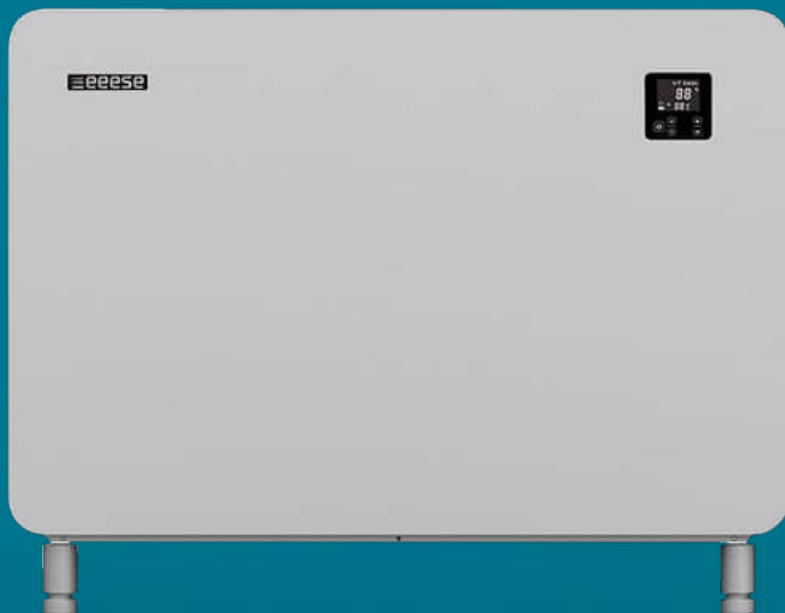




User manual

Dehumidifier Axel

Art. 2538, 2540 & 2542



Thank you for choosing this product.
Please read this instruction manual before using it.

ENGLISH	76
DEUTSCH.....	94
NEDERLANDS	112



Read the user manual before use, refer to the corresponding section of these user instructions.



Recycle unwanted materials instead of disposing of them. All appliances and packages must be sorted and delivered to a regional recycling centre and processed in an environmentally friendly manner.



The product complies with the applicable EU directives and other provisions.



R32 Refrigerant

This device uses a flammable refrigerant. If refrigerant leaks and comes into contact with a fire or heating element, it creates harmful gas and there is a risk of fire.

Table of contents

1. Safety instructions	76
2. Parts list	78
4. Instruction manual	82
5. Cleaning	83
6. Storage	84
7. Display Error Codes	84
8. Troubleshooting	85
9. Technical specifications	86
10. WI-FI setting	88
11. Service	92
12. Warranty	92

1. Safety instructions

Warning

This appliance is intended for indoor use only in private homes. Any other use is not recommended by the manufacturer and may cause fire, electric shock, or other personal injury or damage.



Warnings



Wet hands are not allowed

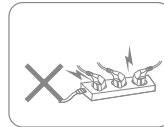


Warning

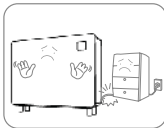
Power cord



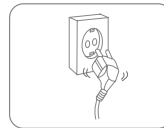
Do not try to unplug the power cord from the wall socket.



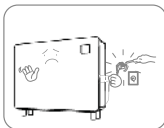
Do not connect the appliance to an overloaded extension lead.



Do not place heavy objects on the power cord in order to avoid safety risks.



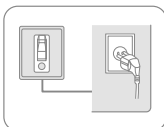
Do not use the appliance if the power cord cannot be securely fastened in the plug socket.



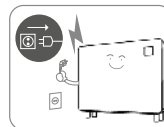
Do not attempt to replace the power cord, contact the authorised service workshop for repair.



Do not touch the plug with wet hands in order to avoid electric shock.



The socket must be grounded and properly secured.



Unplug it during lightning storms.

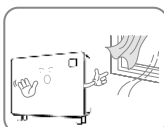
Location



Do not place flammable and explosive objects around the appliance in order to avoid fire.

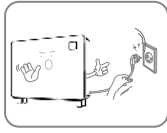


Place the appliance on a stable, flat surface.

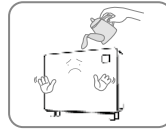


Do not use the appliance in locations with a draught.

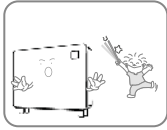
During use



Turn off the power and unplug the power cord before moving the device.



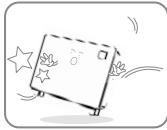
Do not pour water into the appliance in order to avoid malfunction.



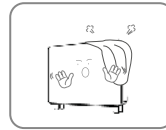
Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.



Do not place heavy objects on the appliance in order to avoid malfunction.



The apparatus must not be knocked over or subjected to impact or shock in order to avoid malfunction.



The appliance must not be covered when in use.

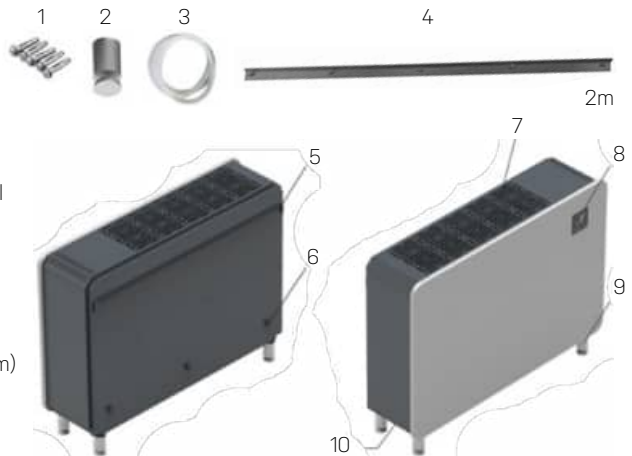


Do not place your hands on the air outlet in order to avoid damage or malfunction.

2. Parts list

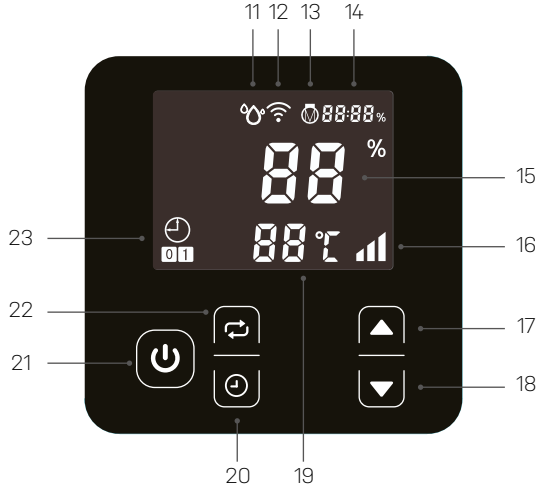
Components

1. Screw x 5
2. Feet x 4
3. Drain Pipe (16 mm)
4. Hanging Bracket
5. Hanging Strip for Wall
6. Wall Pads
7. Air Outlet
8. Control Panel
9. Foot
10. Air Inlet (in the bottom)

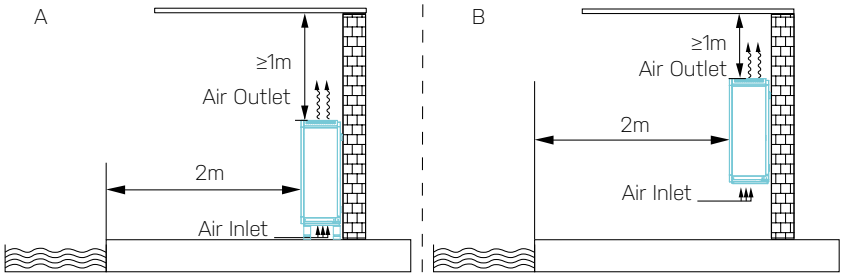


Control Panel

- 11. Dehumidifier Mode
- 12. WIFI Connection
- 13. Compressor
- 14. Compressor Speed
- 15. Humidity Level
- 16. Working Mode
- 17. Up Button
- 18. Down Button
- 19. Temperature
- 20. Timer Setting
- 21. On/Off Button
- 22. Work Mode
- 23. Timer



3. Before operation



- Place Axel in an upright position on a stable, level surface.
- Ensure that the dehumidifier is at a safe distance in order to achieve optimal airflow. Axel can be placed as illustrated on A (on the floor) and B (mounted on the wall), at least 1 meter from the roof. There must be 2 meters free space from the front of Axel.
- Note that the voltage supplying the unit must conform to the unit's value and the socket must be grounded.
- Turn on the power and start the machine according to the instructions below.

Placing the unit on the floor

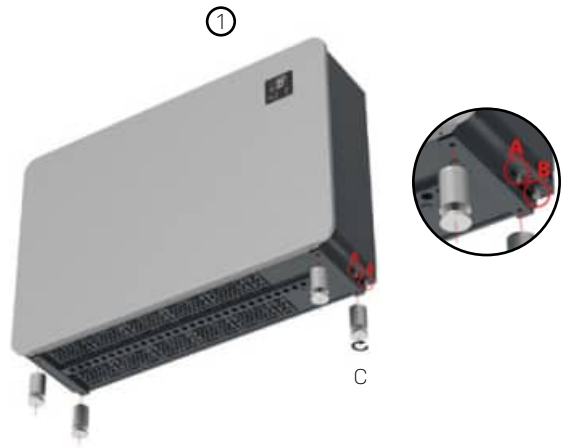
The unit includes four feet. Align the foot to the mounting hole of the dehumidifier chassis and turn it in clockwise direction, picture 1.

IMPORTANT!

Do not flip the unit during installation! If the unit has been flipped always wait an hour before use.

Connect the drain pipe, and connect the power cord according to the wiring diagram

- A: Power Cord Entry
- B: Drain Outlet
(drain pipe included),
- C: Foot



Mounting the unit on the wall

Step 1

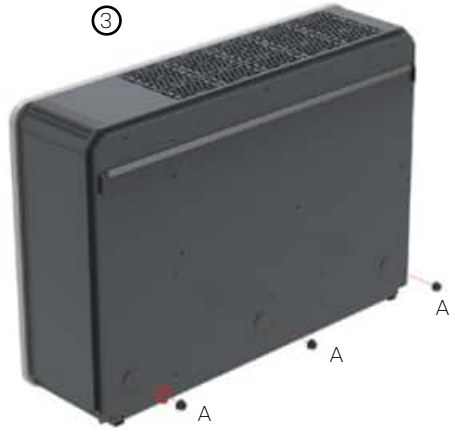
The concrete foundation of the selected wall should be firm and strong.



Mount the bracket (picture 2) to the wall by attaching the five (included) screws to the holes in the wall.

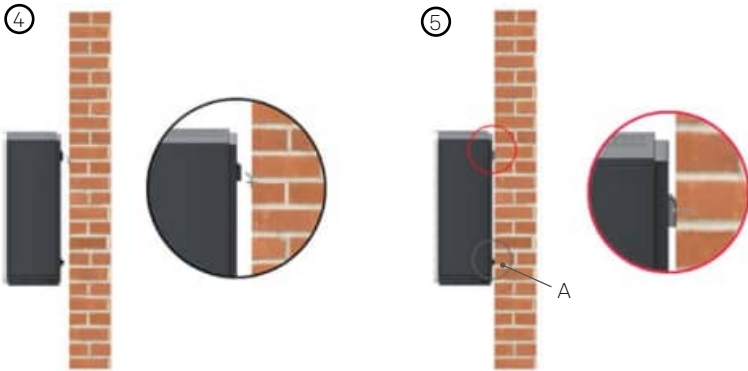
Step 2

Place the pad A (picture 3) on the wall-mounting holes behind the unit, .



Step 3

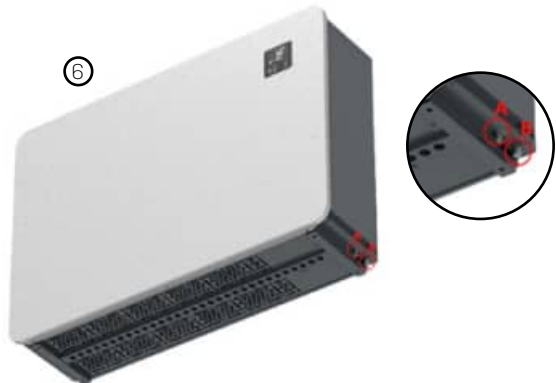
Hang the unit (picture 4 - 5) from the hanging strip on the back and on the wall fastened bracket. Make sure the pads are resting against the wall, picture 5 - A.



Step 4

Connect the drain pipe, and connect the power cord according to the wiring diagram

- A: Power Cord
- B: Drain Outlet (drain pipe included)



4. Instruction manual

Switching the unit on/off

Connect the power supply and press the on/off button (A) once to turn on the device.



