



**GRIPO**

---

# **BRUGER MANUAL INSTRUCTION**

---

**VÆGHÆNGT RADIATORER**

**36524 400W**

**36531 1000W**

**36548 1500W**

Brugermanual / instruction for:  
Gripo væghængte radiatorer  
DVA A/S, Meterbuen 26, 2740 Skovlunde


# VÆGHÆNGT RADIATOR

## VIGTIGT

Læs venligst omhyggeligt de følgende instruktioner for at sikre at monteringen udføres korrekt. Denne brugervejledning bør gemmes.

Forste gang produktet anvendes skal radiatoren indstilles til maksimal temperatur i 30 minutter for at brænde elementet rent. Lugt kan forekomme ved denne proces.

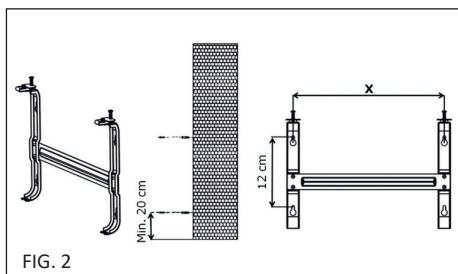
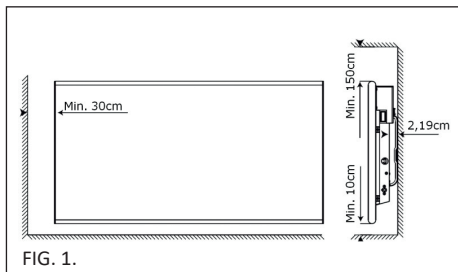
## SIKKERHEDSANVISNINGER

1. Anvendes radiatoren i områder hvor jordforbindelse er påkrævet, skal stikproppen skiftes til 3 benet med jord.
  2. Radiatoren må ikke anvendes med mindre radiatoren er korrekt monteret på væggen.
  3. Radiatoren må ikke placeres under et strømudtag.
  4. Ved flytning af radiatoren skal ledningen være trukket ud af stikkontakten.
  5. Dette symbol betyder at tildækning ikke er tilladt. Radiatoren må ikke tildækkes pga. brandfare. 
  6. Placer ikke radiatoren nær ved gardiner og møbler for at undgå brandfare.
  7. Radiatoren må ikke opbevares i rum med brandfarlige væsker og gasser.
  8. Netledningen skal holdes væk fra radiatorens varme dele.
  9. Anvend ikke radiatoren hvis stik eller ledning er beskadiget. Udskiftning af stik eller lignende må kun udføres af en autoriseret elinstallatør eller autoriseret værksted. Hvis du er i tvivl, kontakt din leverandør.
  10. Radiatoren er kun til indendørs brug.
  11. ADVARSEL: Anvend ikke radiatoren i nærheden af badekar, brusere eller svømmebassin.
  12. Børn yngre end 3 år skal holdes væk, medmindre der er løbende overvågning.
  13. Dette apparat kan bruges af børn i alderen 8 år og derover og personer med nedsat fysisk, sensorisk eller mental kapacitet eller manglende erfaring og viden, hvis de har fået vejledning eller instruktion om brug af apparatet på en sikker måde og forstår farerne involveret.
  14. Børn må ikke lege med apparatet. Rengøring og vedligeholdelse af brugeren må ikke foretages af børn uden tilsyn.
  15. Børn i alderen fra 3 år og under 8 år må kun tænde/slukke for apparatet, forudsat at det er anbragt eller installeret i den tilsigtede normale driftsposition, og de har fået tilsyn eller instruktion vedrørende brugen af apparatet på en sikker måde og forstå de involverede farer. Børn i alderen fra 3 år og under 8 år må ikke tilslutte, regulere og rengøre apparatet eller udføre vedligeholdelse.
  16. FORSIGTIGT: Nogle dele af dette produkt kan blive meget varme og forårsage forbrændinger. Der skal gives særlig opmærksomhed, hvor børn og udsatte mennesker er til stede.
- Radiatorens overflade udstråler varme der kan blive mere end 60°C. Undlad berøring, før apparatet er kølet ned.

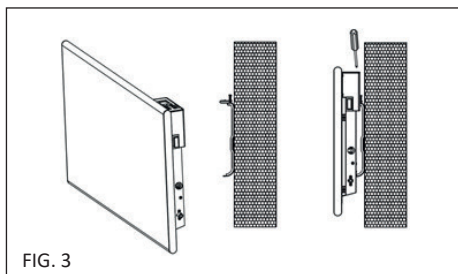
## MONTERING

Sørg for, at der er tilstrækkelig ventilation til at hjælpe med varmeafledning (Fig. 1), det vil sige:

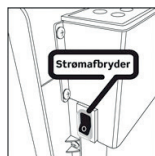
- Mindst 30 cm luft til siderne
- Mindst 150 cm luft over
- Mindst 10 cm luft under
- Mindst 10 cm luft under



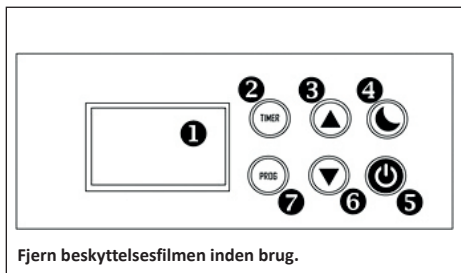
1. Bor fire huller i væggen, der passer til metalbeslaget (Fig. 2).
2. Fastgør beslaget på væggen, så det ikke kan bevæges.
3. Skub radiatoren på fæstet og skru fast (Fig. 3).



