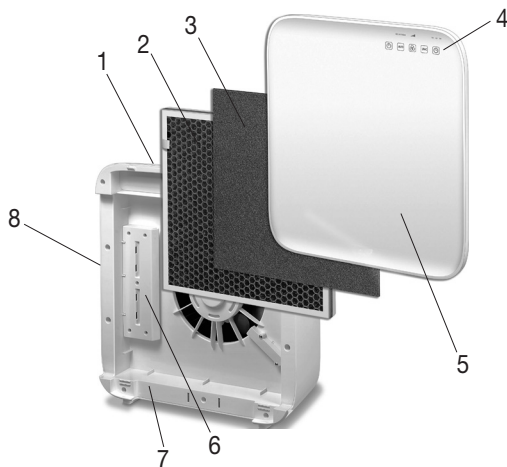
Purificatorul de aer este conceput exclusiv pentru purificarea aerului din spațiile interioare.

AVERTIZARE

Dacă suferiți de o afecțiune gravă a căilor respiratorii sau pulmonară, consultați-vă medicul înainte de utilizarea purificatorului de aer.

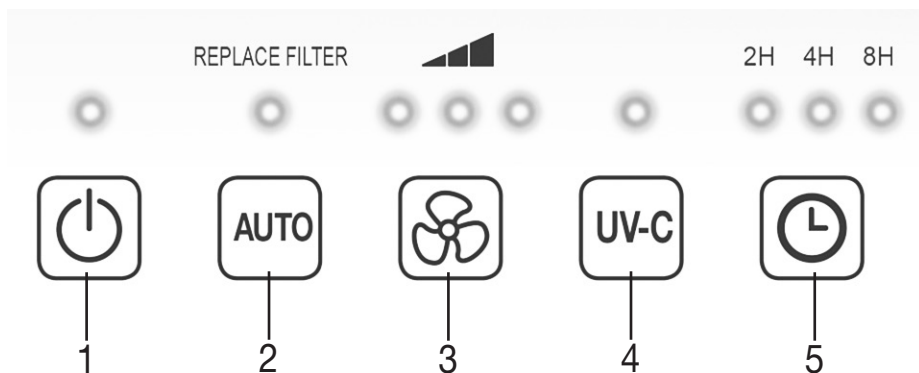
Utilizați acest aparat numai în scopul pentru care a fost creat și în modul specificat în instrucțiunile de utilizare. Utilizarea necorespunzătoare poate fi periculoasă. Producătorul nu poate fi tras la răspundere pentru defecțiunile produse ca urmare a utilizării necorespunzătoare sau neglijente a aparatului.









5. Descrierea aparatului



1. Tub de evacuare a aerului	5. Capacul carcasei
2. Filtru combinat (filtru cu cărbune activ/filtru HEPA H13) Filtru cu cărbune activ: Împotriva gazelor periculoase și a mirosurilor neplăcute Filtru HEPA H13: Filtrează particule precum bacteriile, virusurile, acarienii și polenul	6. Lampă UV-C Elimină germeii și mirosurile (provocate animale, alimente sau tutun) din interiorul camerei
3. Prefiltru Filtrează particulele mari de praf și de murdărie, cum ar fi părul	7. Carcasă
4. Panou de comandă	8. Orificiu de intrare a aerului

Ecraan și taste



1 Tasta Pornire/Oprire  Pornirea/oprirea aparatului	4 Tasta pentru lampa UV-C  Pornirea/oprirea lămpii UV-C
2 Tasta AUTO  Activează funcția automată (viteza ventilatorului se adaptează automat la calitatea aerului înconjurător și LED-ul luminează încontinuu). Dacă lumina de sub „Replace filter” (Schimbare filtru) luminează intermitent, înlocuiți filtrul. După ce filtrul a fost înlocuit, mențineți apăsată tasta AUTO pentru a reseta contorul automat de schimbare a filtrului.	5 Tasta TIMER  Purificatorul de aer prezintă o funcție Timer cu care se poate stabili în câte ore trebuie să se oprească automat purificatorul de aer. Purificatorul de aer are trei perioade pentru timer: 2H (două ore), 4H (patru ore) și 8H (opt ore).
3 Tasta VITEZĂ VENTILATOR  Purificatorul de aer are trei viteze ale ventilatorului:  (încet),  (mediu) și  (înalt).	

6. Punerea în funcțiune

6.1 Despachetarea purificatorului de aer

1. Deschideți ambalajul din carton.
2. Lăsați punga închisă și scoateți aparatul, trăgând în sus de el.
3. Îndepărtați acum toate foliile. Scoateți filtrul combinat din aparat (a se vedea capitolul „Schimbarea filtrului”) și îndepărtați folia. Reașezați filtrul combinat în aparat.
4. Verificați aparatul, ștecărul și cablul cu privire la deteriorări.