A

Working Mode

Axel can work in "Smart mode" (B) and "Silence mode" (C). The working capacity in "Smart mode" is up to ~100% and in "Silence mode" capacity is up to ~80%. By default Axel is set work in "Smart mode". Pressing A will change between "Smart mode" and "Silence mode".



A

B

C

Dehumidifier function

The humidity setting range is between 30% and 95%. Axel is by default set to 70%. Press A or B to set the humidity percentage. The humidity setting range is between 30% and 95%. Axel is by default set to 70%.



A

B

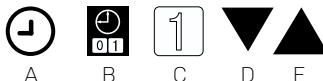
Timer settings

The device can be set to turn off or turn on with the timer.

Timer - turning on settings

When the dehumidifier is on or off, press A to enter the timer setting. This will light up B and C will start flashing. Now press D or E to adjust the hour setting. Next, press A to set the minute and adjust with D or E. Save the setting by pressing A three times. Observe that C stops flashing and keeps lighted instead.

By not pressing D or E the timer is cancelled.



A

B

C

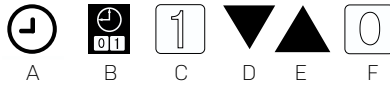
D

E

Timer - turning off setting

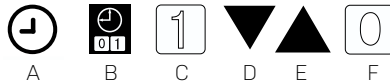
When the dehumidifier is on or off, press A to enter the timer setting. This will light up B and C will start flashing. Press A two times for the timer off setting. F will now flash instead. Now press D or E to adjust the hour setting. Next, press A to set the minute and adjust with D or E. Save the setting by pressing A. Observe that F stops flashing and keeps lighted instead.

By not pressing D or E the timer is cancelled.



Timer - turning on & turning off settings

When the dehumidifier is on or off, press A to enter the timer setting. This will light up B and C will start flashing (this starts the turn on setting). Now press D or E to adjust the hour setting. Next, press A to set the minute and adjust with D or E. Press A, F will start flashing (this starts the turn off setting). Now press D or E to adjust the hour setting. Next, press A to set the minute and adjust with D or E. Save the settings by pressing A. Observe that C and F keeps lighted.



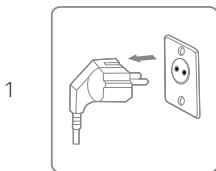
Cancelling the timer

Press A to enter the timer setting. Press A again, this will cancel the turn on setting. Press A once gain, this will enter the turn off setting and lastly press A for cancelling the turn off settings.

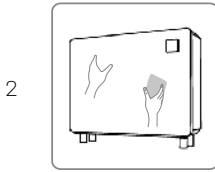


5. Cleaning

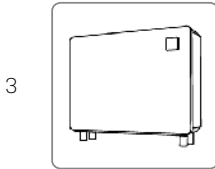
When the appliance is used regularly, the filter can become clogged with dust and particles. Therefore, the filter should be cleaned at least every two weeks. Follow these steps:



1 Turn off the unit and unplug it before cleaning.



Clean the cabinet with a soft, dry cloth. If the unit is very dirty, use a mild detergent. Wipe the dehumidifier with a slightly damp cloth. Never spray water on the unit.



Remove the filter (air inlet in the bottom), clean the filter with a vacuum cleaner or soapy water no hotter than 40°C.

6. Storage

If the unit will not be used for an extended period, do the following:

1. Unplug the unit.
2. Clean the air filter with a vacuum cleaner.
3. Make sure the device is in perfect condition so that it is safe to use again after a long storage period.
4. Store the unit in appropriate packaging.
5. Store the unit in a dust-free place and out of direct sunlight. It is recommended to cover it with a piece of plastic.

7. Display Error Codes

Please contact your local distributor if any of the error codes below appears.

No.	Display code	Error
1	E1	High pressure protection
2	E2	Low pressure protection
3	E5	Abnormal power supply voltage protection
5	E8	Exhaust high temperature protection
6	EA	Air out high temperature protection
7	Eb	Environmental low temperature protection
8	P0	Controller failure
9	P1	Air inlet temperature sensor failure
10	P2	Air outlet temperature sensor failure
11	P3	Exhaust gas temp sensor failure
12	P5	Gas return temperature sensor failure

13	P6	Evaporation coil temperature sensor failure
14	P7	Ambient humidity sensor failure
15	P8	Cooling plate sensor failure
16	P9	Current sensor failure
17	PA	Restart memory failure
18	F1	Compressor drive module or related wiring failure
19	F2	PFC module failure
20	F3	Compressor start failure
21	F4	Compressor running failure
22	F5	Inverter board over current protection
23	F6	Inverter board overheat protection
24	F7	Over current protection
25	F8	Radiator high temperature protection
26	F9	DC fan fault
27	FA	PFC module over current protection

8. Troubleshooting

Before contacting technical Support, check the following.

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	SOLUTION
Unit not working	The power is not connected.	Plug into the socket.
	Burned fuse.	Check and change the fuse.
	The breaker is off.	Check and turn on the breaker.
Display is normal, but no dehumidification	The humidity set is too low.	Set proper humidity percentage.
	3 minutes start delay.	Wait patiently.

IMPORTANT!

Please do not try to repair the dehumidifier by yourself to avoid any risk.

9. Technical specifications

Model Axel, Item No.	2538	2540	2542
Advised pool surface, m ²	25	40	50
Advised room size, m ²	50~120	80~200	100~240
Operating air temperature ² , °C	10~38		
Dehumidification capacity, l/day (Air 30°C, RH 80%)	60.8	96.0	120.0
DER ¹ , l/kWh (Air 30°C, RH 80%)	4.00~3.40	4.53~4.05	4.50~3.68
Dehumidification capacity, l/day (Air 30°C, RH 70%)	50.4	79.2	100.8
DER ¹ , l/kWh (Air 30°C, RH 70%)	3.34~3.00	4.00~3.50	3.86~3.25
Rated power, kW (Air 30°C, RH 80%)	0.11~0.73	0.17~0.99	0.22~1.36
Rated current, A (Air 30°C, RH 80%)	0.48~3.17	0.74~4.30	0.96~5.91
Power supply	230V/1Ph/50Hz		
Sound level dB (A) at 1 m	38 ~ 46	40 ~ 46	40 ~ 46
Air flow, m ³ /h	600	800	1000
Rated current, A	6.5	8.0	9.5
Fuse, A	7.8	9.6	11.4
Power cord ³ , mm ²	3x4	3x4	3x4
Length of cable, cm	200	200	200
Net dimension, (WxDXH) mm	850×291×770	1120×291×770	1220×291×770
Net weight	53	68	72

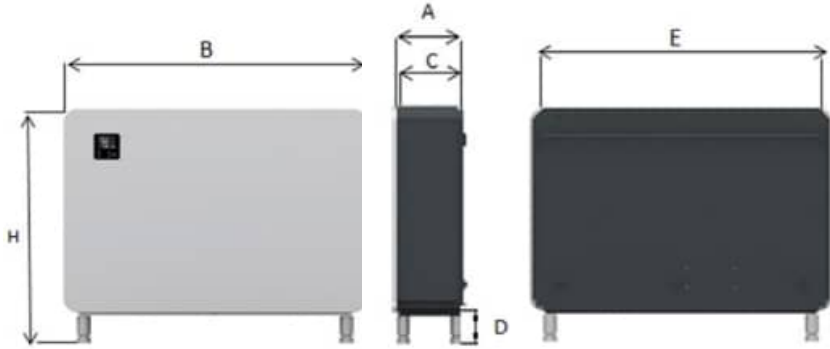
¹ Dehumidification Efficiency Ratio

² The temperature of this products can only work normally within the range of 10 °C ~ 38 °C. If it exceeds this range, the performance will not be guaranteed; please note that the performance parameters of the dehumidifier will be different under different working conditions.

³ Above data is adapted to power cord is ≤10m. If power cord is ≥10m, wire diameter must be increased.

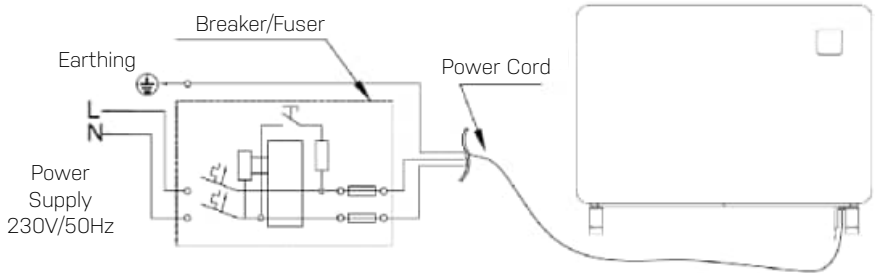
The above technical data is for reference only. We reserve the right to change them without notice.

Dimensions



Item No.	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
2538	291	850	276	100	784	870
2540	291	1120	276	100	1054	870
2542	291	1220	276	100	1154	870

Electrical Wiring Diagram



10. WI-FI SETTING

1. APP Download

Download the "Inverter Life" app.



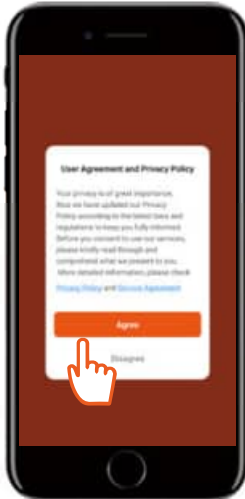
Android mobile -
download from



iPhone -
download from



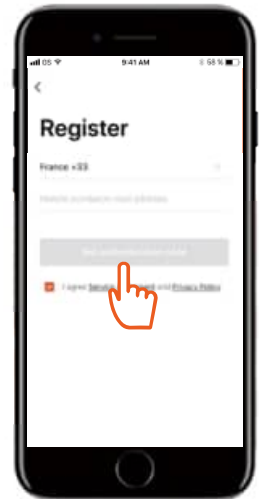
2. Account registration



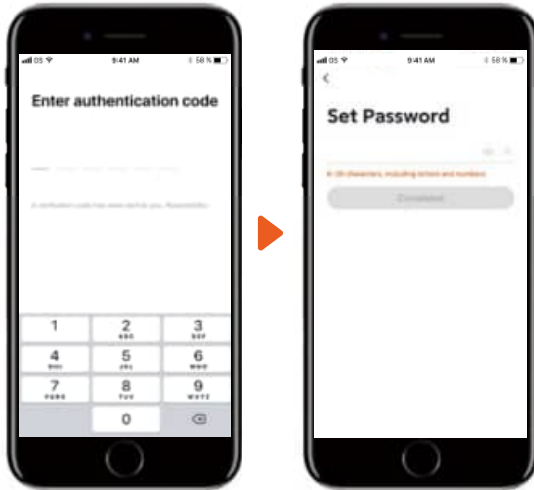
a) Agree to the "Privacy Policy".



b) Press "Register".



c) Register by mobile phone number or E-mail.





d) Enter the authentication code sent to you by E-mail or SMS.

e) Set a login password.

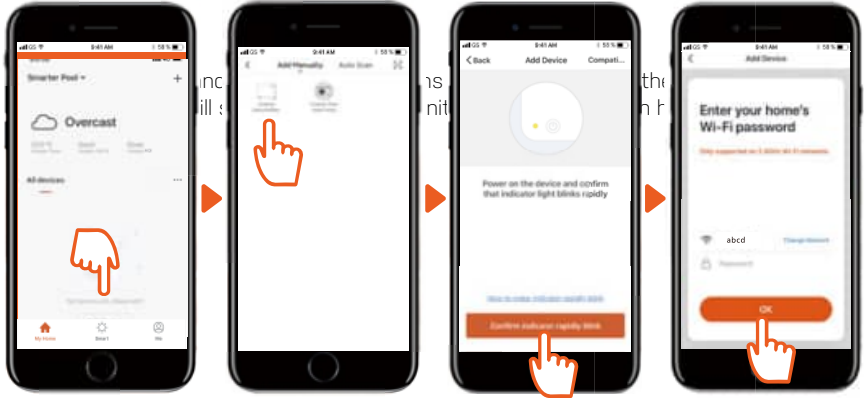
3. App Connection

Please make sure your mobile phone is connected to the home Wi-Fi configured to 2.4GHz.

a) Wi-Fi connection:

After turning on the unit, press the start button  for 3 seconds. The Wi-Fi indicator  will be flashing and the unit will be ready to connect.



