

Manul de utilizare pentru
dezumidificator/purificator de aer
cu consum scăzut de energie
Meaco 12 l și 20 l



**Dezumidificator/purificator de aer cu consum scăzut de energie Meaco
12 l și 20 l**

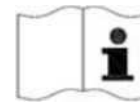
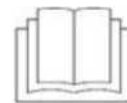
*Citiți prezentul manual de utilizare înainte de a utiliza dezumidificatorul și păstrați-l în
siguranță în vederea consultării ulterioare.*

Vă mulțumim pentru că ați ales Meaco. Vă suntem pe deplin recunoscători.

INFORMAȚII DESPRE SIGURANȚĂ

Acest dezumidificator nu trebuie să fie folosit în următoarele condiții:

- mediu cu potențial exploziv
- Condiții agresive de mediu
- Mediu cu o înaltă concentrație de solvenți
- O cantitate extrem de ridicată de praf



Nu lăsați la îndemâna copiilor: Nu permiteți copiilor să se joace în apropierea acestui dispozitiv sau cu acesta pentru că s-ar putea răni. Asigurați-vă că dispozitivul este nu se află la îndemâna copiilor atunci când nu sunteți în preajmă. Aparatul nu va fi utilizat de persoane (inclusiv copii) cu capacități fizice, senzoriale sau mintale reduse sau lipsite de experiență sau cunoștințe dacă acestea nu sunt supravegheate sau instruite cu privire la utilizarea acestuia de către o persoană care răspunde de siguranța acestora.

Mențineți aparatul împământat: Operați întotdeauna aparatul conectat la o priză cu împământare. Priza cu împământare este o caracteristică esențială de siguranță care contribuie la diminuarea riscurilor de electrocutare sau a incendiilor.

Protejați firul electric de deteriorări: Nu operați niciodată aparatul dacă are cablul de curent deteriorat pentru că poate apărea riscul de electrocutare sau incendiu. Dacă se deteriorează cablul de alimentare, acesta trebuie înlocuit cu un cablu cu aceleași caracteristici, de amperaj identic.

Prelungitoare: Prelungitoarele trebuie să fie împământate și să poată transporta puterea adecvată către aparat.

Manipulați cu grijă: Nu scăpați pe jos, nu aruncați și nu spargeți dezumidificatorul. Tratamentul brutal poate distruge componentele sau cablajele și astfel se creează condiții cu risc.

Utilizați pe o suprafață stabilă: Operați întotdeauna aparatul pe o suprafață stabilă, uniformă, de exemplu pe podea sau pe un raft solid pentru a nu cădea, astfel putând cauza răni.

Feriți de apă: Nu operați niciodată aparatul în locuri cu acumulări de apă deoarece poate apărea riscul de rănire prin electrocutare. Nu depozitați și nu operați aparatul afară. Dacă părțile componente sau cablurile electrice se udă, uscați-le bine înainte de a folosi aparatul. Dacă aveți îndoieli, nu folosiți dezumidificatorul și consultați un electrician calificat sau un inginer agreat de Meaco.

Nu lăsați apa să picure pe dezumidificator: Uscați baia amplasând dezumidificatorul în afara încăperii, lăsând ușa de la baie deschisă. Nu lăsați dezumidificatorul în baie.

Mențineți curate admisia de aer: Nu înfundați și nu blocați admisia de aer amplasând dezumidificatorul prea aproape de perdele, pereți sau orice altceva ce ar putea restricționa intrarea aerului. Acest lucru ar putea duce la supraîncălzirea aparatului cu consecințe în apariția riscului de incendiu sau de electrocutare.

Mențineți filtrul curat: La nivelul admisiei de aer există un filtru pentru a opri accesul prafului în interiorul dezumidificatorului. Dacă permiteți ca praful și murdăria să se adune pe filtru, va crește presiunea pe motorul ventilatorului și va fi diminuată cantitatea de apă acumulată din aer. Necurățarea filtrelor reduce durata de viață a dezumidificatorului, crește consumul de energie electrică și reduce absorbția de apă. Vă rugăm să verificați și să curățați filtrul cel puțin o dată la două săptămâni.

Păstrați uscate componentele electrice: Nu permiteți ca apa să ajungă la componentele electrice ale dezumidificatorului. Dacă aceste zone sunt expuse la apă oricare ar fi motivul, uscați-le bine înainte de a folosi dezumidificatorul. Dacă aveți îndoieli, nu folosiți dezumidificatorul și consultați un electrician autorizat sau un inginer agreat de Meaco.

Operatorul trebuie pună la dispoziția utilizatorului instrucțiunile de operare și trebuie să se asigure că acesta înțelege manualul.



Atât dezumidificatorul Meaco 12L cu consum redus de energie cât și dezumidificatorul Meaco 20L cu consum redus de energie folosesc noul freon R290 pentru a corespunde Directivelor Europene de Mediu. R290 este mai prietenos cu mediul iar utilizarea sa face parte din încercările de a reduce încălzirea globală datorită efectului de seră scăzut (GWP).

Când folosiți fie dezumidificatorul Meaco 12L cu consum redus de energie fie dezumidificatorul Meaco 20L cu consum redus de energie, trebuie să țineți cont de următoarele:

- Acest dezumidificator folosește în jur de 35 grame de freon R290 în cazul modelului de 12 L și 75 grame freon R290 în cazul modelului de 20L, care este inflamabil. Prin urmare, face parte dintr-un sistem sigilat și poate fi servizat numai de către un inginer Meaco.
- Acest dezumidificator nu se va utiliza sau depozita într-o încăpere mai mică de 4m² pentru a preveni riscul de incendii sau explozii în caz că există o scurgere a freonului și gazul intră în contact cu o sursă de aprindere.
- Nu se va utiliza într-o încăpere cu expunere continuă la orice sursă de aprindere, de exemplu flacăra deschisă, plite sau flăcări alimentate cu gaz, țigări sau orice altă sursă de aprindere.
- Dacă dezumidificatorul este amplasat, operat sau depozitat într-o zonă fără ventilație, încăperea trebuie să aibă calitatea de a împiedica acumularea de scurgeri de freon ce pot prezenta risc de incendiu sau explozie datorită aprinderii freonului de la aparatele electrice de încălzit, mașini de gătit sau alte surse de aprindere.
- Freonul R290 este inodor.
- A nu se perfora nici în timpul duratei de viață și nici după. La expirarea duratei de viață, se va face debarasarea în conformitate cu reglementările locale privind reciclarea.
- Dacă aparatul prezintă vreo problemă, nu-l utilizați și contactați Meaco sau furnizorul dumneavoastră.
- Ca și în cazul tuturor dezumidificatoarelor, mențineți întotdeauna în poziție verticală și lăsați dezumidificatorul în această poziție timp de 3-4 ore de la primire, înainte de utilizare.



Nerespectarea acestor instrucțiuni poate avea ca rezultat incendiu, distrugerea proprietății, răniri grave sau poate duce la deces.

Persoanele care operează sau lucrează la circuitul freonului trebuie să aibă o certificare adecvată emisă de către o organizație acreditată la nivel național care asigură competența în cazul manipulării agenților de răcire inflamabili conform evaluărilor specifice recunoscute de către asociațiile naționale din industrie și care respectă cel mai recent îndrumar R290.