6.2 Asamblarea purificatorului de aer


1. Așezați purificatorul de aer pe o suprafață plană și stabilă pentru a evita vibrațiile și zgomotul.

ATENȚIE

- Dacă doriți să re poziționați purificatorul de aer, acesta se apucă numai de mânerul de ridicare pe partea din spate a aparatului.
2. Poziționați purificatorul de aer, astfel încât să existe un spațiu liber de aproximativ 30 de cm în toate direcțiile.
 3. Aveți grijă ca orificiile de intrare și de evacuare a aerului să nu se blocheze niciodată.

7. Utilizare

7.1 Pornirea purificatorului de aer



1. Respectați indicațiile din capitolul „Punerea în funcțiune“.
2. Introduceți ștecărul în priză. Pozați cablul într-o zonă unde nu există pericol de împiedicare.
3. Pentru a porni purificatorul de aer, apăsați tasta PORNIRE/OPRIRE ().

Indicație

La prima punere în funcțiune, purificatorul de aer este setat la viteza medie a ventilatorului.

7.2 Funcția automată

Purificatorul de aer deține o funcție automată. Dacă funcția automată este activată, viteza ventilatorului se adaptează automat calității aerului din mediul înconjurător. Prin urmare, cu cât calitatea aerului din mediul înconjurător este mai slabă, cu atât crește viteza ventilatorului în mod automat.


1. Pentru a porni funcția automată, apăsați tasta AUTO de pe purificatorul de aer deja pornit (). Imediat ce se activează funcția automată, se aprinde o lumină deasupra tastei AUTO.
2. Pentru a opri funcția automată, apăsați din nou tasta AUTO (). Lumina de deasupra tastei AUTO se stinge.

Indicație

Dacă lumina de deasupra tastei AUTO luminează intermitent, filtrul trebuie să fie înlocuit. În acest scop, țineți cont de instrucțiunile cuprinse în capitolul „Schimbarea filtrului“.



7.3 Viteza ventilatorului

Purificatorul de aer are trei viteze ale ventilatorului:  (încet),  (mediu) și  (înalt).

- Pentru a comuta între vitezele individuale ale ventilatorului, apăsați tasta de viteză a ventilatorului (). Pe panoul de comandă luminează viteza reglată a ventilatorului.



7.4 Lampa UV-C

Lampa UV-C elimină germenii din aer. În acest caz, lampa UV-C activează oxidul de titaniu, care descompune moleculele de miros neplăcut (provocat de tutun, alimente sau animale).

1. Pentru a porni lampa UV-C, apăsați tasta UV-C de pe purificatorul de aer deja pornit (). Imediat ce lampa UV-C a fost activată, se aprinde lampa de deasupra tastei UV-C.
2. Pentru a opri lampa UV-C, apăsați din nou tasta UV-C (). Lumina de deasupra tastei UV-C se stinge.

7.5 Funcția Timer

Purificatorul de aer prezintă o funcție Timer cu care se poate stabili în câte ore trebuie să se oprească automat purificatorul de aer. Purificatorul de aer are trei perioade pentru timer: 2H (două ore), 4H (patru ore) și 8H (opt ore).

- Pentru a comuta între funcțiile Timer individuale, apăsați tasta TIMER (). Pe panoul de comandă luminează timpul activat pentru TIMER. Purificatorul de aer se stinge automat după expirarea valorilor orare selectate.
- Pentru a opri timerul, apăsați tasta TIMER () până când lumina de deasupra tastei Timer s-a stins. Purificatorul de aer purifică acum încontinuu.

7.6 Schimbarea filtrului

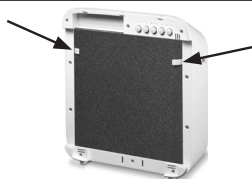
Filtrul în trei straturi trebuie schimbat cu unul nou după 4320 de ore de funcționare. După 4320 de ore de funcționare, deasupra tastei AUTO se aprinde un LED albastru. Pentru a schimba filtrul, procedați în felul următor:



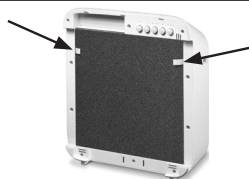
1. Se apasă tasta PORNIT/OPRIT pentru a opri purificatorul de aer și se scoate din priză.



2. Îndepărtați capacul carcasei conform imaginii (sistem de închidere magnetic). Desprindeți sistemul de închidere magnetic din partea de jos și apoi din partea de sus.



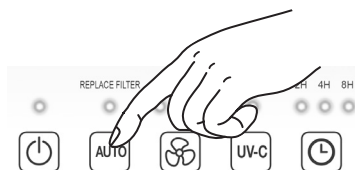
3. Îndepărtați prefiltrul. Pentru a îndepărta acum filtrul combinat, trageți cu atenție eclisele laterale.