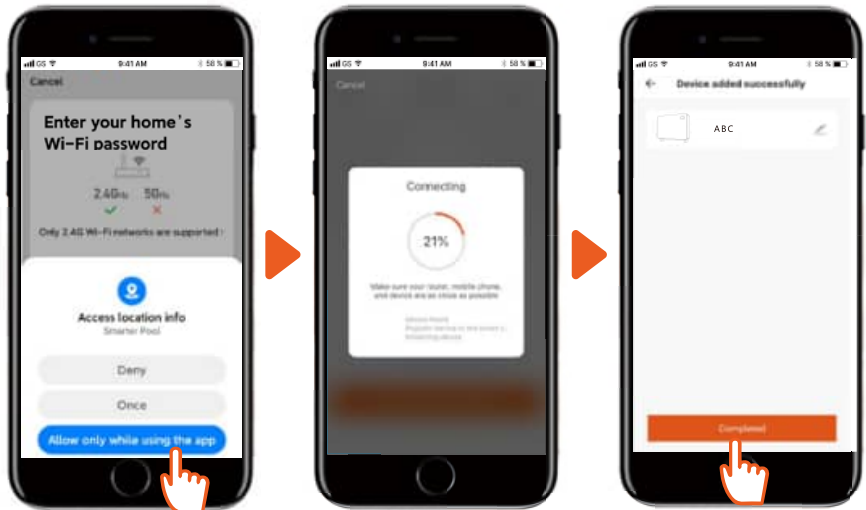


1) Press "Add Device". The app will now start scanning for devices.

2) When your device shows up press on it.

3) Press "Confirm ...".

4) Enter the correct information and press "OK".



5) Press "Allow...".




6) The app is connecting.

7) Press "Completed".

c) Connection Failure

If connection fails, please make sure your network name and password are correct. Also make sure your router, mobile phone and device are as close as possible.

d) Wi-Fi Reconnection

If the Wi-Fi password or network changes configuration it is necessary to reconnect: Press the start button  for 10 seconds. The Wi-Fi indicator  will now start to flash slowly for 60 seconds and the Wi-Fi indicator  will be off. The original connection will be deleted. Restart a new connection as shown above, "App Connection".

4. Operation

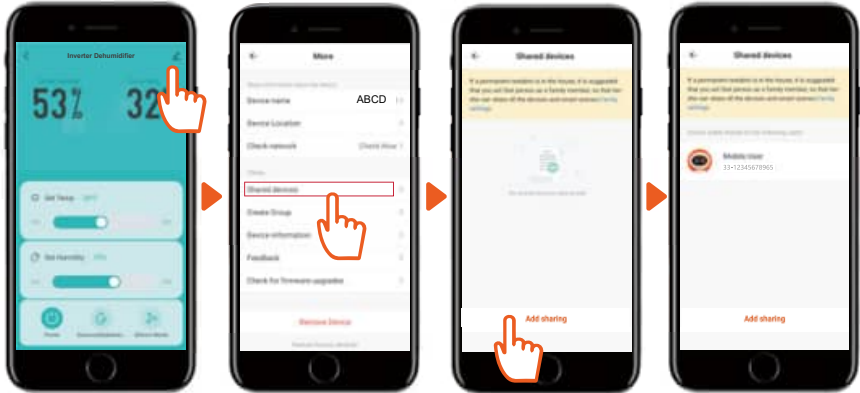


Note

The unit is not equipped with electric heating.

5. Share the unit with others

You can share the control of the unit by having others installing and registering to the app. As an administrator you can add users with the following procedure:



1) Press the configuration icon

2) Press "Shared devices"

3) Press "Add sharing"

4) All users sharing the device will now show in the app

11. Service

If you have any questions or need more information, please feel free to call

Customer service on +45 6916 3200

If you need service or to make a warranty claim, you must create a case directly in our support system. Go to the home page under SUPPORT.

12. Warranty

Limited warranty

We guarantee that all parts are free of defects in materials and workmanship for a period of two years from the date of purchase. The compressor has 6 years of guarantee from the date of purchase. The warranty covers only material or manufacturing defects that prevent the product from being able to be installed or operated in a normal way. Defective parts will be replaced or repaired.

The warranty does not cover transportation damage, any use other than what is intended, damage caused by incorrect assembly or improper use, damage caused by impact or other error, damage caused by frost cracking or by improper storage.

The warranty becomes void if the user modifies the product.

The warranty does not include product-related damage, property damage or general operational loss.

The manufacturer's liability cannot exceed the repair or replacement of defective parts and does not include labour costs to remove and reinstall the defective part, transportation costs to and from the service centre, and all other materials necessary to carry out the repair.

This warranty does not cover failure or malfunction as a result of the following:

- If the unit is not installed, operated or maintained in accordance with the instruction manual supplied with the unit .
- The workmanship of any installation of the unit.
- Misuse, alteration, accident, fire, flood, lightning strike, rodents, insects, negligence or unforeseen events.
- Use of non-factory authorised parts or accessories in conjunction with the product.

Limitation of liability

This is the only warranty provided by the manufacturer. No one is authorised to make any other warranties on our behalf.

This warranty is in lieu of all other warranties, expressed or implied, including but not limited to any implied warranty of fitness for a particular purpose and saleability. We expressly disclaim any liability for consequential, incidental, indirect, or consequential damages resulting from any breach of the express or implied warranties.

This warranty gives you specific legal rights, which may vary by country.

Complaints

In the event of any warranty claim a valid purchase receipt must be presented. Read about making warranty claims in the SERVICE section.



Lesen Sie vor der Verwendung das Benutzerhandbuch, siehe den entsprechenden Abschnitt dieser Benutzeranweisungen.



Recyceln Sie unerwünschte Materialien, anstatt sie zu wegzuerwerfen. Alle Geräte und Verpackungen müssen getrennt, zu einem örtlichen Recyclingzentrum gebracht und umweltfreundlich entsorgt werden.



Das Produkt entspricht den geltenden EU-Richtlinien und anderen Bestimmungen.



Kältemittel R32

Dieses Gerät verwendet ein brennbares Kältemittel. Wenn Kältemittel austritt und mit Feuer oder einem Heizelement in Berührung kommt, entsteht schädliches Gas und es besteht Brandgefahr.

Inhaltsverzeichnis

1. Sicherheitshinweise	94
2. Teileliste	96
4. Bedienungsanleitung	100
5. Reinigung	101
6. Lagerung	102
7. Anzeige der Fehlercodes	102
8. Fehlerbehebung	103
9. Technische Daten	104
10. WLAN-EINSTELLUNG	106
11. Service	110
12. Garantie	110

1. Sicherheitshinweise

Warnhinweis

Dieses Gerät ist nur für Innenbereiche in Privathaushalten vorgesehen. Jede andere Verwendung wird vom Hersteller nicht empfohlen und kann Feuer, Stromschlag sowie andere Personenschäden oder Schäden verursachen.



Warnhinweise

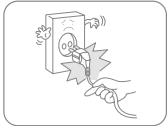


Nasse Hände sind nicht erlaubt

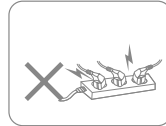


Warnhinweis

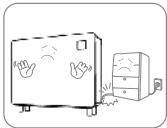
Netz kabel



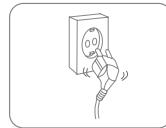
Ziehen Sie nicht am Kabel, um den Stecker aus der Dose zu ziehen.



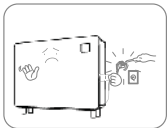
Schließen Sie das Gerät nicht mit einem überlasteten Verlängerungskabel an.



Legen Sie keine schweren Gegenstände auf das Netzkabel, um Sicherheitsrisiken zu vermeiden.



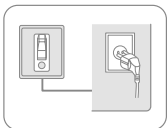
Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn das Netzkabel nicht sicher in die Steckdose eingesteckt werden kann.



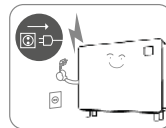
Versuchen Sie nicht, das Netzkabel zu ersetzen, wenden Sie sich zur Reparatur an die autorisierte Servicewerkstatt.



Berühren Sie den Stecker nicht mit nassen Händen, um einen Stromschlag zu vermeiden.



Die Steckdose muss geerdet und ordnungsgemäß gesichert sein.



Ziehen Sie bei Gewitter den Stecker aus der Steckdose.

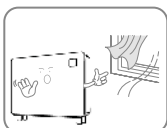
Platzierung



Positionieren Sie keine brennbaren oder explosiven Objekte am Gerät, um Brände zu vermeiden.



Stellen Sie das Gerät auf eine stabile, ebene Oberfläche.

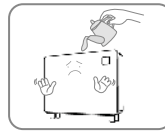


Verwenden Sie das Gerät nicht an Orten mit Luftzug.

Während des Gebrauchs



Schalten Sie das Gerät ab und ziehen Sie den Netzstecker, ehe Sie das Gerät bewegen.



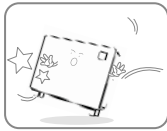
Gießen Sie kein Wasser in das Gerät, um Fehlfunktionen zu vermeiden.



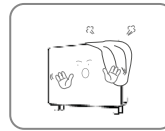
Kinder sind zu beaufsichtigen, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.



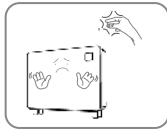
Legen Sie keine schweren Gegenstände auf das Gerät, um Fehlfunktionen zu vermeiden.



Das Gerät darf nicht umgekippt werden und ist vor Stößen und Erschütterungen zu schützen, um Fehlfunktionen zu vermeiden.



Das Gerät darf im Betrieb nicht abgedeckt sein.

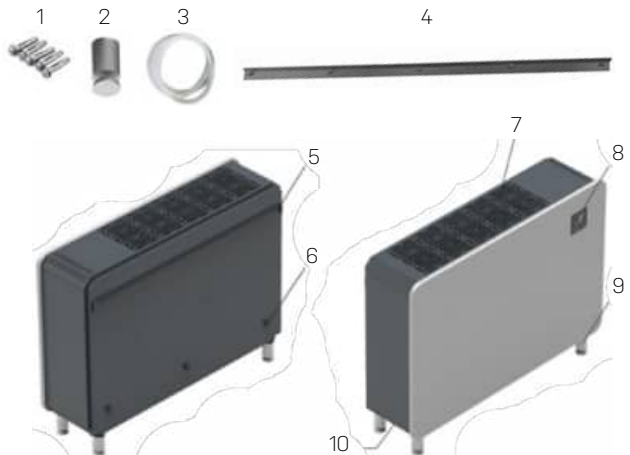


Legen Sie Ihre Hände nicht auf die Luftaustrittsöffnung, um Schäden oder Fehlfunktionen zu vermeiden.

2. Teileliste

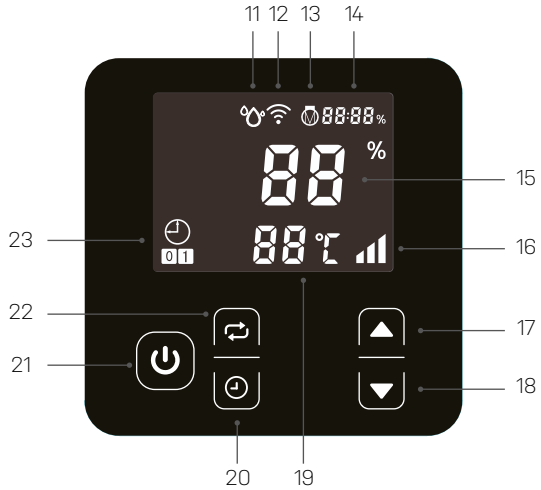
Komponenten

1. 5 Schrauben
2. 4 FüÙe
3. 2 m Ablaufrohr (16 mm)
4. Aufhängung
5. Aufhängungsleiste für die Wand
6. Wandpolster
7. Luftaustrittsöffnung
8. Bedienfeld
9. Fuß
10. Lufteinlass (unten)

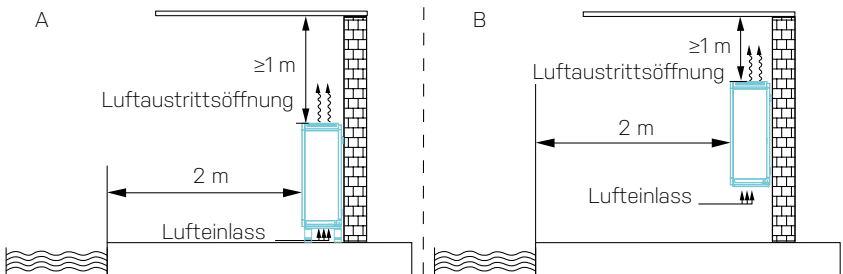


Bedienfeld

- 11. Entfeuchter-Modus
- 12. WLAN-Verbindung
- 13. Kompressor
- 14. Kompressor-Geschwindigkeit
- 15. Feuchtigkeitspegel
- 16. Betriebsmodus
- 17. Regler Höher
- 18. Regler Niedriger
- 19. Temperatur
- 20. Zeitschalter-Einstellungen
- 21. Ein/Aus-Taste
- 22. Betriebsmodus
- 23. Zeitschalter



3. Vor Inbetriebnahme



- Platzieren Sie Axel in aufrechter Position auf einer stabilen, ebenen Fläche.
- Stellen Sie sicher, dass sich der Luftentfeuchter in einem sicheren Abstand befindet, um einen optimalen Luftstrom zu erzielen. Axel kann wie in Abbildung A (auf dem Boden) und B (Wandmontiert) installiert werden, bei einem Mindestabstand von 1 Meter von der Decke. An der Vorderseite braucht Axel einen Freiraum von 2 Metern.
- Beachten Sie, dass die Versorgungsspannung den Angaben des Geräts entsprechen und die Steckdose geerdet sein muss.
- Schalten Sie die Stromversorgung ein und starten Sie das Gerät gemäß den folgenden Anweisungen.