Servisarea trebuie efectuată numai de către un inginer agreat de Meaco și care va folosi numai piese de schimb Meaco pentru a evita deteriorarea aparatului sau posibile răniri ale inginerului

SFATURI GENERALE

- Înainte de a pune dezumidificatorul în funcțiune pentru prima dată, trebuie studiat cu atenție manualul cu instrucțiuni.
- După ce ați primit aparatul, trebuie să verificați ca dezumidificatorul să nu fi suferit deteriorări la transport. În cazul în care este deteriorat, vă rugăm să contactați de urgență expeditorul.
- Ambalajul și cutia dezumidicatorului se depozitează la loc ferit – vor fi necesare în cazul în care dezumidificatorul va necesita servizare în viitor. Pentru a economisi spațiu puteți tăia banda adezivă cu un cuțit și puteți plia cutia de carton.

PRINCIPIILE DEZUMIDIFICATORULUI

Acest dezumidificator are scopul de a reduce umiditatea din aer într-o clădire sau într-o zonă a unei clădiri. Scopul este acela de a ajuta la uscarea rufelor, de a preveni condensul, apariția mușgaiului, a aerului închis și a altor probleme asociate cu umiditatea relativă ridicată.

Timpul necesar pentru ca dezumidificatorul să usuce o încăpere pentru a ajunge la nivelul dorit de umiditate relativă depinde de condițiile de mediu din încăperea respectivă. De exemplu numărul de schimburi de aer cu mediul înconjurător, orice sursă de umezeală și temperatura camerei pot fi să grăbească sau să încetinească procesul de dezumidificare.

Dezumidificatorul funcționează conform principiilor condensării cu recuperare de căldură. Ventilatorul preia aerul umed din încăpere, îl circulează printr-un filtru și apoi, prin evaporator. Aici aerul este răcit sub punctul de condens astfel ca vaporii de apă din aer să formeze condens pe bobine și ulterior să ajungă în containerul interior gata să fie scos afară. Aerul răcit și uscat este reîncălzit cu ajutorul unui condensator. Prin reciclarea aerului din încăpere în mod repetat cu ajutorul dezumidicatorului, scad nivelul de umezeală și umiditatea relativă din aer.

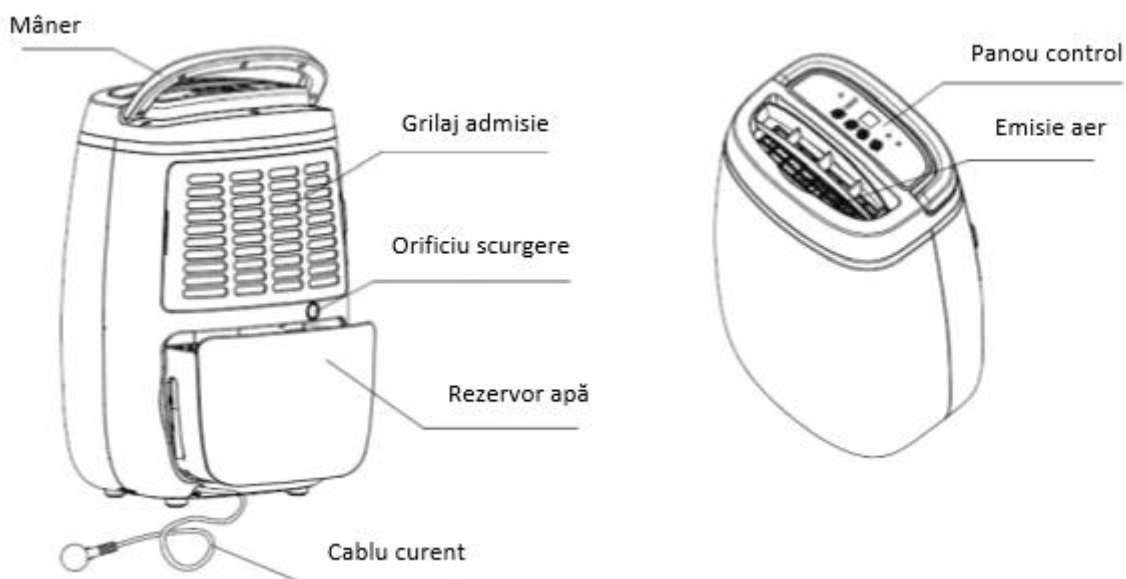
INSTALARE ȘI TRANSPORT

Pentru instalare și transport, trebuie să se țină cont de următoarele instrucțiuni:

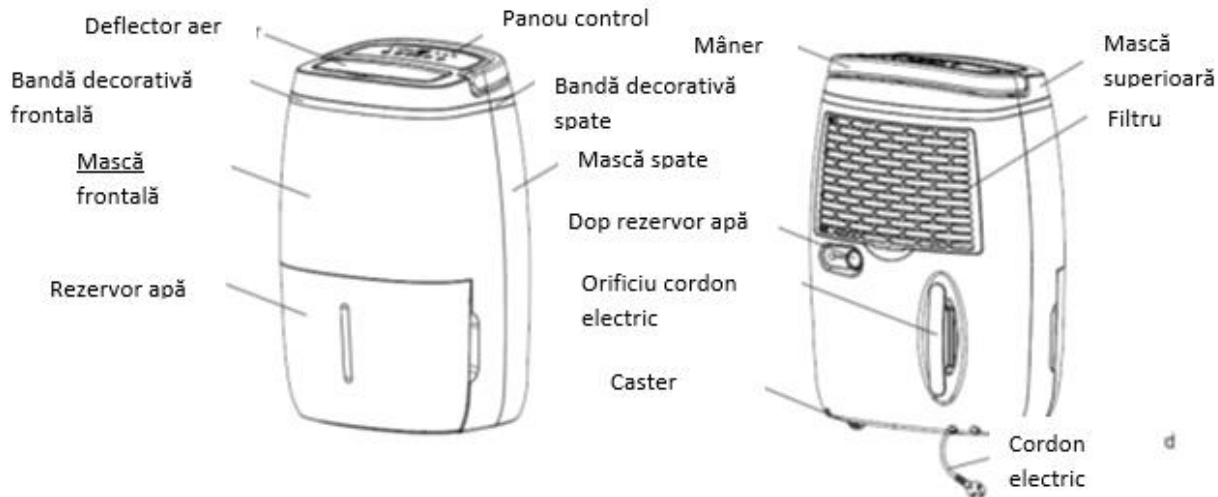
- Înainte de prima utilizare a dezumidicatorului, se lasă în poziție verticală timp de 4 ore. Conectați aparatul direct la o priză de perete și porniți-l cu ajutorul butonului ON (pornit)/OFF (oprit) de pe aparat. Asigurați-vă că în jurul aparatului sunt cel puțin 30 cm pentru a permite un flux adecvat de aer. Admisia și emisia de aer nu trebuie acoperite cât timp dezumidicatorul este în funcțiune.
- Asigurați-vă că rezervorul de apă este bine fixat la loc. Aparatul nu va porni dacă rezervorul de apă nu este bine fixat. Dacă trebuie să mutați dezumidicatorul, acesta trebuie oprit de la butonul ON (pornit) /OFF (oprit). Cablul trebuie scos din priză și rezervorul de apă trebuie golit.
- La transport, dezumidicatorul trebuie pus în siguranță pe un suport fără denivelări pentru a nu exista riscul să se răstoarne. Dezumidicatorul trebuie să fie întotdeauna transportat în poziție verticală – dacă dezumidicatorul a sta o perioadă mai lungă de câteva minute în poziție orizontală, înainte de a-l repune în funcție trebuie lăsat în poziție verticală cel puțin 30 de minute. Acest lucru va permite uleiului să ajungă înapoi, în compresor.