4. Introduceți noul filtru combinat. Pentru a plasa corect filtrul combinat, orientați-vă în funcție de eclisele laterale, conform imaginii. Așezați prefiltrul.



5. Reașezați capacul carcasei conform imaginii, până când acesta se fixează sonor și vizibil (sistem de închidere magnetic). Prindeți sistemul de închidere magnetic întâi în partea de sus, apoi în partea de jos.



6. Introduceți ștecărul în priză. Pozați cablul într-o zonă unde nu există pericol de împiedicare. Țineți apăsată cinci secunde tasta AUTO (AUTO). Contorul orelor de funcționare a fost resetat acum la 0.

i Dacă doriți să înlocuiți filtrul combinat la perioade de timp determinate de dumneavoastră (de ex. la fiecare 6 luni), pe fața superioară a filtrului combinat se află un autocolant pe care se poate nota data.

8. Curățarea și întreținerea

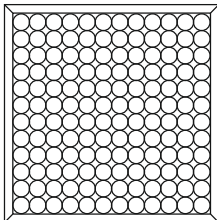
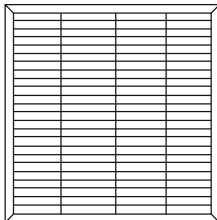
AVERTIZARE

Înainte de fiecare curățare, asigurați-vă că ștecărul de rețea este scos din purificatorul de aer!

8.1 Curățarea filtrului

Curățarea periodică a filtrului (o dată pe lună) este o condiție preliminară pentru o funcționare ireproșabilă în condiții de igienă.

- Curățați filtrul în trei straturi cu ajutorul accesoriului cu perie al unui aspirator. Pentru a asigura o curățare adecvată, îndepărtați prefiltrul și curățați cu accesoriul cu perie al aspiratorului și filtrul cu cărbune activ aflat în spatele acestuia, cât și filtrul HEPA din partea din spate. Reașezați prefiltrul la filtrul HEPA.

Filtru cu cărbune activ	Filtru HEPA H 13
	
Fața frontală	Fața posterioară

ATENȚIE

Filtrul în trei straturi trebuie înlocuit după 4320 de ore de funcționare (a se vedea capitolul „Schimbarea filtrului”). Filtrul în trei straturi nu se poate spăla.

8.2 Curățarea senzorului de particule de praf fin

Senzorul de particule de praf fin trebuie curățat la fiecare 2 luni.

Indicație

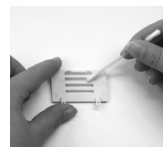
În cazul în care purificatorul de aer este utilizat într-un mediu care conține praf, este posibil să fie necesară curățarea acestuia la intervale mai dese.

În vederea curățării senzorului, opriți purificatorul de aer și scoateți ștecărul din priză. Deschideți capacul de pe partea carcasei și scoateți capacul.

Curățați senzorul, precum și orificiile de intrare și evacuare a aerului, cu un bețișor cu vată umezit.

Apoi, uscați toate piesele curățate cu un bețișor cu vată uscat.

Remontați capacul senzorului de particule de praf fin.



8.3 Curățarea carcasei

Curățați carcasa purificatorului de aer cu o cârpă ușor umedă (apă sau o soluție de curățare cu acțiune blândă). Nu utilizați diluanți, alți agenți de curățare sau agenți abrazivi agresivi, care pot deteriora suprafața.

8.4 Depozitare

Dacă nu utilizați aparatul timp îndelungat, vă recomandăm să îl păstrați în stare curată în ambalajul original într-un mediu uscat și fără să fie exercitată presiune asupra acestuia.

9. Accesorii și piese de schimb

Piese de schimb și consumabilele sunt disponibile la punctul de service de la adresa menționată (în lista cu adrese ale punctelor de service). Indicați numărul de comandă corespunzător.

Denumire	Număr de articol și număr de comandă
Prefiltru, Filtru combinat (cărbune activ / clasa de filtru HEPA H 13)	693.02

10. Ce este de făcut în cazul în care apar probleme?


Problemă	Cauză	Remediere
Purificatorul de aer nu poate fi pornit.	Capacul carcasei nu este introdus corect.	Verificați asamblarea corectă a capacului carcasei.
	Filtrul în trei straturi nu este așezat corect.	Verificați asamblarea corectă a filtrului în trei straturi.
	Alimentatorul nu este conectat.	Conectați alimentatorul la o priză corespunzătoare.
Pătrunderea insuficientă a aerului	Filtrul este murdar.	Curățați filtrul (a se vedea capitolul „Curățare și întreținere”).
	Orificiul de intrare/evacuare a aerului este blocat.	Asigurați-vă că orificiul de intrare/evacuare a aerului nu este blocat.
Purificator aer este foarte zgomotos	Se află un corp străin în orificiul de intrare/evacuare a aerului.	Îndepărtați corpul străin din orificiul de intrare/evacuare a aerului.
	Filtrul este blocat.	Curățați filtrul (a se vedea capitolul „Curățare și întreținere”).
	Filtrul nu este introdus corect.	Introduceți corect filtrul.
	Purificatorul de aer este așezat pe o suprafață denivelată.	Așezați filtrul de aer pe o suprafață dreaptă.