Platzieren des Geräts auf dem Boden

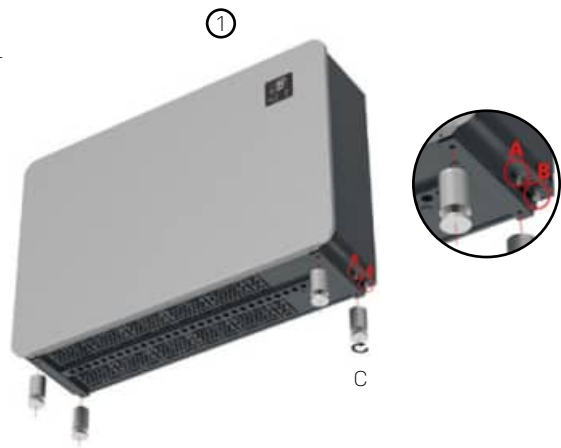
Zum Lieferumfang gehören vier FüÙe. Richten Sie jeden Fuß an der Montagebohrung des Luftentfeuchter-Rahmens aus und schrauben Sie ihn im Uhrzeigersinn ein (Abbildung 1).

WICHTIG!

Drehen Sie das Gerät während der Installation nicht um! Wenn das Gerät doch gekippt wurde, warten Sie stets eine Stunde mit der Inbetriebnahme.

Schließen Sie das Ablaufrohr an und verbinden Sie das Netzkabel gemäß dem Schaltplan.

- A: Netzkabel-Eingang
- B: Ablauföffnung
(Ablaufrohr enthalten),
- C: Fuß



Wandmontage des Geräts

Schritt 1

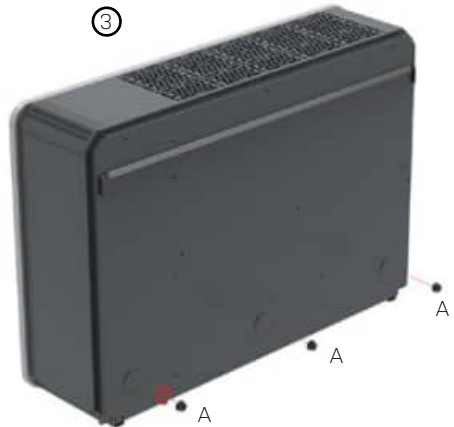
Die Bausubstanz der ausgewählten Wand muss fest und tragfähig sein.



Montieren Sie die Halterung (Abbildung 2) an der Wand, indem Sie die fünf (im Lieferumfang enthaltenen) Schrauben in den Wandlöchern befestigen.

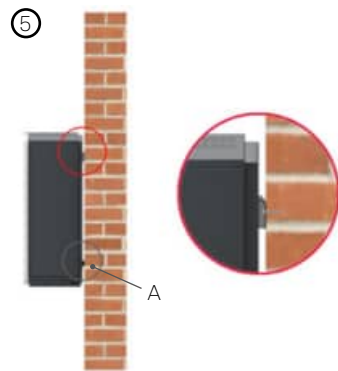
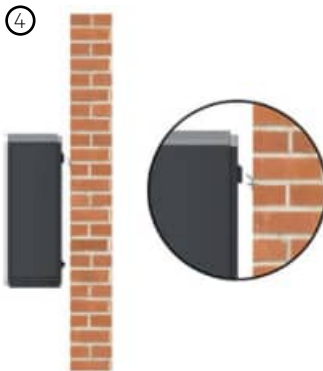
Schritt 2

Platzieren Sie Polster A (Abbildung 3) auf den Wandbefestigungslöchern hinter dem Gerät.



Schritt 3

Hängen Sie das Gerät (Abbildung 4–5) mit der rückseitigen Aufhängungsleiste an die an der Wand befestigte Halterung. Stellen Sie sicher, dass die Polster an der Wand anliegen (Abbildung 5 – A).

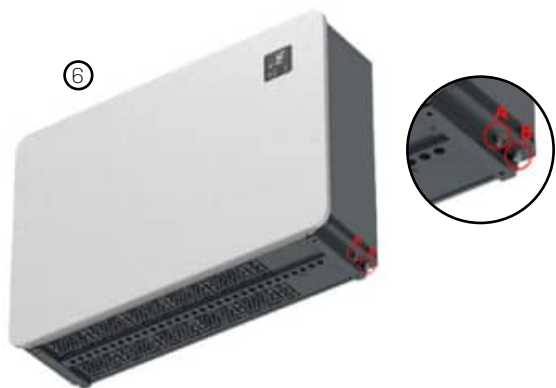


Schritt 4

Schließen Sie das Ablaufrohr an und verbinden Sie das Netzkabel gemäß dem Schaltplan.

A: Netzkabel

B: Ablaufrohr (im Lieferumfang enthalten)



4. Bedienungsanleitung

Ein-/Ausschalten des Geräts

Schließen Sie das Netzteil an und drücken Sie einmal die Ein/Aus-Taste (A), um das Gerät einzuschalten.



A

Betriebsmodus

Axel kann im „Smart mode“ (B) und im stillen „Silence mode“ (C) betrieben werden. Die Betriebsleistung im „Smart“-Modus beträgt bis zu 100 % und im „Silence“-Modus bis zu 80 %. Standardmäßig ist Axel auf den „Smart“-Modus eingestellt. Wenn Sie A drücken, wechselt das Gerät zwischen „Smart“-Modus und „Silence“-Modus.



A

B

C

Luftentfeuchterfunktion

Der Feuchtigkeits-Einstellungsbereich liegt zwischen 30 % und 95 %. Axel ist standardmäßig auf 70 % eingestellt. Drücken Sie A oder B, um die relative Luftfeuchtigkeit vorzugeben. Der Feuchtigkeits-Einstellungsbereich liegt zwischen 30 % und 95 %. Axel ist standardmäßig auf 70 % eingestellt.



A

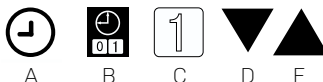
B

Zeitschalter-Einstellungen

Das Gerät kann so eingestellt werden, dass es sich mit der Zeitschaltuhr aus- oder einschaltet.

Timer-Einstellungen zum Einschalten

Drücken Sie bei ein- oder ausgeschaltetem Luftentfeuchter die Taste A, um den Timer einzustellen. Dadurch leuchtet B auf und C beginnt zu blinken. Drücken Sie nun D oder E, um die Stunde einzustellen. Nun drücken Sie erneut A, um anschließend mit D oder E die Minuten einzustellen. Speichern Sie die Einstellung durch dreimaliges Drücken von A. Beachten Sie, dass C aufhört zu blinken und stattdessen durchgehend leuchtet. Durch Nichtdrücken von D oder E wird der Timer deaktiviert.



A

B

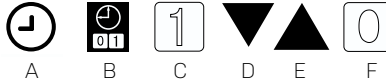
C

D

E

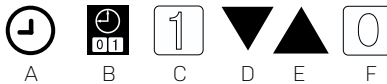
Timer-Einstellungen zum Abschalten.

Drücken Sie bei ein- oder ausgeschaltetem Luftentfeuchter die Taste A, um den Timer einzustellen. Dadurch leuchtet B auf und C beginnt zu blinken. Drücken Sie zweimal A, um zu den Einstellungen für das Abschalten zu gelangen. Nun blinkt stattdessen F. Drücken Sie nun D oder E, um die Stunde einzustellen. Als nächstes drücken Sie A, um dann mit D oder E die Minuten einzustellen. Speichern Sie die Einstellung, indem Sie A drücken. Beachten Sie, dass F aufhört zu blinken und stattdessen durchgehend leuchtet. Durch Nichtdrücken von D oder E wird der Timer deaktiviert.



Timer-Einstellungen für das Ein- und Ausschalten

Drücken Sie bei ein- oder ausgeschaltetem Luftentfeuchter die Taste A, um den Timer einzustellen. Dadurch leuchtet B auf und C beginnt zu blinken (damit beginnt die Eingabe der Einstellungen für das Einschalten). Drücken Sie nun D oder E, um die Stunde einzustellen. Drücken Sie nun A, um mit D oder E die Minuten einzustellen. Drücken Sie A und F beginnt zu blinken (damit beginnt die Eingabe der Einstellungen für das Ausschalten). Drücken Sie nun D oder E, um die Stunde einzustellen. Drücken Sie nun A, um mit D oder E die Minuten einzustellen. Speichern Sie die Einstellungen durch Drücken von A. Beachten Sie, dass C und F weiterhin leuchten.



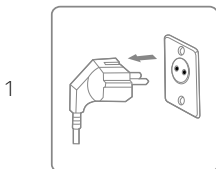
Deaktivieren des Timers

Drücken Sie A, um die Timer-Einstellung einzugeben. Drücken Sie erneut A und löschen Sie so die Einstellungen für das automatische Einschalten. Drücken Sie A erneut, um zu den Einstellung für das automatische Abschalten zu gelangen. Diese werden nun durch nochmaliges Drücken von A gelöscht.

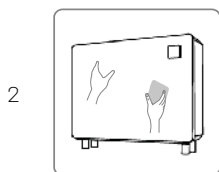


5. Reinigung

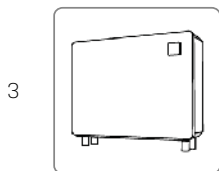
Wenn das Gerät regelmäßig verwendet wird, kann der Filter mit Staub und Partikeln verstopfen. Daher sollte der Filter mindestens alle zwei Wochen gereinigt werden. Führen Sie die folgenden Schritte aus:



Schalten Sie das Gerät vor der Reinigung aus und ziehen Sie den Netzstecker.



Reinigen Sie das Gehäuse mit einem weichen, trockenen Tuch. Wenn das Gerät sehr schmutzig ist, verwenden Sie ein schonendes Reinigungsmittel. Wischen Sie den Luftentfeuchter mit einem leicht feuchten Tuch ab. Sprühen Sie niemals Wasser auf das Gerät.



Entfernen Sie den Filter (Lufteinlass im Boden), reinigen Sie den Filter mit einem Staubsauger oder maximal 40°C warmem Seifenwasser.

6. Lagerung

Wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht verwendet wird, gehen Sie wie folgt vor:

1. Ziehen Sie den Netzstecker.
2. Reinigen Sie den Luftfilter mit einem Staubsauger.
3. Stellen Sie sicher, dass das Gerät in einwandfreiem Zustand ist, damit es nach einer langen Lagerung wieder verwendet werden kann.
4. Lagern Sie das Gerät in einer geeigneten Verpackung.
5. Bewahren Sie das Gerät an einem staubfreien Ort und vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt auf. Es wird empfohlen, es mit einem Stück Kunststoff zu bedecken.

7. Anzeige der Fehlercodes

Bitte wenden Sie sich an Ihren lokalen Händler, wenn einer der folgenden Fehlercodes angezeigt wird.

Nr.	Anzeigecode	Fehler
1	E1	Überdruckschutz
2	E2	Niederdruckschutz
3	E5	Schutz vor Versorgungsspannungsschwankungen
5	E8	Abluft-Überhitzungsschutz
6	EA	Überhitzungsschutz Luftauslass
7	Eb	Schutz vor niedrigen Umwelttemperaturen
8	P0	Steuerungsfehler
9	P1	Fehler des Lufteinlass-Temperatursensors
10	P2	Fehler des Luftauslass-Temperatursensors
11	P3	Fehler des Abluft-Temperatursensors
12	P5	Fehler des Gasrücklauf-Temperatursensors

13	P6	Fehler des Verdampfungsspulen-Temperatursensors
14	P7	Fehler des Umgebungsfeuchtigkeits-Sensors
15	P8	Fehler des Kühlplatten-Sensors
16	P9	Stromsensor-Fehler
17	PA	Fehler beim Neustart des Speichers
18	F1	Fehler des Kompressor-Antriebsmoduls oder seiner Verdrahtung
19	F2	Fehler PFC-Modul
20	F3	Fehler beim Kompressorstart
21	F4	Kompressorlauf-Fehler
22	F5	Wechselrichterplatine über Stromschutz
23	F6	Überhitzungsschutz für Wechselrichterplatine
24	F7	Überstromschutz
25	F8	Kühler-Überhitzungsschutz
26	F9	Fehler Gleichstromlüfter
27	FA	PFC-Modul über Stromschutz

8. Fehlerbehebung

Überprüfen Sie Folgendes, bevor Sie sich an den technischen Kundendienst wenden.