IDENTIFICAREA PRODUSULUI

DEZUMIDIFICATOR / PURIFICATOR AER DE 12L CU CONSUM ENERGETIC REDUS



DEZUMIDIFICATOR / PURIFICATOR AER DE 20L CU CONSUM ENERGETIC REDUS



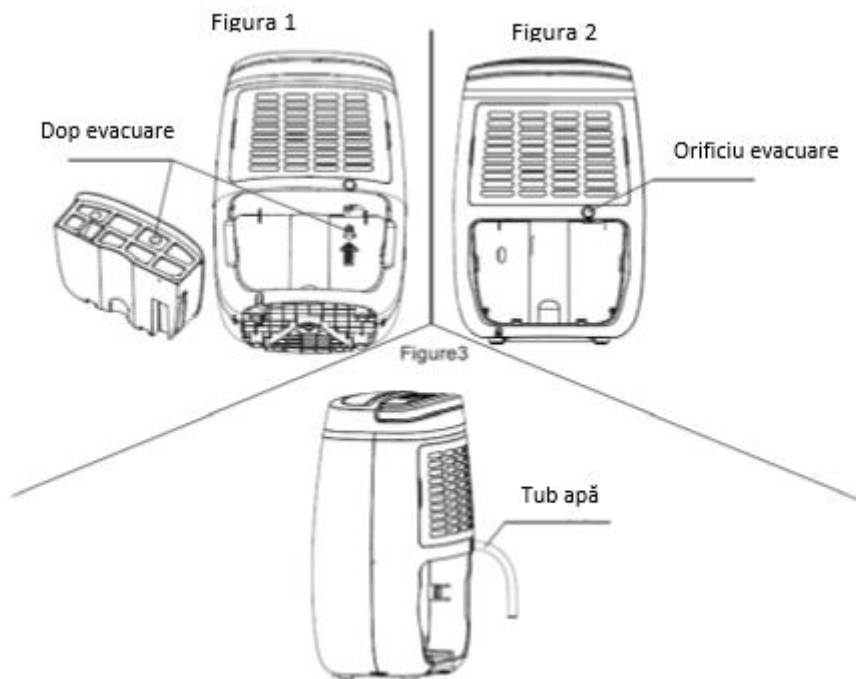
Ca și companie, înțelegem importanța Schimbărilor Climaterice și ne dăm seama cât de important este să facem ceea ce putem pentru a deveni mai ecologici. Din acest motiv, am încetat să mai folosim tuburi de scurgere în dezumidificatoarele noastre pentru a reduce cantitatea de plastic utilizată, pentru că majoritatea clienților noștri nu le folosesc. Dacă doriți să optați pentru scurgerea continuă la dezumidicator, puteți fie să folosiți un tub de grădină cu un diametru interior de 12mm (12L consum energetic redus) sau 14mm (20L consum de energie redus).



CUM SE FACE SCURGEREA CONTINUĂ

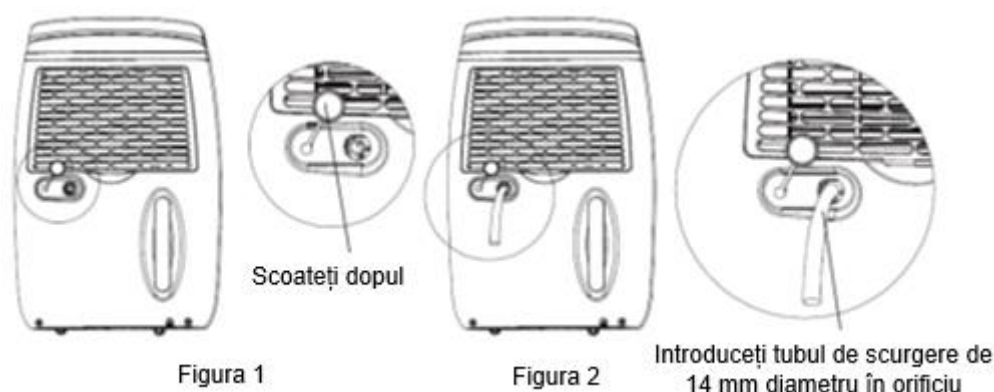
Dacă doriți ca apa să se scurgă continuu și să nu mai goliți rezervorul de apă, trebuie atașat un tub ca în imaginile de mai jos. Asigurați-vă că tubul este orientat în jos și nu este fisurat, îndoit sau înfundat, pentru ca apa să poată curge liber din aparat.

DEZUMIDIFICATOR / PURIFICATOR AER DE 12L CU CONSUM ENERGETIC REDUS



Pentru scurgerea continuă, detașați rezervorul de apă al aparatului. Scoateți dopul de gumă de pe rezervorul de apă și introduceți-l în canalul care se scurge în rezervorul de apă. Tăiați discul rotund din partea din spate a aparatului (partea dreapta jos a filtrului) și împingeți tubul cu diametru de 12mm prin gaură fixându-l pe tubul de evacuare intern. Odată ce tubul este fixat, puneți rezervorul de apă înapoi (acesta trebuie să fie tot timpul la loc pentru ca scurgerea continuă să se realizeze).

DEZUMIDIFICATOR / PURIFICATOR AER DE 20L CU CONSUM ENERGETIC REDUS

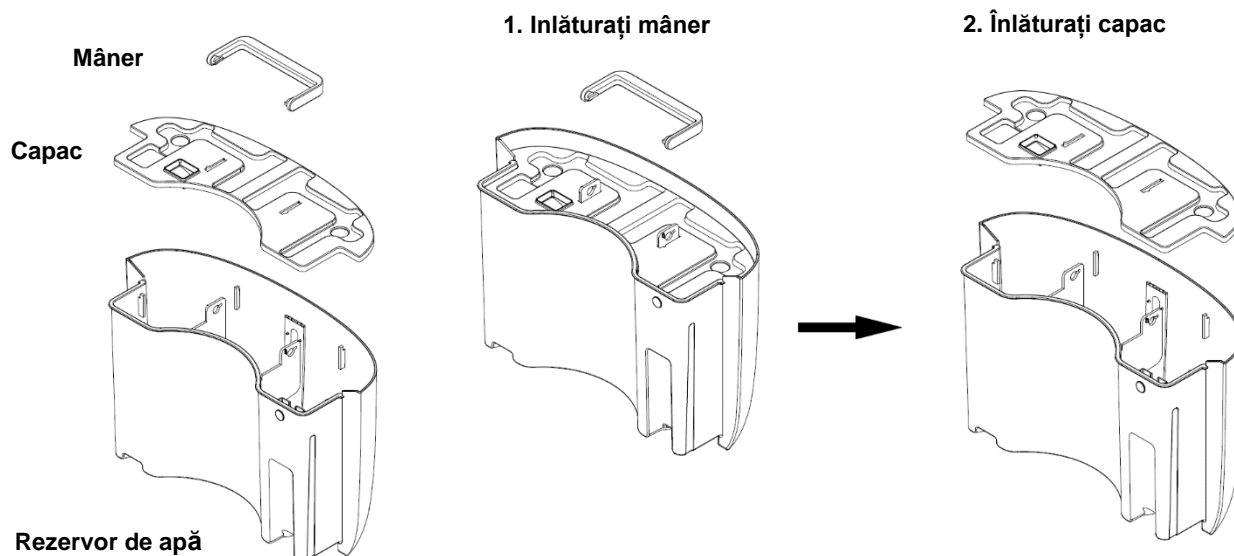


Pentru a folosi scurgerea continuă, scoateți dopul din spatele aparatului și introduceți în gaură tubul cu diametrul de 14mm fixându-l pe tubul de evacuare intern. Odată ce tubul este fixat, puneți rezervorul de apă înapoi (acesta trebuie să fie tot timpul la loc pentru ca scurgerea continuă să se realizeze).