11. Eliminarea ca deșeu

În vederea protejării mediului înconjurător, aparatul nu trebuie eliminat cu reziduurile menajere la finalul duratei de viață. Eliminarea se poate realiza prin intermediul centrelor de colectare corespunzătoare din țara dumneavoastră. Eliminați aparatul conform prevederilor Directivei – WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) privind aparatele electrice și electronice vechi. Pentru întrebări suplimentare, adresați-vă autorității locale responsabile pentru eliminarea deșeurilor.



12. Date tehnice

Model	LR 310
Tensiunea de rețea	a se vedea plăcuța de identificare de pe aparat
Putere	50 W
Dimensiuni ((L x l x H)	388 x 145 x 428 mm
Greutate proprie	4,5 kg
Lampă UV	Lungime de undă 254 nm; durată de viață cca. 20.000 de ore
Potrivit pentru încăperi cu mărimi	cca. 54 m ²
Condiții de funcționare admise	+5°C până la +40°C, ≤ 90% umiditate atmosferică relativă (fără formarea de condens)
Volum	aprox. 56 dB (Treapta 3)
Clasă de protecție	Clasa de protecție II / 

13. Garanție / Service

Beurer GmbH, Söflinger Straße 218, D-89077, Ulm (denumită în cele ce urmează „Beurer”) oferă o garanție pentru produsul de față, în conformitate cu condițiile stipulate și în măsura prezentată în continuare.

Condițiile de garanție prezentate în continuare nu aduc atingere obligațiilor de garanție legale ale vânzătorului stipulate în contractul de cumpărare încheiat cu cumpărătorul.

De asemenea, garanția nu aduce atingere normelor obligatorii privind răspunderea.

Beurer garantează funcționarea fără defecțiuni a produsului și faptul că acesta este complet.

Garanția globală este valabilă timp de 3 ani de la data achiziționării produsului nou, neutilizat, de către cumpărător.

Această garanție este valabilă numai pentru produsele achiziționate în calitate de consumator și exclusiv în scopuri personale, pentru utilizarea la domiciliu.

Se aplică legislația germană.

În cazul în care, pe parcursul perioadei de garanție, se dovedește că acest produs este incomplet sau funcționează în mod necorespunzător, în conformitate cu dispozițiile prezentate în continuare, Beurer va oferi, în baza prezentelor condiții de garanție, servicii gratuite de livrare a pieselor de schimb sau de reparații.

În cazul în care cumpărătorul dorește să anunțe un caz acoperit de garanție, trebuie să se adreseze mai întâi comerciantului local: consultați lista „Service International” cu adrese de service anexată.

Astfel, cumpărătorul va afla informații suplimentare referitoare la gestionarea cazului acoperit de garanție, de ex. unde poate trimite produsul și care sunt documentele necesare.

Pretențiile în temeiul garanției sunt posibile numai în cazul în care cumpărătorul poate prezenta către Beurer sau un partener autorizat al acestuia

- o copie a facturii/dovadă de achiziționare și
- produsul original

Din prezenta garanție sunt excluse în mod expres

- uzura rezultată în urma utilizării obișnuite a produsului;
- accesoriile incluse în pachetul de livrare al acestui produs, care se pot uza, respectiv consuma în timpul utilizării corespunzătoare (de ex. baterii, acumuloare, manșete, garnituri, electrozi, becuri, accesorii și accesorii ale inhalatorului);
- produsele care au fost utilizate, curățate, depozitate sau la nivelul cărora s-au efectuat lucrări de întreținere în mod necorespunzător și/sau în mod contrar dispozițiilor din instrucțiunile de instalare, precum și produsele care au fost deschise, reparate sau la nivelul cărora s-au efectuat modificări de către cumpărător sau un centru de service neautorizat de Beurer;
- defecțiunile survenite în timpul transportului de la producător la client, resp. de la centrul de service la client;
- produsele achiziționate ca articole la mâna a doua sau ca articole uzate;
- daunele rezultate în urma unei defecțiuni la nivelul acestui produs (în acest caz pot surveni însă pretenții în baza răspunderii privind produsul sau a altor dispoziții obligatorii privind răspunderea).

Lucrările de reparație sau înlocuirea completă nu prelungesc în niciun caz perioada de garanție.