PROBLEM	MÖGLICHE URSACHE	LÖSUNG
Einheit funktioniert nicht	Die Stromversorgung ist nicht angeschlossen	Stecken Sie den Stecker in die Steckdose.
	Durchgebrannte Sicherung.	Überprüfen und wechseln Sie die Sicherung.
	Der Schalter steht auf Aus.	Schalter überprüfen und einschalten.
Anzeige ist normal, aber keine Entfeuchtung	Die relative Luftfeuchtigkeit ist zu niedrig eingestellt.	Geben Sie die korrekte relative Luftfeuchtigkeit vor.
	3 Minuten Startverzögerung.	Warten Sie geduldig.

WICHTIG!

Bitte versuchen Sie zur Vermeidung von Risiken nicht, den Luftentfeuchter selbst zu reparieren.

9. Technische Daten

Modell Axel, Artikel-Nr.	2538	2540	2542
Empfohlene Schwimmbeckengröße in m ²	25	40	50
Empfohlene Raumgröße in m ²	50 bis 120	80 bis 200	100 bis 240
Betriebslufttemperatur ² in °C	10 bis 38		
Entfeuchtungskapazität, l/Tag (Luft 30°C, RH 80 %)	60,8	96,0	120,0
DER ¹ , l/kWh (Luft 30°C, RH 80 %)	4,00 bis 3,40	4,53 bis 4,05	4,50 bis 3,68
Entfeuchtungskapazität, l/Tag (Luft 30°C, RH 70 %)	50,4	79,2	100,8
DER ¹ , l/kWh (Luft 30°C, RH 70 %)	3,34 bis 3,00	4,00 bis 3,50	3,86 bis 3,25
Nennleistung, kW (Luft 30°C, RH 80 %)	0,11 bis 0,73	0,17 bis 0,99	0,22 bis 1,36
Nennstrom, A (Luft 30°C, RH 80 %)	0,48 bis 3,17	0,74 bis 4,30	0,96 bis 5,91
Stromversorgung	230V/1Ph/50Hz		
Schallpegel dB (A) bei 1 m Abstand	38 bis 46	40 bis 46	40 bis 46
Luftstrom in m ³ /h	600	800	1.000
Nennstrom A	6,5	8,0	9,5
Sicherung, A	7,8	9,6	11,4
Netzkabel ³ in mm ²	3x4	3x4	3x4
Kabellänge, cm	200	200	200
Nettoabmessung, (WXDXH) mm	850 x 291 x 770	1120 x 291 x 770	1220 x 291 x 770
Nettogewicht	53	68	72

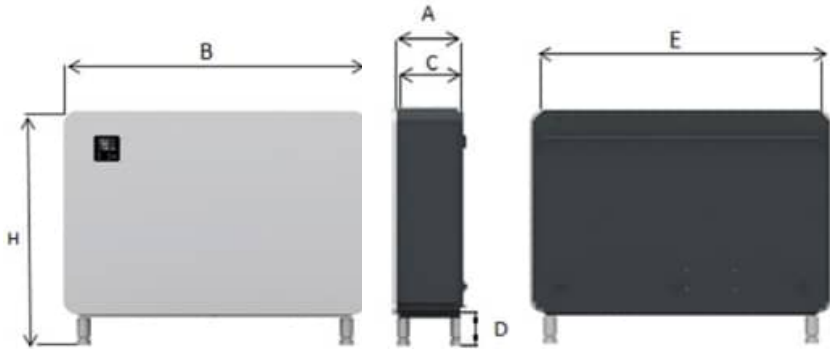
¹ Entfeuchtungseffizienzgrad

² Diese Geräte sind für einen normalen Betrieb bei 10°C bis 38°C ausgelegt. Wenn die Temperatur diesen Bereich überschreitet, wird die Leistung nicht garantiert. Bitte beachten Sie: Die Leistungsparameter des Luftentfeuchters ändern sich gemäß den Betriebsbedingungen.

³ Die oben genannten Daten gelten für einen Anschluss mit einer Netzkabellänge von ≤10m. Ab einer Netzkabellänge von 10 m muss der Drahtdurchmesser erhöht werden.

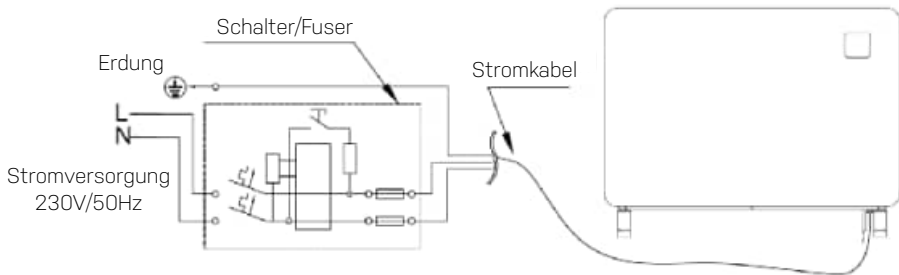
Die oben genannten, technischen Daten dienen nur als Referenz. Wir behalten uns das Recht vor, diese ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

Abmessungen



Artikel-Nr.	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
2538	291	850	276	100	784	870
2540	291	1120	276	100	1054	870
2542	291	1220	276	100	1154	870

Elektrisches Verdrahtungsdiagramm



10. WLAN-EINSTELLUNG

1. APP-Download

Laden Sie die App „Inverter Life“.



Android-Smartphone –
herunterladen von



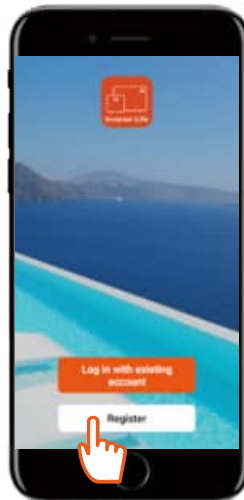
iPhone –
herunterladen von



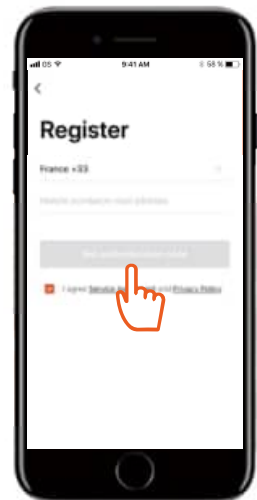
2. Kontoregistrierung



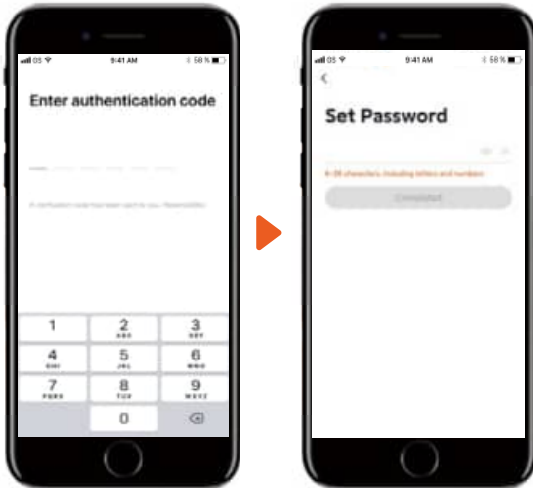
a) Stimmen Sie der „Datenschutzrichtlinie“ zu.



b) Drücken Sie auf „Register“ (Registrieren).



c) Registrieren Sie Ihre Mobilfunknummer oder E-Mail-Adresse.





d) Geben Sie den Authentifizierungscode ein, den Sie per E-Mail oder SMS erhalten haben.

(e) Legen Sie ein Passwort für die Anmeldung fest.

3. Verbindung der App


Stellen Sie sicher, dass Ihr Smartphone mit dem Heim-WLAN verbunden ist (2,4 GHz).

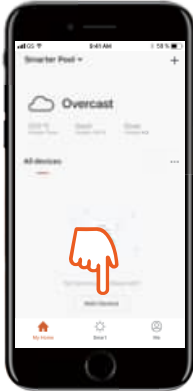
a) WLAN-Verbindung:

Nachdem Sie das Gerät eingeschaltet haben, drücken Sie die Taste  3 Sekunden lang. Die WLAN-Anzeige  blinkt und das Gerät kann verbunden werden.



b) Fügen Sie ein Gerät hinzu

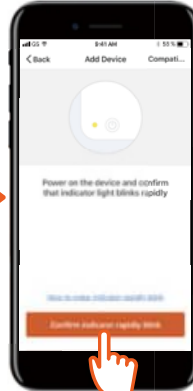
Drücken Sie auf „Add device“ (Gerät hinzufügen) und befolgen Sie die Anweisungen in der App, um das Herstellen der Verbindung abzuschließen. Die WLAN-Anzeige  am Gerät blinkt nicht mehr, nachdem die Verbindung erfolgreich hergestellt wurde.



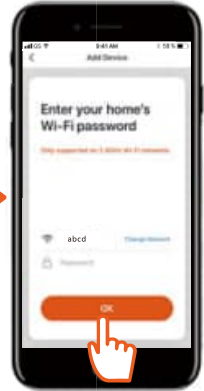
1) Drücken Sie auf „Add Device“ (Gerät hinzufügen). Die App beginnt nun, nach Geräten zu suchen.



2) Wenn Ihr Gerät angezeigt wird, drücken Sie darauf.



3) Drücken Sie auf „Confirm...“ (Bestätigen).



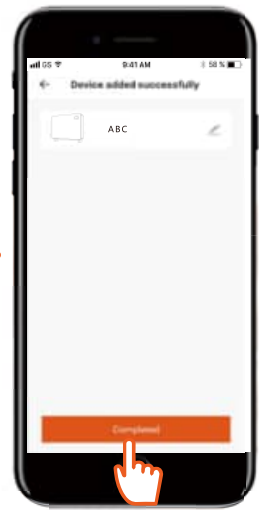
4) Geben Sie die korrekten Informationen ein und drücken Sie auf „OK“.



5) Drücken Sie auf „Allow...“ (Gestatten)



6) Die App stellt die Verbindung her.






7) Drücken Sie auf „Completed“ (Abgeschlossen).

c) Verbindungsprobleme

Wenn die Verbindung nicht hergestellt werden kann, stellen Sie sicher, dass Ihr Netzwerkname und Passwort korrekt sind. Stellen Sie auch sicher, dass Ihr Router, Ihr Smartphone und Gerät so nah beieinander sind wie möglich.

d) Wiederherstellen der WLAN-Verbindung

Wenn die Konfiguration des WLAN-Passworts oder des Netzwerks geändert wird, müssen Sie die Verbindung erneut herstellen:

Drücken Sie die Starttaste  10 Sekunden lang. Die WLAN-Anzeige  blinkt jetzt 60 Sekunden lang langsam und die WLAN-Anzeige  ist aus. Die ursprüngliche Verbindung wird deaktiviert. Starten Sie eine neue Verbindung wie zuvor unter „Verbindung der App“ beschrieben.

4. Betrieb

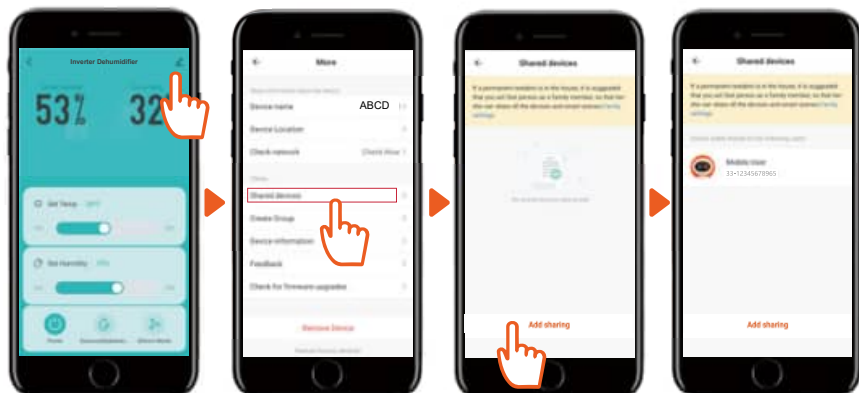


Bitte beachten

Das Gerät ist nicht mit einer elektrischen Heizung ausgestattet.