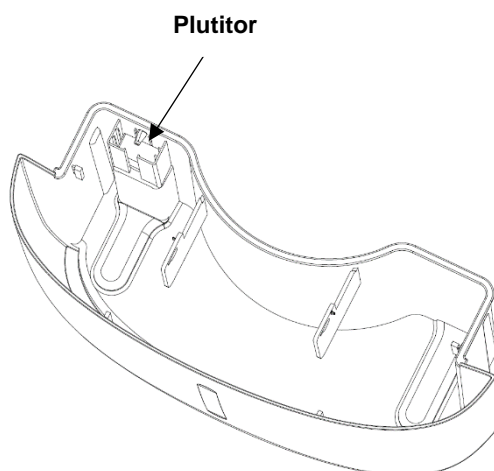
CUM SE GOLEȘTE REZERVORUL DE APĂ

Rezervorul de apă se află în partea din față a aparatului în cazul modelului de 20L și în spatele aparatului la modelul 12L. Pentru a goli rezervorul de apă, trebuie doar să-l scoateți din aparat și să goliți apa. Nu trebuie scos capacul pentru că apa se poate scurge și prin orificiul din colț. Apa adunată poate fi folosită numai la plantele non-comestibile – a nu se consuma.

Dacă doriți să curățați rezervorul de apă al modelului 20L cu consum energetic redus, capacul trebuie scos cu ajutorul mânerului. Răsuciți mânerul pentru a alinia șanțurile de pe mâner cu găurile circulare de pe rezervorul de apă. Apăsăți ușor spre interior de ambele părți ale mânerului și scoateți mânerul. Atunci veți putea înlătura capacul rezervorului de apă.

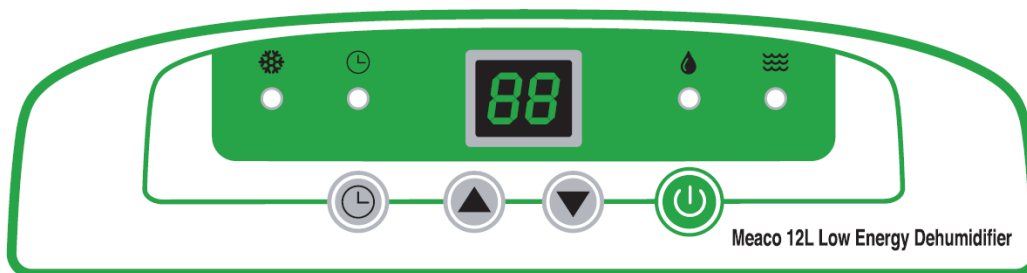


În interiorul rezervorului de apă se află un flotor. Este important ca acesta să NU fie scos din rezervor. Flotorul măsoară nivelul de apă din rezervor și declanșează senzorul care oprește dezumidificatorul când rezervorul este plin cu apă.



PANOURI DE CONTROL

DEZUMIDIFICATOR / PURIFICATOR AER DE 12L CU CONSUM ENERGETIC REDUS



BUTON ON (pornit)/OFF (oprit)

Când dezumidificatorul este conectat la o priză de perete, acesta va licări iar ecranul nu va afișa nimic. Acționați butonul ON/OFF pentru a porni / opri aparatul.

SĂGEȚI SUS ȘI JOS (folosite pentru a seta nivelul de umiditate dorit)



Săgețile SUS și JOS pot fi folosite pentru a selecta un nivel de umiditate relativă între 30%rh și 80%rh, mod CO sau AP. Apăsati săgeata SUS sau JOS până ajungeți la nivelul de umiditate dorit. Dezumidificatorul va funcționa până când se atinge acest nivel de umiditate. Dacă selectați modul CO dezumidificatorul va merge continuu, fără oprire. Dacă selectați modul AP, dezumidificatorul va purifica doar aerul fără a colecta apă.



Săgeata SUS va trece prin setări în ordinea următoare: AP-CO-30-35-40-45- 50-55-60-65-70-75-80.

Săgeata JOS va trece prin setări în ordinea următoare: 80-75-70-65-60- 55-50-45-40-35-30-CO-AP.

BUTON CRONOMETRU OPRIT



Cronometrul OFF (oprit) are rol de cronometru. Se folosește dacă doriți ca dezumidificatorul să funcționeze un anumit număr de ore și apoi să se oprească. Apăsati butonul Cronometru OPRIT (OFF-Timer) și apoi săgețile SUS și JOS până când ajungeți la numărul dorit de ore în care dezumidificatorul să funcționeze (poate fi setat între 1 și 12 ore). Acest cronometru nu se setează pentru toate zilele și trebuie setat de fiecare dată când aveți nevoie de el.



LUMINA DEZUMIDIFICARE

Lumina LED de sub acest simbol este în permanență aprinsă, chiar și după ce dezumidificatorul a atins nivelul de umiditate setat.

MODUL DEZGHEȚ



Acest dezumidificator este dotat cu un sistem automat de dezgheț. Când funcționează la temperaturi joase, suprafața evaporatorului va acumula gheață iar aceasta afectează eficiența dezumidificatorului. Când se întâmplă asta, aparatul va trece automat pe modul dezgheț și se va aprinde LED-ul de sub simbolul fulgului de zăpadă. Timpul de care are nevoie aparatul să stea în modul dezgheț va varia. Asta nu este o problemă; face parte din procesul de dezumidificare. Nu se recomandă utilizarea dezumidificatorului la temperaturi mai mici de 5°C.



INDICATOR REZERVOR PLIN

Când rezervorul de apă este plin, dezumidificatorul va licări de mai multe ori și se va opri. Odată ce rezervorul de apă se va goli și se va pune la loc în dezumidificator, acesta va funcționa din nou conform ultimelor setări.



PROTECȚIE COPII

Apăsați simultan săgețile SUS și JOS timp de trei secunde pentru a activa protecția pentru copii, iar pe monitor va apărea afișat LC. Această funcție nu permite modificarea funcțiilor dezumidificatorului. Dezumidificatorul nu poate fi oprit când această protecție este activată. Pentru a dezactiva protecția pentru copii, apăsați simultan timp de trei secunde săgețile SUS și JOS.

APERTURA

Apertura poate fi ajustată manual și trebuie să fie întotdeauna deschisă când funcționează dezumidificatorul. Când folosiți dezumidificatorul pentru a usca rufe, recomandăm ca apertura să fie orientată pentru a direcționa fluxul de aer spre rufe. Nu uitați, cu cât este unghiul aperturii mai mare, cu atât zgomotul pe care îl va face dezumidificatorul va fi mai mic.

INFORMAȚII PE ECRAN

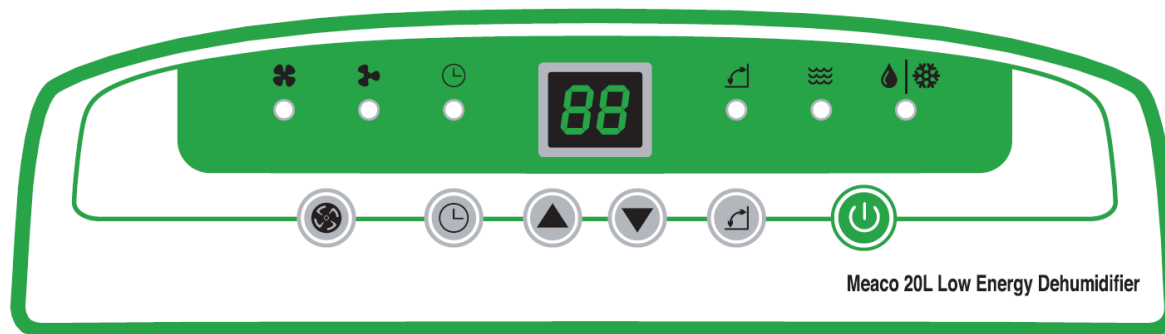
Când dezumidificatorul este pornit, pe ecran vor apărea informații despre nivelul actual al umidității relative din mediul în care se află dezumidificatorul.

Când se apasă o dată săgeța în JOS, ecranul va arăta modul la care este setat aparatul, de exemplu va indica fie nivelul setat al umidității relative, fie AP sau CO. Recomandăm ca dezumidificatorul să fie setat să atingă nivelul de 50%rh sau 55%rh. După două secunde ecranul va reveni la nivelul umidității relative a mediului. Pentru mai multe informații despre modurile AP sau CO, vezi pagina 12.



Odată atins nivelul de umiditate țintă (mai mult de 3% mai puțin) dezumidificatorul va intra în repaus o jumătate de oră iar ecranul va putea indica o creștere semnificativă, iar acest lucru se datorează faptului că aparatul citește nivelul de umiditate din interiorul său, nu arată nivelul umidității relative a mediului (vezi pagina 13 pentru mai multe informații).

DEZUMIDIFICATOR / PURIFICATOR AER DE 20L CU CONSUM ENERGETIC REDUS



BUTON ON (pornit)/OFF (oprit)

Când dezumidificatorul este conectat la o priză de perete, acesta va licări iar ecranul nu va afișa nimic. Acționați butonul ON/OFF pentru a porni / opri aparatul.

SAGEȚI SUS ȘI JOS (folosite pentru a seta nivelul de umiditate dorit)



Săgețile SUS și JOS pot fi folosite pentru a selecta un nivel de umiditate relativă între 30%rh și 80%rh, mod CO sau AP. Apăsăți săgeata SUS sau JOS până ajungeți la nivelul de umiditate dorit. Dezumidificatorul va funcționa până când se atinge acest nivel de umiditate. Dacă selectați modul CO dezumidificatorul va merge continuu, fără oprire. Dacă selectați modul AP, dezumidificatorul va purifica doar aerul fără a colecta apă.



Săgeata SUS va trece prin setări în ordinea următoare: AP-CO-30-35-40-45- 50-55-60-65-70-75-80.

Săgeata JOS va trece prin setări în ordinea următoare: 80-75-70-65-60- 55-50-45-40-35-30-CO-AP.

BUTON CRONOMETRU OPRIT



Cronometrul OFF (oprit) are rol de cronometru. Se folosește dacă doriți ca dezumidificatorul să funcționeze un anumit număr de ore și apoi să se oprească. Apăsăți butonul Cronometru OPRIT (OFF-Timer) și apoi săgețile SUS și JOS până când ajungeți la numărul dorit de ore în care dezumidificatorul să funcționeze (poate fi setat între 1 și 12 ore). Acest cronometru nu se setează pentru toate zilele și trebuie setat de fiecare dată când aveți nevoie de el.

BUTON VITEZA VENTILATOR



Apăsăți butonul Viteză Ventilator pentru a alege una dintre cele două viteze ale ventilatorului: mică și mare. Becurile LED de pe ecran de sub cele două simboluri ventilator se vor modifica indicând viteza actuală a ventilatoarelor. Imaginea din stânga ecranului indică viteza mare a ventilatorului, imaginea din dreapta corespunde vitezei mici a ventilatorului.

BUTONUL DE BALANS AL APERTURII



Apăsăți butonul Balans Apertură pentru a porni sau pentru a opri balansul aperturii. Când este pornit, becul LED va indica acest lucru și apertura se va mișca în sus și în jos distribuind aerul în mod uniform. Când balansul aperturii este oprit, aceasta poate fi fixată manual într-o poziție fixă pentru a direcționa fluxul de aer. Când dezumidificatorul funcționează, trebuie să fie mereu deschisă.



LUMINA DEZUMIDIFICARE

Lumina LED de sub acest simbol este în permanență aprinsă, chiar și după ce dezumidificatorul a atins nivelul de umiditate setat. Această lumină va fi constantă, nu va pâlpâi. Dacă pâlpâie, este în modul dezgheț.



MODUL DEZGHEȚ

Acest dezumidificator este dotat cu un sistem automat de dezgheț. Când funcționează la temperaturi joase, suprafața evaporatorului va acumula gheață iar aceasta afectează eficiența dezumidificatorului. Când se întâmplă asta, aparatul va trece automat pe modul dezgheț și se va aprinde LEDul se sub simbolul fulgului de zăpadă. Timpul de care are nevoie aparatul să stea în modul dezgheț va varia. Asta nu este o problemă; face parte din procesul de dezumidificare. Nu se recomandă utilizarea dezumidificatorului la temperaturi mai mici de 5°C.



INDICATOR REZERVOR PLIN

Când rezervorul de apă este plin, dezumidificatorul va licări de mai multe ori și se va opri. Odată ce rezervorul de apă se va goli și se va pune la loc în dezumidificator, acesta va funcționa din nou conform ultimelor setări.



PROTECȚIE COPII

Apăsați simultan săgețile SUS și JOS timp de trei secunde pentru a activa protecția pentru copii, iar pe monitor va apărea afișat LC. Această funcție nu permite modificarea funcțiilor dezumidificatorului. Dezumidificatorul nu poate fi oprit când această protecție este activată. Pentru a dezactiva protecția pentru copii, apăsați simultan timp de trei secunde săgețile SUS și JOS.

INFORMAȚII PE ECRAN

Când dezumidificatorul este pornit, pe ecran vor apărea informații despre nivelul actual al umidității relative din mediul în care se află dezumidificatorul.

Când se apasă o dată săgeta în JOS, ecranul va arăta modul la care este setat aparatul, de exemplu va indica fie nivelul setat al umidității relative, fie AP sau CO. Recomandăm ca dezumidificatorul să fie setat să atingă nivelul de 50%rh sau 55%rh. După două secunde ecranul va reveni la nivelul umidității relative a mediului. Pentru mai multe informații despre modurile AP sau CO, vezi pagina 12.

Odată atins nivelul de umiditate țintă (mai mult de 3% mai puțin) dezumidificatorul va intra în repaus o jumătate de oră iar ecranul va putea indica o creștere semnificativă, iar acest lucru se datorează faptului că aparatul citește nivelul de umiditate din interiorul său, nu arată nivelul umidității relative a mediului (vezi pagina 13 pentru mai multe informații).



ALTE FUNCȚII

FILTRU HEPA

Filtrele HEPA sunt foarte eficiente în curățarea aerului. Dacă aveți alergii la sporii de mucegai, polen, praf, păr de animale, umezeală din aer etc., un filtru HEPA vă va fi de ajutor. Acestea sunt Adevăratele filtre HEPA ceea ce înseamnă că respectă standardele internaționale pentru a asigura o absorbție a 99.97% din particulele cu dimensiuni de 0.3µm sau mai mari, corespunzând clasei E11. Acestea sunt cele mai bune filtre de purificare a aerului pe care le puteți găsi la un dezumidificator.

Utilizarea unui filtru HEPA are următoarele efecte asupra performanței dezumidificatorului:

Dezumidificator Meaco 12L cu consum energetic redus: dezumidificare cu 11% mai redusă și o creștere a consumului de energie cu 7%.

Dezumidificator Meaco 20L cu consum energetic redus: dezumidificare cu 9% mai redusă și o creștere a consumului de energie cu 5%.

Dacă există montat un filtru HEPA, indiferent de setări, tot aerul ce trece prin dezumidificator va fi purificat. Pentru instrucțiuni referitoare la introducerea filtrului HEPA, vezi pagina 15.