5. Das Gerät mit anderen teilen

Sie können die Steuerung des Geräts mit anderen teilen, indem diese die App installieren und sich registrieren. Als Administrator können Sie Benutzer wie folgt hinzufügen:



1) Drücken Sie auf das Konfigurationssymbol.

2) Drücken Sie auf „Shared devices“ (Geteilte Geräte).

3) Drücken Sie auf „Add sharing“ (Teilen hinzufügen).

4) Alle Benutzer, die das Gerät teilen, werden jetzt in der App angezeigt.

11. Service

Wenn Sie Fragen haben oder weitere Informationen benötigen, wenden Sie sich bitte an den

Kundendienst unter +45 6916 3200

Wenn Sie den Kundendienst in Anspruch nehmen oder einen Garantieanspruch geltend machen möchten, müssen Sie direkt in unserem Support-System eine Kundendienstanfrage erstellen. Gehen Sie zur Startseite unter SUPPORT.

12. Garantie

Begrenzte Garantie

Wir garantieren, dass alle Teile für einen Zeitraum von zwei Jahren ab Kaufdatum frei von Material- und Verarbeitungsfehlern sind. Der Kompressor hat ab Kaufdatum 6 Jahre Garantie. Die Garantie gilt nur für Material- oder Herstellungsfehler, die verhindern, dass das Produkt normal installiert oder betrieben werden kann. Defekte Teile werden ersetzt oder repariert.

Die Garantie gilt nicht für Transportschäden, eine nicht vorgesehene Verwendungen, Schäden durch unsachgemäße Montage oder Verwendung, Schäden durch Stöße oder sonstige Beschädigungen, Frostschäden oder Schäden durch unsachgemäße Lagerung.

Die Garantie erlischt, wenn der Benutzer am Produkt Änderungen vornimmt.

Die Garantie umfasst keine Produktbeschädigungen, Sachschäden oder allgemeinen Betriebsverluste.

Die Haftung des Herstellers geht nicht über die Reparatur oder den Austausch defekter Teile hinaus und sie beinhaltet nicht die Arbeitskosten für die Entfernung und Neuinstallation des defekten Teils, die Transportkosten zum und vom Servicecenter sowie sonstigen Materialien, die für die Durchführung der Reparatur erforderlich sind.

Diese Garantie deckt keine Ausfälle oder Fehlfunktionen infolge folgender Umstände ab:

- Wenn das Gerät nicht gemäß der mitgelieferten Bedienungsanleitung installiert, betrieben oder gewartet wird.
- Die handwerklichen Arbeiten zur Installation des Geräts.
- Missbrauch, Umbau, Unfall, Feuer, Flut, Blitzschlag, Nagetiere, Insekten, Fahrlässigkeit oder unvorhergesehene Ereignisse.
- Verwendung von nicht werksseitig zugelassenen Teilen oder nicht werksseitig zugelassenem Zubehör in Verbindung mit dem Produkt.

Haftungsbeschränkung

Dies ist die einzige vom Hersteller gewährte Garantie. Niemand ist berechtigt, in unserem Namen weitere Garantien zu gewähren.

Diese Garantie gilt anstelle aller sonstigen, ausdrücklichen oder stillschweigenden Garantien, einschließlich etwa stillschweigender Garantien der Eignung für einen bestimmten Zweck oder einer bestimmten Verkaufsfähigkeit. Wir lehnen ausdrücklich jegliche Haftung für Folge-, Neben-, indirekte oder Folgeschäden ab, die sich aus einer Verletzung der ausdrücklichen oder stillschweigenden Gewährleistungen ergeben.

Diese Garantie gibt Ihnen bestimmte gesetzliche Rechte, die je nach Land variieren können.

Beschwerden

Im Falle eines Garantieanspruchs ist ein gültiger Kaufbeleg vorzulegen. Lesen Sie mehr über Garantieansprüche im Abschnitt SERVICE.



Lees voor gebruik de gebruikershandleiding, raadpleeg het overeenkomstige deel van deze gebruikersinstructies.



Recycle ongewenste materialen in plaats van ze weg te gooien. Alle apparaten en verpakkingen moeten worden gesorteerd en afgeleverd bij een regionaal recyclingcentrum en op een milieuvriendelijke manier worden verwerkt.



Het product voldoet aan de geldende EU-richtlijnen en andere bepalingen.



R32 koudemiddel

Dit apparaat gebruikt een brandbaar koudemiddel. Als er koudemiddel lekt en in contact komt met vuur of een verwarmingselement, ontstaat er schadelijk gas en bestaat er brandgevaar.

Inhoudsopgave

1. Veiligheidsinstructies	112
2. Onderdelenlijst.....	114
4. Handleiding.....	118
5. Reinigen	119
6. Opslag	120
7. Weergave foutcodes	120
8. Probleemoplossing	121
9. Technische specificaties	122
10. WiFi-instelling	124
11. Onderhoud	128
12. Garantie	128

1. Veiligheidsinstructies

Waarschuwing

Dit apparaat is alleen bedoeld voor gebruik binnenshuis in privéwoningen. Elk ander gebruik wordt niet aanbevolen door de fabrikant en kan brand, elektrische schokken of ander persoonlijk letsel of schade veroorzaken.



Waarschuwingen

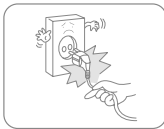


Natte handen zijn niet toegestaan

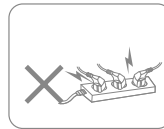


Waarschuwing

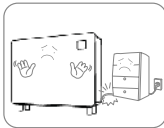
Voedingskabel



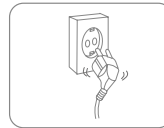
Probeer de voedingskabel niet uit het stopcontact te halen.



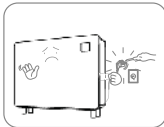
Sluit het apparaat niet aan op een overbelaste verlengkabel.



Plaats geen zware voorwerpen op de voedingskabel om veiligheidsrisico's te vermijden.



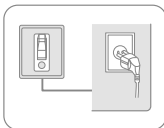
Gebruik het apparaat niet als de voedingskabel niet goed in het stopcontact kan worden gestoken.



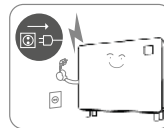
Probeer de voedingskabel niet te vervangen, neem contact op met de erkende servicewerkplaats voor reparatie.



Raak de stekker niet aan met natte handen om een elektrische schok te voorkomen.



De contactdoos moet geaard zijn en goed vast zitten.



Koppel hem los tijdens onweer.

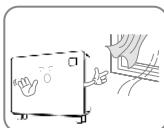
Locatie



Zet geen brandbare en explosieve voorwerpen rond het apparaat om brand te vermijden.

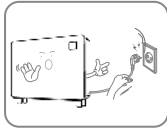


Plaats het apparaat op een stabiel, plat oppervlak.

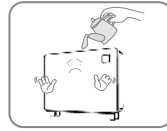


Gebruik het apparaat niet op plaatsen met tocht.

Tijdens het gebruik



Schakel de stroom uit en haal de voedingskabel uit het stopcontact voordat u het verplaatst.



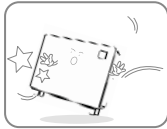
Giet geen water in het apparaat om storing te voorkomen.



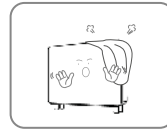
Kinderen moeten onder toezicht staan om ervoor te zorgen dat ze niet met het apparaat spelen.



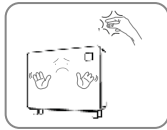
Zet geen zware voorwerpen op het apparaat om storing te voorkomen.



Het apparaat mag niet omver worden gestoten of worden blootgesteld aan slagen of schokken om storingen te voorkomen.



Het apparaat mag tijdens gebruik niet worden afgedekt.

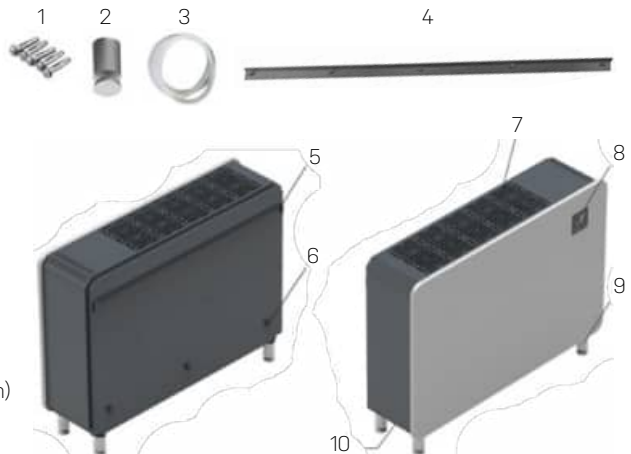


Plaats uw handen niet op de luchtuitlaat om schade of storingen te voorkomen.

2. Onderdelenlijst

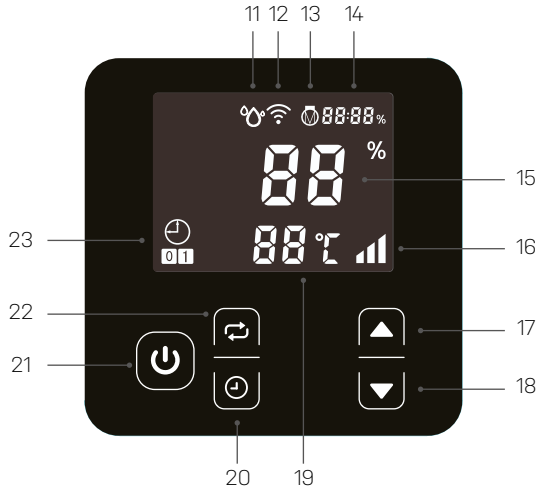
Onderdelen

1. Schroef x 5
2. Voet x 4
3. Afvoerleiding 2m (16 mm)
4. Ophangbeugel
5. Hangstrip voor muurbevestiging
6. Wandrubbers
7. Luchtuitlaat
8. Bedieningspaneel
9. Voet
10. Luchtinlaat (onderaan)

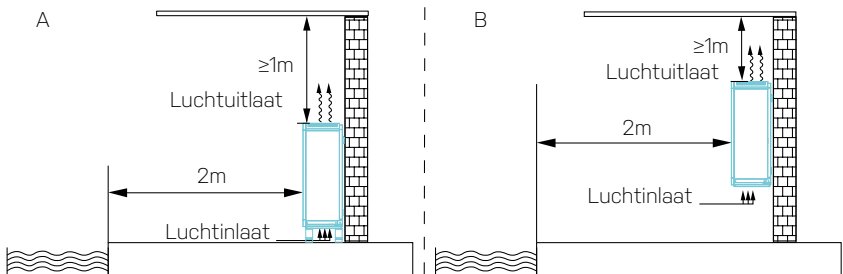


Bedieningspaneel

11. Modus
luchtontvochtiger
12. Wifi-verbinding
13. Compressor
14. Compressorsnelheid
15. Vochtigheid
16. Werkmodus
17. Omhoog-knop
18. Omlaag-knop
19. Temperatuur
20. Timerinstelling
21. Aan-/uitknop
22. Bedrijfsmodus
23. Timer



3. Voor gebruik



- Zet de Axel rechtop op een stabiele, vlakke ondergrond.
- Zorg ervoor dat de luchtontvochtiger op een veilige afstand staat om een optimale luchtstroom te bereiken. De Axel kan zoals afgebeeld op A (op de vloer) en B (aan de muur gemonteerd), minimaal 1 meter vanaf het dak, worden geplaatst. Er moet vanaf de voorkant van Axel 2 meter vrije ruimte zijn.
- De voedingsspanning van de unit moet overeenstemmen met de waarde van de unit en de aansluiting moet geaard zijn.
- Schakel de stroom in en start de machine volgens de onderstaande instructies.

Het apparaat op de vloer plaatsen

Het apparaat wordt met vier voeten geleverd. Lijn de voet uit met het montagegat van het frame van de luchtontvochtiger en draai deze met de klok mee, afbeelding 1.

BELANGRIJK!

Draai het apparaat tijdens de installatie niet om! Als het apparaat is omgedraaid, wacht dan altijd een uur voor gebruik.