MODUL PURIFICARE AER (AP)

Dezumidificatorul poate fi folosit în modul AP, Purificare Aer. Pentru a funcționa în acest mod, apăsați continuu săgeata în JOS până când pe ecran apare AP. În acest mod, dezumidificatorul nu va mai colecta apă ci tot aerul care circulă prin aparat va fi purificat de praf și impurități, de bacterii și de alergeni. Trebuie instalat filtrul HEPA.

Când filtrul devine gri, trebuie înlocuit. Filtre HEPA de rezervă pot fi achiziționate de pe www.meaco.com.

MODUL CONTINUU (CO)

Pentru a intra în acest mod de operare, apăsați continuu săgeata în JOS până când apare CO pe ecran. În modul CO dezumidificatorul nu se va opri și va continua să usuce aerul din încăperea indiferent de umiditatea relativă a mediului. Această setare se recomandă pentru uscarea rufelor.

FUNCȚIA DE MEMORARE / AUTO RE-START

Când dezumidificatorul este oprit, fie de la butonul ON (pornit)/OFF (oprit) sau din cauza unei pene de curent, la repornire, acesta va continua să funcționeze conform setărilor la care a funcționat ultima dată.

Dacă doriți să reveniți la setările din fabrică, opriți dezumidificatorul de la butonul ON (pornit)/OFF (oprit), scoateți-l din priză, așteptați câteva minute, băgați-l la loc în priză și apoi porniți-l iar de la butonul ON (pornit)/OFF (oprit).

MEACO CONTROL LOGIC

Atunci când umiditatea relativă în încăpere este cu mai mult de 3%rh sub umiditatea relativă setată, dezumidificatorul nu va mai usca aerul însă ventilatorul va mai funcționa câteva minute. Dacă umiditatea relativă este stabilă, dezumidificatorul va intra în repaus pentru 30 de minute.

În timpul acestui repaus se poate ca nivelul de umiditate care apare afișat pe ecran să crească semnificativ peste valoarea setată. Acest lucru se datorează faptului că ventilatorul este oprit iar senzorul citește acum umiditatea relativă din interiorul dezumidificatorului, unde aerul este rece și umed. Acest lucru este normal iar aparatul nu va porni pentru că aceasta este valoarea din interiorul dezumidificatorului și nu valoarea umidității în încăpere.

După 30 de minute dezumidificatorul va reporni și va măsura aerul la doar 2 minute după ce ventilatorul se repune în funcție, astfel ca senzorul pentru umiditatea relativă să transmită panoului de control umiditatea relativă din încăpere, dacă aceasta depășește cu 3%rh valoarea setată caz în care va începe din nou să dezumidifice, în caz contrar ventilatorul va intra din nou în repaus timp de 30 de minute.

CARE SUNT RECOMANDĂRILE MEACO

UZ DOMESTIC GENERAL

Pentru uz general recomandăm ca dezumidificatorul să fie setat pentru a ajunge la un nivel țintă de umiditate de 50%rh sau 55%rh și amplasarea acestuia într-un loc central în casă, de exemplu pe palier sau în hol. Dacă aveți o problemă într-o anumită zonă a casei/apartamentului dumneavoastră, amplasați dezumidificatorul mai aproape de zona respectivă. Lăsați deschise toate ușile dintre încăperi și închideți toate geamurile. Umezeala din aer din întreaga casă va fi absorbită de dezumidificator, permițând aparatului să reducă nivelul umidității relative. Pentru cele mai optime rezultate, lăsați dezumidificatorul să funcționeze non stop.

Vă rugăm să țineți cont că atunci când folosiți dezumidificatorul pentru prima dată, s-ar putea să observați că funcționează continuu, acumulând o cantitate mare de apă sau încercând să atingă nivelul umidității relative setate. Acest lucru este perfect normal. Cantitatea excedentară de apă din mediul înconjurător și pe care dezumidificatorul va trebui să o absoarbă va fi mare, ceea ce înseamnă că va trebui să funcționeze mai mult. După câteva săptămâni nivelul de umiditate se va stabiliza iar asta înseamnă că dezumidificatorul va porni mai rar și va acumula mai puțină apă.

USCAREA RUFELOR

Pentru ca rufe să se usuce mai repede, amplasați dezumidificatorul într-o încăpere cât mai mică posibil, cu toate ușile și geamurile închise. Amplasați dezumidificatorul astfel ca aerul uscat să poată ajunge la o suprafață cât mai mare de rufe spălate care vor fi dispuse astfel încât aerul să poată circula în jurul lor. Asigurați-vă că apa care picură din rufe nu ajunge pe dezumidificator. Dacă se poate, folosiți un ventilator cu picior pentru a accelera fluxul de aer și pentru a duce o mai mare cantitate de aer uscat pe o suprafață mai mare cu rufe. O încăpere mai bine încălzită va fi, de asemenea, de ajutor. Setati dezumidificatorul să funcționeze pe modul CO și la cea mai mare viteză a ventilatorului (nu uitați că modelul 12L are o singură treaptă de viteză a ventilatorului).

ÎNTREȚINERE

Întotdeauna scoateți din priză și deconectați cablul de curent înainte de a efectua proceduri de întreținere.

INSPECȚIA SISTEMULUI ELECTRIC

- Inspectați cablul electric la intervale regulate de timp.

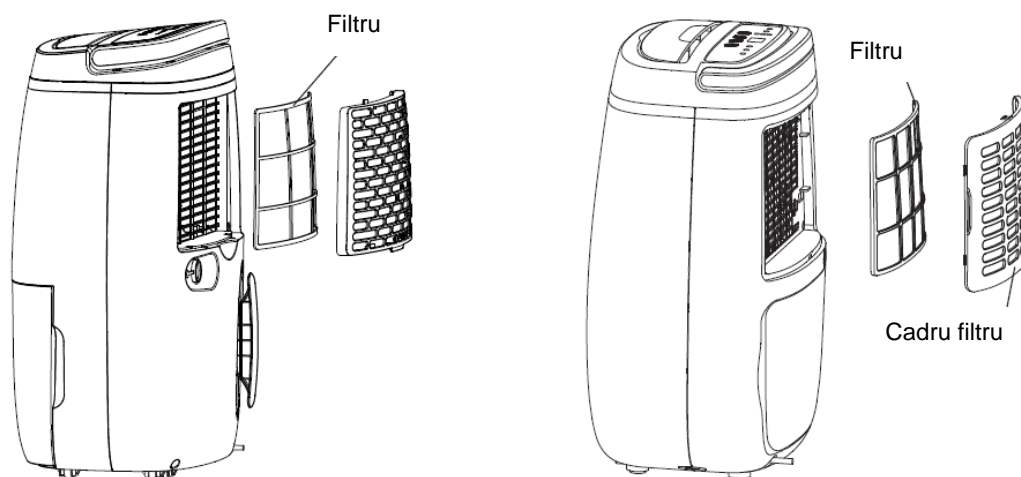
CURĂȚAREA EXTERIORULUI

- La exterior se curăță cu o cârpă moale, uscată. Dacă aparatul este extrem de murdar, folosiți un agent de curățare blând sau ștergeți dezumidificatorul cu o cârpă puțin umedă. Nu pulverizați niciodată cu apă pe aparat.

CURĂȚAREA FILTRULUI

Filtrul este permanent și nu ar trebui să necesite înlocuire (din alte motive decât cele de uzură). Folosit cu regularitate, filtrul se poate înfunda cu particule de praf și murdărie. Filtrul trebuie curățat cel puțin o dată la două săptămâni (în caz contrar se poate anula garanția produsului). Vă rugăm să efectuați pașii următori:

- Scoateți filtrul (este în interiorul cadrului protector la filtrului).
- Curățați ambele părți ale filtrului cu un aspirator sau cu apă cu săpun, caldă de maximum 40°C. Clătiți și uscați complet înainte de a-l introduce la loc, în dezumidificator.



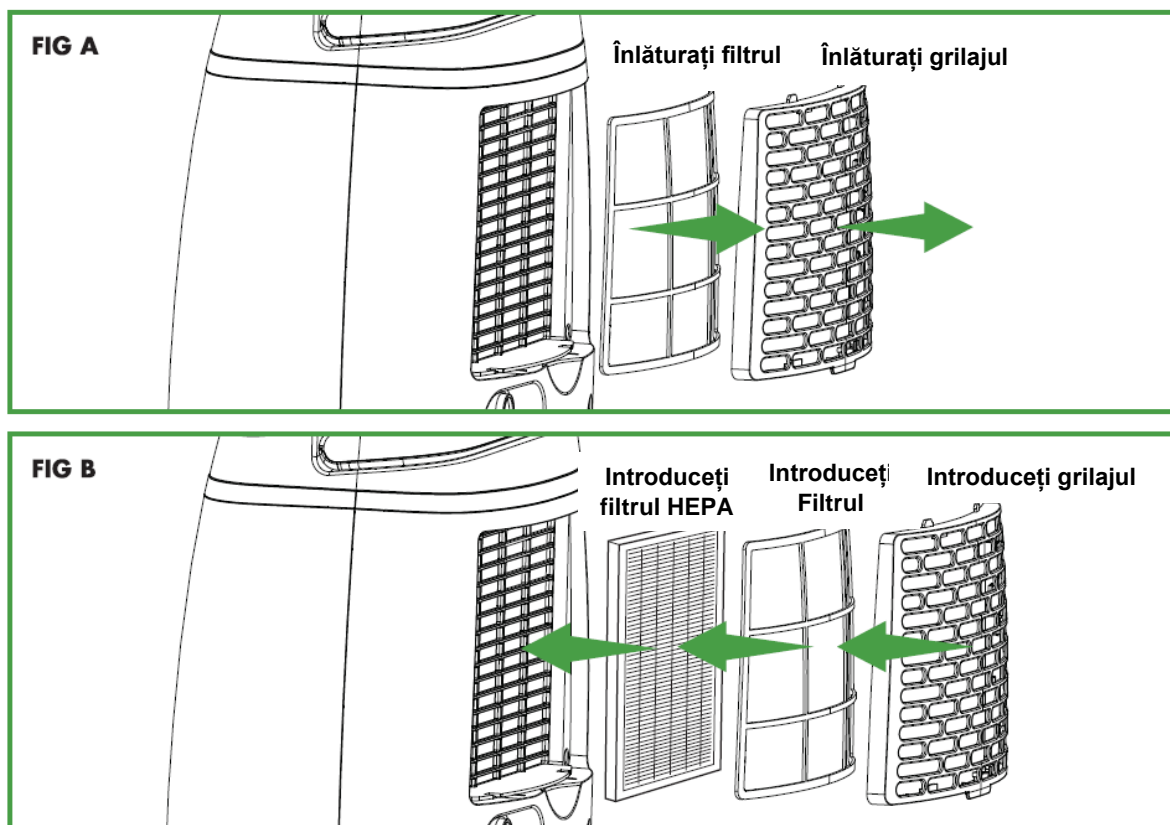
ÎNLOCUIREA FILTRULUI HEPA

Filtrul HEPA nu are durată de viață nelimitată și trebuie înlocuit atunci când culoarea devine din alb, gri (depinde de mediul în care se folosește dezumidificatorul, dar filtrul HEPA va trebui înlocuit cel puțin o dată la 3 luni). Filtrul HEPA poate fi aspirat pentru a înlătura particulele de praf și murdărie.

Utilizarea filtrului HEPA este opțională. Dezumidificatorul poate fi folosit și fără filtrul HEPA, asta înseamnă că doar va dezumidifica aerul fără al purifica.

Filtrele HEPA pentru înlocuire pot fi achiziționate de pe www.meaco.com.

Cele doua imagini de mai jos va arata cum se introduce filtrul Hepa:



DEPOZITARE

Dacă aparatul nu este folosit o perioadă mai îndelungată, urmați pașii următori:

1. Scoateți cablul din priză și goliți rezervorul de apă. Lăsați ca rezervorul de apă și dezumidificatorul să se usuce complet, acest lucru poate dura vreo două zile.
2. Curățați filtrul și depozitați aparatul într-un loc ferit de praf, ferit de razele soarelui, de preferat acoperit cu o folie de plastic.

SPECIFICAȚII

		Dezumidificator Meaco 12L consum energetic redus	Dezumidificator Meaco 12L consum energetic redus
Rata de absorbție	la 30°C și 80%rh	12 litri pe zi	20.38 litri pe zi
	la 20°C și 60%rh	4.77 litri pe zi	8.48 litri pe zi
Umiditate variabilă		Da, între 30%rh și 80%rh	Da, între 30%rh și 80%rh
Apertură		Da (manual)	Da (automat)
Flux de aer (nominal)		90m ³ /oră	160m ³ /oră
Auto-restart		Da	Da
Filtru		Da (și opțional un filtru HEPA)	Da (și opțional un filtru HEPA)
Nivel de zgomot la un metru		Maxim 41dB(A)	Maxim 46dB(A)
Energie electrică		230V, 50Hz	230V, 50Hz
Consum energie electrică la 20°C și 60%rh		157W	219W
Viteză ventilator		Una	Două
Temperaturi de operare		+5 °C / +35°C	+5 °C / +35°C
Agent de răcire		R290	R290
Rezervor		2.5 litri	6 litri
Dimensiuni (HWD)		475 x 325 x 248mm	595 x 385 x 290mm
Greutate		9.8Kg	13.6Kg

PROBLEME DE FUNCȚIONARE

PROBLEMĂ	CAUZĂ	SOLUȚIE
Aparatul nu funcționează	Aparatul nu primește curent.	Conectați aparatul la sursa de curent și verificați întrerupătorul.
	Butonul ON (ponit)/OFF (oprit) nu a fost apăsat.	Apăsați butonul ON (ponit)/OFF (oprit).
Aparatul nu dezumidifică sau colectează o cantitate mică de apă	Temperatura ambientală este sub +5°C (C2 apare pe ecran și se vor auzi 3 sunete lungi și 2 sunete scurte).	În aceste condiții dezumidificatorul devine ineficient. Se recomandă oprirea dezumidificatorului.
	Temperatura ambientală depășește 35°C (C2 apare pe ecran și se vor auzi 3 sunete lungi și 2 sunete scurte).	În aceste condiții compresorul este încărcat excesiv și se oprește automat. Se recomandă oprirea dezumidificatorului.
	Umiditatea în aerul ambiental este sub 45%rh.	În aceste condiții dezumidificatorul devine ineficient și se va colecta o cantitate mică de apă.
	Filtrul de aer este murdar și înfundat.	Filtrul de aer trebuie curățat. Dacă filtrul de aer nu se mai poate curăța, trebuie înlocuit.
	Umiditatea actuală este sub valoarea setată a umidității țintă.	Acest lucru este normal și nu este o defecțiune.
	Aparatul este în modul Purificare Aer (mod AP).	Folosiți săgețile pentru a trece dezumidificatorul în alt mod.
Dezumidificatorul funcționează dar reduce insuficient umiditatea relativă/în rezervor este apă puțină	Casa este prea mare. Acest dezumidificator poate usca o casă cu maxim trei / cinci dormitoare (12/20L).	Recomandăm să folosiți un dezumidificator cu o capacitate mai mare.