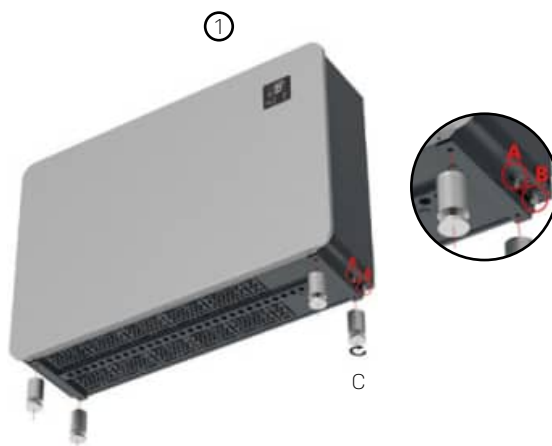
Sluit de afvoerleiding aan en sluit de voedingskabel aan volgens het bedradingschema

A: Aansluiting voedingskabel

B: Afvoerpijp

(afvoerleiding wordt meegeleverd),

C: Voet



De unit aan de muur bevestigen

Stap 1

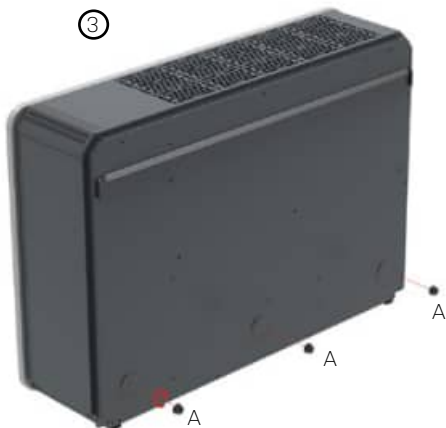
De betonnen fundering van de muur moet stevig en sterk zijn.



Bevestig de beugel (afbeelding 2) aan de muur met de vijf meegeleverde schroeven.

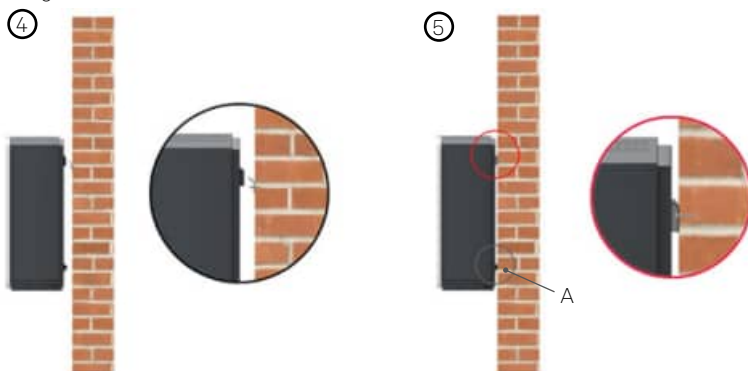
Stap 2

Plaats het afstandrondje A (afbeelding 3) op de gaten voor wandmontage achter de unit.



Stap 3

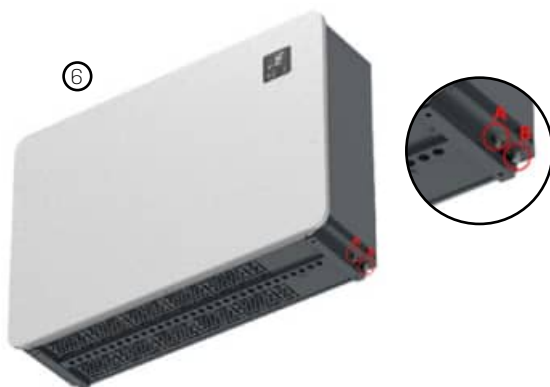
Hang het apparaat (afbeelding 4-5) aan de ophangstrip aan de achterkant en de bevestigingsbeugel aan de muur. Zorg ervoor dat de afstandrondjes tegen de muur rusten, afbeelding 5 - A.



Stap 4

Sluit de afvoerleiding aan en sluit de voedingskabel aan volgens het bedradingsschema

- A: Voedingskabel
- B: Afvoerpijp (afvoerleiding wordt meegeleverd)



4. Handleiding

Het apparaat in- / uitschakelen

Sluit de voeding aan en druk eenmaal op de aan/uitknop (A) om het apparaat in te schakelen.



A

Bedrijfsmodus

De Axel kan in "Slimme modus" (B) en "Stille modus" (C) werken. De capaciteit in de "Slimme modus" is tot ~ 100% en in de "Stille modus" tot ~ 80%. Standaard werkt de Axel in de "Slimme modus". Als u op A drukt, wisselt u tussen "Slimme modus" en "Stille modus".



A

B

C

Luchtontvochtigerfunctie

Het instelbereik voor vochtigheid ligt tussen 30% en 95%. De Axel is standaard ingesteld op 70%. Druk op A of B om het vochtigheidspercentage in te stellen. Het instelbereik voor vochtigheid ligt tussen 30% en 95%. De Axel is standaard ingesteld op 70%.



A

B

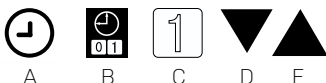
Timerinstellingen

Het apparaat kan worden ingesteld zodat het met de timer uit- of inschakelt.

Timerinstellingen voor inschakelen

Als de luchtontvochtiger is in- of uitgeschakeld, drukt u op A om de timerinstelling te openen. B gaat branden en C begint te knipperen. Druk nu op D of E om de uurinstelling aan te passen. Druk vervolgens op A om de minuten in te stellen en pas deze aan met D of E. Sla de instelling op door driemaal op A te drukken. C stopt met knipperen en gaat constant branden.

Door niet op D of E te drukken, wordt de timer geannuleerd.



A

B

C

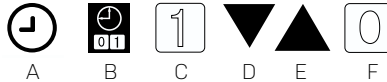
D

E

Timerinstelling uitschakelen

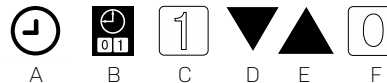
Wanneer de luchtontvochtiger is in- of uitgeschakeld, drukt u op A om de timerinstelling te openen. B gaat branden en C begint te knipperen. Druk tweemaal op A voor de timerinstelling voor uitschakelen. F knippert nu in plaats daarvan. Druk nu op D of E om de uurinstelling aan te passen. Druk vervolgens op A om de minuten in te stellen en pas deze aan met D of E. Sla de instelling op door op A te drukken. F stopt met knipperen en gaat constant branden.

Door niet op D of E te drukken, wordt de timer geannuleerd.



Timerinstellingen in- en uitschakelen

Wanneer de luchtontvochtiger is in- of uitgeschakeld, drukt u op A om de timerinstelling te openen. B gaat randen en C begint te knipperen (dit start de instelling voor inschakelen). Druk nu op D of E om de uurinstelling aan te passen. Druk vervolgens op A om de minuten in te stellen en pas deze aan met D of E. Druk op A, F begint te knipperen (dit start de instelling voor uitschakelen). Druk nu op D of E om de uurinstelling aan te passen. Druk vervolgens op A om de minuten in te stellen en pas deze aan met D of E. Sla de instellingen op door op A te drukken. C en F blijven branden.



Annuleren van de timer

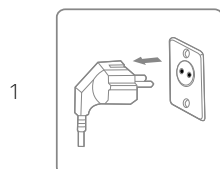
Druk op A om de timerinstelling te openen. Druk nogmaals op A, hierdoor wordt de inschakelinstelling geannuleerd. Druk nochmaals op A, dit zal de uitschakelinstelling invoeren en druk tenslotte op A om de uitschakelinstellingen te annuleren.



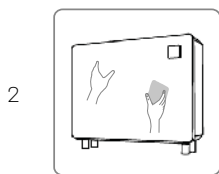
A

5. Reinigen

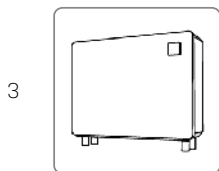
Bij regelmatig gebruik van het apparaat kan het filter verstopt raken met stof en deeltjes. Daarom moet het filter minimaal om de twee weken worden gereinigd. Volg deze stappen:



Schakel het apparaat uit en haal de stekker uit het stopcontact voordat u het schoonmaakt.



Maak de kast schoon met een zachte, droge doek. Gebruik een mild schoonmaakmiddel als het apparaat erg vuil is. Veeg de luchtontvochtiger met een licht vochtige doek af. Spuit nooit water op het apparaat.



Verwijder het filter (luchtinlaat in de bodem), reinig het filter met een stofzuiger of een sopje dat niet warmer is dan 40 °C.

6. Opslag

Als het apparaat gedurende langere tijd niet wordt gebruikt, doe dan het volgende:

1. Koppel het apparaat los.
2. Maak het luchtfilter schoon met een stofzuiger.
3. Zorg ervoor dat het apparaat in perfecte staat is, zodat het na een lange opslagperiode weer veilig kan worden gebruikt.
4. Bewaar het apparaat in een geschikte verpakking.
5. Bewaar het apparaat op een stofvrije plaats en niet in direct zonlicht. Het wordt aanbevolen om het af te dekken met een stuk plastic.

7. Weergave foutcodes

Neem contact op met uw lokale distributeur als een van de onderstaande foutcodes verschijnt.

Nr.	Weergegeven code	Fout
1	E1	Hogedrukbeveiliging
2	E2	Lagedrukbeveiliging
3	E5	Beveiliging tegen afwijkende voedingsspanning
5	E8	Beveiliging tegen hoge uitlaatgastemperatuur
6	EA	Beveiliging tegen hoge afvoerluchttemperatuur
7	Eb	Beveiliging tegen lage omgevingstemperaturen
8	P0	Storing controller
9	P1	Storing sensor luchtinlaattertemperatuur
10	P2	Storing sensor luchtafvoertemperatuur
11	P3	Storing sensor uitlaatgastemperatuur
12	P5	Storing sensor retourgastemperatuur

13	P6	Storing sensor verdampingsspiraalt temperatuur
14	P7	Storing sensor luchtvochtigheid
15	P8	Storing sensor koelplaat
16	P9	Storing stroomsensor
17	PA	Geheugenstoring herstart
18	F1	Storing compressoraandrijfmodule of bedrading daarvan
19	F2	Storing PFC-module
20	F3	Storing - compressor start niet
21	F4	Storing - compressor werkt niet
22	F5	Beveiliging omvormerprintplaat tegen overstroom
23	F6	Beveiliging omvormerprintplaat tegen oververhitting
24	F7	Overstroombeveiliging
25	F8	Beveiliging radiator tegen hoge temperatuur
26	F9	Storing DC-ventilator
27	FA	Overstroombeveiliging PFC-module

8. Probleemoplossing

Controleer het volgende voordat u contact opneemt met de technische ondersteuning.

PROBLEEM	MOGELIJKE OORZAAK	OPLOSSING
Unit werkt niet	De voeding is niet aangesloten	Steek de stekker in het stopcontact.
	Doorgebrande zekering.	Controleer en vervang de zekering.
	De stroomschakelaar is uitgeschakeld.	Controleer de schakelaar en zet hem aan.
Weergave is normaal, maar geen ontvochtiging	De vochtige set is te laag.	Stel het juiste vochtigheidspercentage in.
	3 minuten startvertraging.	Wacht geduldig.

BELANGRIJK!

Probeer de luchtontvochtiger niet zelf te repareren om elk risico te vermijden.

9. Technische specificaties

Model Axel, artikelnr.	2538	2540	2542
Geadviseerd zwembadoppervlak, m ²	25	40	50
Geadviseerde kamer grootte, m ²	50 ~ 120	80 ~ 200	100 ~ 240
Bedrijfsluchttemperatuur ² , °C	10 ~ 38		
Ontvochtigingscapaciteit, l/dag (Lucht 30 °C, RH 80%)	60,8	96,0	120,0
DER ¹ , l / kWh (lucht 30 °C, RH 80%)	4,00 ~ 3,40	4,53 ~ 4,05	4,50 ~ 3,68
Ontvochtigingscapaciteit, l/dag (Lucht 30 °C, RH 70%)	50,4	79,2	100,8
DER ¹ , l/kWh (Lucht 30°C, RH 70%)	3,34 ~ 3,00	4,00 ~ 3,50	3,86 ~ 3,25
Nominaal vermogen, kW (lucht 30 °C, RH 80%)	0,11 ~ 0,73	0,17 ~ 0,99	0,22 ~ 1,36
Nominale stroom, A (Lucht 30 °C, RH 80%)	0,48 ~ 3,17	0,74 ~ 4,30	0,96 ~ 5,91
Voeding	230V / 1Ph / 50Hz		
Geluidsniveau dB (A) op 1 m	38 ~ 46	40 ~ 46	40 ~ 46
Luchtstroom, m ³ /u	600	800	1000
Nominale stroom, A	6,5	8,0	9,5
Zekering, A	7,8	9,6	11,4
Voedingskabel ³ , mm ²	3x4	3x4	3x4
Lengte van de kabel, cm	200	200	200
Netto afmeting, (BXDXH) mm	850 × 291 × 770	1120 × 291 × 770	1220 × 291 × 770
Netto gewicht	53	68	72

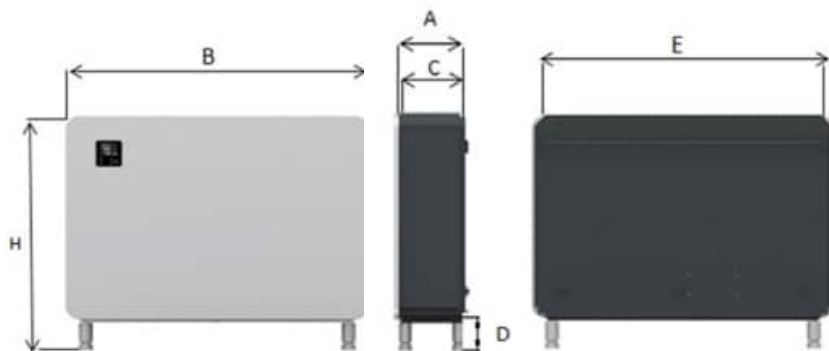
¹ Efficiëntieratio ontvochtiging.