Dezumidicatorul funcționează dar reduce insuficient umiditatea relativă/în rezervor este apă puțină	<p>Există prea multe surse de umezală. Baia, spălatul, uscarea rufelor și gătitul, toate contribuie la creșterea umidității din aer. Pentru un dezumidicator, încălzirea cu gaz poate contribui mult la creșterea umidității din aer.</p>	<p>Recomandăm utilizarea unui dezumidicator de mare capacitate. Luați în calcul folosirea unei surse alternative de încălzire.</p>
	<p>Există prea multă ventilație.</p>	<p>Reduceți ventilația (e.g. închideți ferestrele și închideți ușile de intrare în casă.)</p>
	<p>Filtrul de aer este înfundat și fluxul de aer redus îi afectează performanța.</p>	<p>Curățați/Înlocuiți filtrul HEPA.</p>
Geamurile au fost deschise și s-a format din nou condensul	<p>Temperatura exterioară a scăzut și geamurile sunt mai reci.</p>	<p>Folosiți dezumidicatorul la o setare mai joasă a umidității relative și lăsați să meargă 24 de ore.</p>
Nu pot scăpa de condens la geamuri, cu toate că funcționează pe modul continuu	<p>Temperatura pe suprafața ferestrelor este prea mică pentru ca dezumidicatorul să împiedice condensul. Comun în cazul ferestrelor simple și când temperature de afară scade sub punctul de îngheț.</p>	<p>Lăsați dezumidicatorul să funcționeze pe modul continuu timp de 24 de ore pe zi, atunci când temperature aerului de afară crește, condensul de la ferestre ar trebui să dispară.</p>
Dezumidicatorul suflă aer cald	<p>Aerul uscat este trecut prin bobinele de încălzire înainte de a fi suflat în încăperea, ca parte a procesului de dezumidificare.</p>	<p>Acest lucru este normal, dezumidicatorul nu funcționează ca un răcitor de aer.</p>
Dezumidicatorul suflă aer rece	<p>Dezumidicatorul nu răcește aerul, aerul s-ar putea simți mai rece pentru că se deplasează, așa cum aerul din jurul unui ventilator se simte mai rece pe timp de vară.</p>	<p>Temperatura din încăperea nu va scădea din cauza dezumidicatorului iar acesta nu răcește aerul.</p>
Ecranul nu afișează punctul de umiditate setat	<p>Ecranul arată umiditate relativă în încăperea, nu punctul setat.</p>	<p>Apăsați o dată butoanele sus sau jos pentru a vedea umiditatea relativă selectată.</p>
Nu pot schimba punctul setat, rămân blocat la CO	<p>Ați apăsat butonul SUS sau JOS și ați ajuns la CO.</p>	<p>Apăsați butonul în sens opus pentru a vedea opțiunile de setare a umidității.</p>

Țin degetul pe buton dar ecranul nu se modifică	Butoanele se modifică pe rând, cu o treaptă.	Apăsați butonul apoi ridicați degetul și apăsați din noi apoi, pentru a rula prin setări.
Dezumidificatorul face zgomot	Filtrul de aer este înfundat sau aparatul se află pe o suprafață denivelată.	Curățați filtrul și/sau puneți aparatul pe o suprafață plană. Un dezumidificator va face zgomot mai mare când va fi pus pe podea decât așezat pe covor.
Umiditatea înregistrată sare la o valoare mare	Dezumidificatorul își citește umiditatea internă.	Aceasta nu este o problemă; este parte a procesului de dezumidificare.
Cod E1 Error	Eroare temperatură bobină. Aparatul mai dezumidifică dar numai în mod dezgheț.	Vă rugăm să contactați Meaco.
Cod E2 Error	Senzorul de umiditate este defect. Aparatul mai dezumidifică dar numai în modul continuu.	Vă rugăm să contactați Meaco.

Dacă doriți să contactați Meaco, vă rugăm să apelați la datele de contact de mai jos.

Email de Contact: kundendienst@meaco.com / service@meaco.com
Discuții Live: www.meaco.com

GARANȚIE ȘI SERVICIU CLIEȚI

De la data achiziției se acordă o garanție de doi ani din partea producătorului. Vă rugăm să vă înregistrați achiziția pe <https://meaco.com/warranty-register> - în semn de mulțumire, veți intra în extragerea lunară pentru premiul pentru susținerea Fundației David Shepard Wildlife. Dacă vă înregistrați, ne ajutați să vă ținem la curent cu orice date importante referitor la produsul dumneavoastră.

Pe durata garanției, toate defectele de fabricație se vor remedia gratuit (cu excepția problemelor la filtru și la rezervorul de apă care pot fi datorate uzurii).

Se aplică următoarele:

1. Nicio reparație sau înlocuire a componentelor pe durata garanției nu va duce la prelungirea perioadei de garanție.
2. Garanția va expira dacă se aduc modificări de orice fel, dacă nu se folosesc componente originale sau dacă dezumidicatorul a fost reparat de către un terț.
3. Componentele supuse uzurii nu sunt acoperite de garanție.
4. Garanția este valabilă numai împreună cu prezentarea chitanței de achiziție în original, în bună stare, cu dată și ștampilă.
5. Garanția nu acoperă daunele cauzate de acțiuni diferite de cele descrise în manual sau din neglijență.
6. Garanția nu acoperă defectiunile cauzate de murdărie sau de produse achiziționate de la terți.
7. Garanția nu acoperă daunele accidentale.
8. Nicio solicitare de despăgubire, inclusiv daunele de consecință, nu vor fi luate în considerare.
9. Utilizarea unor întrerupătoare achiziționate de la terți care pornesc/opresc dezumidicatorul prin intermediul sursei de curent invalidează garanția.

Pentru lista completă cu termenii și condițiile de acordare a garanției vă rugăm să vizitați: www.meaco.com/warranty-terms.

Pentru a preveni cheltuielile inutile, recomandăm să consultați mai întâi manualul de utilizare. Dacă nu găsiți o soluție, vă rugăm să contactați Meaco și vă vom ajuta cu plăcere. Dacă dezumidicatorul are vreă problemă, vă rugăm să ne contactați oricând și vă vom ajuta de fiecare dată cât de bine posibil.

Acest dezumidicator a fost importat în Marea Britanie de către:

*Meaco (UK) Limited
Meaco House
Parklands
Railton Road
Guildford
GU2 9JX*

*Email: service@meaco.com
Website: www.meaco.com*

Pentru referințe ulterioare, vă rugăm să vă înregistrați data achiziției și locul de unde ați cumpărat dezumidicatorul.

Date of achiziției:

Achiziționat de la www.meaco.com (dacă nu, vă rugăm să treceți mai jos numele furnizorului).

Numele furnizorului:

Dacă aveți probleme cu dezumidicatorul va rugăm să ne contactați și vă vom ajuta cât de repede cu putinta.

Vă rugăm să păstrați cutia originală și ambalajul în care ați primit produsul, în caz că va fi nevoie să îl recuperăm pentru reparații/service în viitor.



Acest simbol arată faptul că produsul acesta nu va fi aruncat împreună cu alte deșeuri casnice în Uniunea Europeană. Pentru a împiedica posibilele daune față de mediu sau față de sănătatea persoanelor din cauza depozitării necontrolate, reciclați responsabil pentru a promova re folosirea sustenabilă a resurselor materiale. Pentru a returna aparatul folosit, vă rugăm să faceți uz de sistemele de colectare sau contactați distribuitorul de la care ați achiziționat produsul. Acesta va putea prelua produsul pentru a-l recicla corespunzător.