² De temperatuur van deze producten kan alleen normaal werken binnen het bereik van 10 °C ~ 38 °C. Als dit bereik wordt overschreden, wordt de prestatie niet gegarandeerd; de prestatieparameters van de luchtontvochtiger zullen onder verschillende verschillen bedrijfsomstandigheden verschillen.

³ Bovenstaande gegevens zijn aangepast aan een voedingskabel van ≤10m. Als de voedingskabel ≥10 m is, moet een grotere draaddiameter worden toegepast.

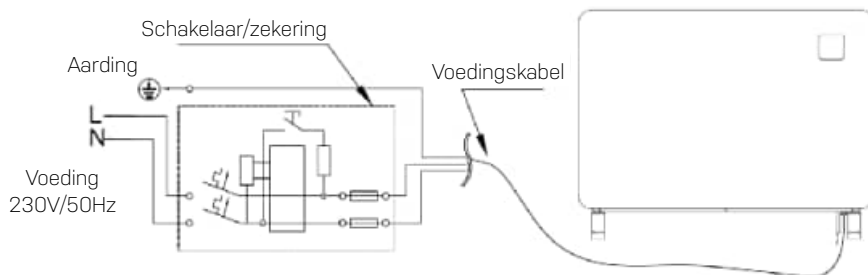
De bovenstaande technische gegevens zijn alleen ter referentie. We behouden ons het recht voor om deze zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.

Afmetingen



Itemnr.	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
2538	291	850	276	100	784	870
2540	291	1120	276	100	1054	870
2542	291	1220	276	100	1154	870

Elektrisch bedradingschema



10. WIFI-INSTELLING

1. APP-download

Download de 'Inverter Life'-app.



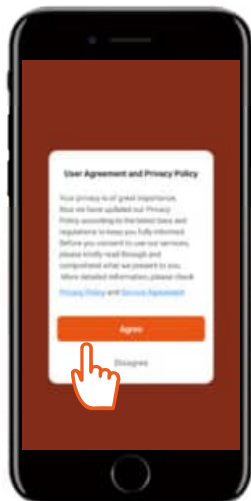
Android-mobiel -
download van



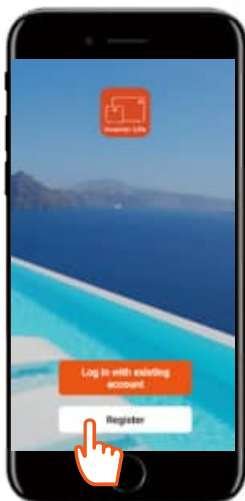
iPhone -
download van



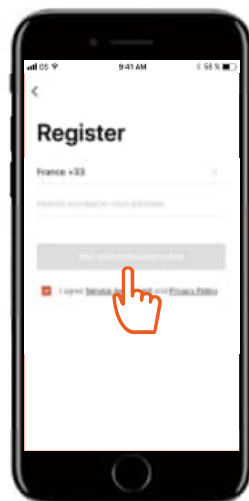
2. Accountregistratie



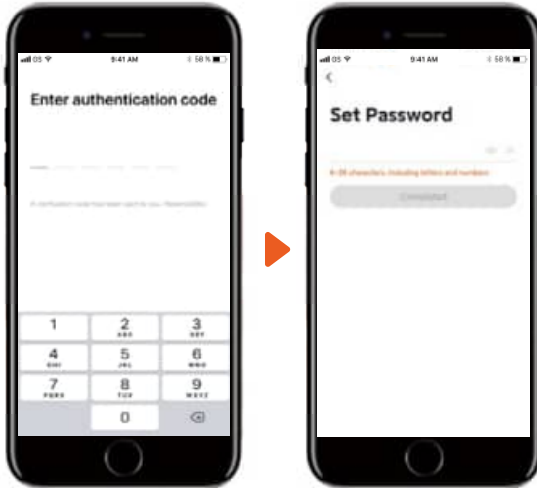
a) Stem in met het 'Privacy Policy' (Privacy-beleid).



b) Druk op 'Register' (Registreren).



c) Registratie met een mobiel telefoonnummer of e-mail.




d) Voer de verificatiecode in die u per e-mail of sms is toegezonden.

e) Stel een inlogwachtwoord in.

3. App-aansluiting


Zorg ervoor dat uw mobiele telefoon verbonden is met de op 2,4GHz geconfigureerde wifi thuis.

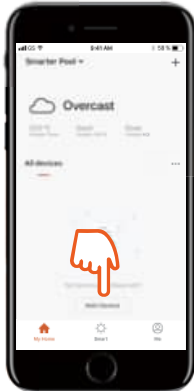
a) Wifi-verbinding:

Druk na het inschakelen van het apparaat 3 seconden op de startknop . De wifi-indicator zal knipperen en het apparaat is klaar om verbinding te maken.

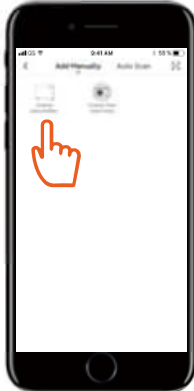


b) Apparaat toevoegen.

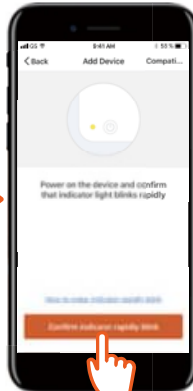
Druk op 'Apparaat toevoegen' en volg de instructies op de app om de verbinding te voltooien. De wifi-indicator  stopt met knippen op het apparaat zodra de verbinding geslaagd is.



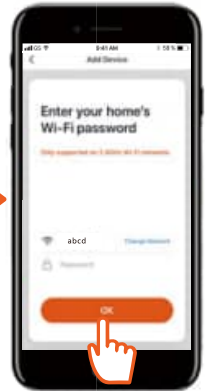
1) Druk op 'Add Device' (Apparaat toevoegen). De app zal nu beginnen met het scannen naar apparaten.



2) Als uw apparaat verschijnt, drukt u erop.



3) Druk op 'Confirm...' (Bevestig ...).



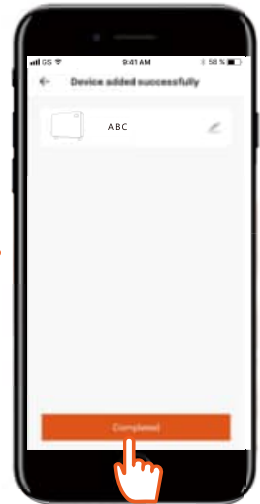
4) Voer de juiste informatie in en druk op 'OK'.



5) Druk op 'Allow...' (Toestaan...).



6) De app maakt verbinding.






7) Druk op 'Completed' (Voltooid).

c) Storing in de verbinding

Als de verbinding mislukt, controleer dan of uw netwerknaam en wachtwoord correct zijn. Zorg er ook voor dat uw router, mobiele telefoon en apparaat zo dicht mogelijk bij elkaar staan.

d) Wifi-herverbinding

Als het wifi-wachtwoord of het netwerk van configuratie verandert, is het nodig om opnieuw verbinding te maken:

Druk 10 seconden op de startknop . De wifi-indicator  begint nu gedurende 60 seconden langzaam te knippen en de wifi-indicator  is nu uit. De oorspronkelijke verbinding wordt gewist. Start een nieuwe verbinding op zoals hierboven, 'App-verbinding'.

4. Bediening

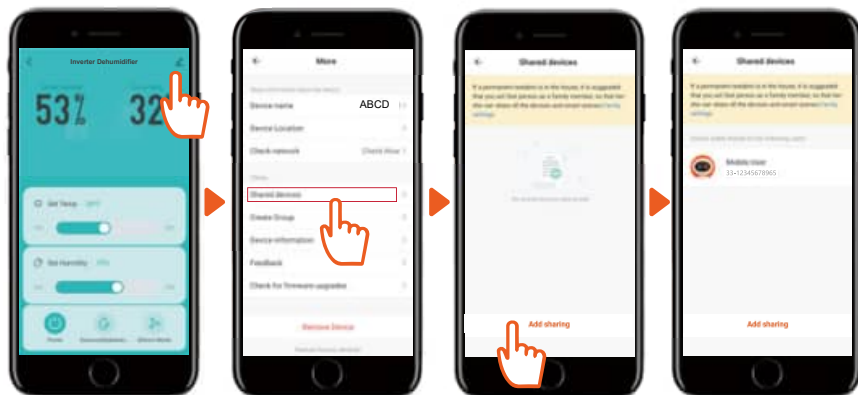


Let op

De eenheid is niet voorzien van elektrische verwarming.

5. Deel de eenheid met anderen

U kunt de bediening van het toestel delen door anderen de app te laten installeren en zich te laten registreren. Als beheerder kunt u gebruikers toevoegen met de volgende procedure:



1) Druk op het configuratie-icoon

2) Druk op 'Share device' (Gedeelde apparaten).

3) Druk op 'Add sharing' (Delen toevoegen).

4) Alle gebruikers die het apparaat delen worden nu in de app getoond.

11. Onderhoud

Als u vragen hebt of meer informatie nodig hebt, aarzel dan niet om te bellen met **Klantenservice op + 45 6916 3200**

Als u service nodig hebt of als u een garantieclaim wilt indienen, moet u een ticket aanmaken in ons supportstelsel. Ga naar de startpagina onder SUPPORT.

12. Garantie

Bepaalde garantie

Wij garanderen dat alle onderdelen vrij zijn van defecten aan materialen en arbeid voor een periode van twee jaar vanaf de datum van aankoop. Voor de compressor geldt 6 jaar garantie vanaf de aankoopdatum. De garantie dekt alleen materiaal of fabricagefouten die voorkomen dat het product op een normale manier kan worden geïnstalleerd of gebruikt. Defecte onderdelen worden vervangen of gerepareerd.

De garantie dekt geen transportschade, enig ander gebruik dan het bedoelde, schade veroorzaakt door onjuiste montage of oneigenlijk gebruik, schade veroorzaakt door slagen, stoten of andere fouten, vorstschade of door onjuiste opslag.

De garantie vervalt als de gebruiker het product wijzigt.

De garantie geldt niet voor productgerelateerde schade, materiële schade of algemeen operationeel verlies.

De aansprakelijkheid van de fabrikant kan niet hoger zijn dan de reparatie of vervanging van defecte onderdelen en omvat geen arbeidskosten voor het verwijderen en opnieuw installeren van het defecte onderdeel, transportkosten van en naar het servicecentrum, en alle andere materialen die nodig zijn voor het uitvoeren van de reparatie.

Deze garantie dekt geen storing of slechte werking als gevolg van het volgende:

- Als het apparaat niet wordt geïnstalleerd, bediend of onderhouden in overeenstemming met de handleiding die bij het apparaat is geleverd.
- De arbeidsuren voor installatie van het apparaat.
- Misbruik, verandering, ongeval, brand, overstroming, blikseminslag, knaagdieren, insecten, nalatigheid of onvoorziene gebeurtenissen.
- Gebruik van niet door de fabriek geautoriseerde onderdelen of accessoires in combinatie met het product.

Beperking van aansprakelijkheid

Dit is de enige garantie die de fabrikant verstrekt. Niemand mag namens ons een andere garantie geven.

Deze garantie geldt in de plaats van alle andere garanties, expliciet of impliciet, met inbegrip van maar niet beperkt tot enige impliciete garantie van geschiktheid voor een bepaald doel en verkoopbaarheid. We wijzen uitdrukkelijk elke aansprakelijkheid af voor gevolgschade, incidentele, indirecte of gevolgschade als gevolg van een schending van de uitdrukkelijke of impliciete garanties.

Deze garantie geeft u specifieke wettelijke rechten, die per land kunnen verschillen.

Klachten

In het geval van een garantieclaim moet een geldig aankoopbewijs worden ingediend.

Lees voor meer informatie over het indienen van garantieclaims in het gedeelte SERVICE.



Thank you for choosing this product.
Please read this instruction manual before using it.