## INDSTILLING OG BRUG





- 1 LED display
- 2 "TIMER" for indstilling af tid
- 3 ▲ for forøgelse
- 4 "NAT"
- 5 "ON-OFF"
- 6 ▼ for sænkning
- 7 "PROG" for programmering




## TO VARMETRIN FOR 1500W MODEL

1500W modellen kan indstilles til at varme med 750W eller 1500W. Tryk "ON/OFF" for at vælge:

- 750W: Symbolet  blinker ikke.
- 1500W: Symbolet  blinker.

## ANVENDELSE UDEN PROGRAM

Denne funktion er velegnet hvis der til stadighed ønskes en fast temperatur.

1. Tænd for "STRØMAFBRYDER"; displayet viser temperatur og dagsymbol (figur 4). Radiatoren bipper 10 gange for at indikere at den er blevet tændt.
2. Tryk på "ON/OFF"; varmelegemet vil være i standbytilstand. Tryk på "ON/OFF" igen for at starte opvarmning. Opvarmning og varmesymbolet  vises hvis rumtemperaturen er lavere end radiatorens indstillings-temperatur.
3. Tryk på "+" eller "-" for at indstille den ønskede temperatur. Temperaturen kan indstilles mellem 5°C og 35°C. Fabriksindstillingen er 20°C.



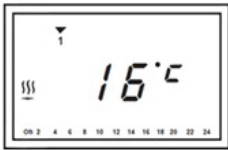


FIG. 4.  
Temperatur og dag



FIG. 5.  
Dag- og klokke indstilling



FIG. 6.  
Uge program indstilling

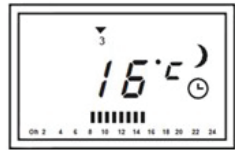


FIG. 7.  
Nat- og ur-symbol vises

## ANVENDELSE MED TIMER FUNKTION

Denne funktion skal anvendes hvis varierende temperaturrendringer ønskes hen over døgnet og ugens dage.

### 1) Indstil aktuel dag og aktuelt klokkeslæt:

Tænd for "STRØMAFBRYDER" og displayet viser temperatur og dagsymbol (fig. 4). Displayet blinker i 10 sekunder, hvor du skal påbegynde ilægning af tids-data. Skulle displayet holde op med at blinke inden du når at starte låses indstillingen og forløbet skal gentages ved at trykke på "PROG". Herefter:

- Dag-symbolet blinker, tryk på ▲ eller ▼ for at indstille ugedag (1 er mandag og 7 er søndag).
- Tryk "PROG" og timer blinker, tryk på ▲ eller ▼ for at indstille.
- Tryk "PROG" og minutter blinker, tryk på ▲ eller ▼ for at indstille.
- Tryk "PROG" når du er færdig med ur-indstillingen.

BEMÆRK: Du kan til enhver tid justere aktuel tid (f.eks. ved sommer-/vintertid). Radiatoren skal være tændt på "ON/OFF", tryk "PROG" og udfør trin a) til d).

### 2) Indstil programtid og temperatur:

Du kan kun vælge hele timer ved indstilling af programtid. Temperaturen kan indstilles mellem 5°C og 35°C. Fabrikindstillingen er 20°C.

Radiatoren skal være tændt på "ON/OFF".

Tryk på "PROG" i 3 sekunder; displayet viser uge program indstilling (fig. 6). Herefter:

- Tryk ▲ eller ▼ for at vælge den dag, du vil indstille programmet; dag-symbolet blinker for den valgte dag.
- Tryk "PROG", og venstre time blinker, tryk på ▲ eller ▼ for at vælge start time
- Tryk "PROG", og højre time blinker, tryk på ▲ eller ▼ for at vælge slut time.

FORKLARING: F.eks. betyder 8:15 at programmet starter kl. 8 og slukker kl. 15. På Fig. 7 ses med pinde nederst på displayet tiden hvor radiatoren er i drift.

- Tryk "PROG", og venstre temperatur blinker, tryk på ▲ eller ▼ for at vælge temperatur.
- Tryk "PROG", og højre temperatur blinker, tryk på ▲ eller ▼ for at vælge temperatur.

FORKLARING: F.eks. betyder 25:17 at temperaturen sættes til 25°C i program-perioden og 17°C uden for programperioden.

Parametre for andre dage lægges ind ved fornyet tryk på "PROG" og indstille programtid og temperatur.

Tryk "NAT" for at vælge standard indstillings-temperatur for de timer, du ikke har program-meret; temperaturen er som standard sat til 15°C.

### 3) Kørsel med de valgt tidsindstillinger

Tryk på "TIMER" efter indstilling af programtid og temperatur. Varmelegemet starter, den ugentlige programmeringsfunktion og ur-sym-bolet vises i displayet (Fig. 7).

## ALARM VED ÅBENT VINDUE

I tilfælde af at et vindue er åbent i rummet, har varmelegemet en alarmfunktion indbygget. Hvis temperaturen falder mere end 5°C indenfor 10 minutter, vil en bip-tone lyde 3 gange.

## ALARM VED STRØMAFBRYDELSE

I tilfælde af strømafbrydelse vil en bip-tone lyde 10 gange hvert 30. minut. Tryk på en vilkårlig tast på termostaten for at stoppe bip-tonen. Tryk på "PROG" for at indstille aktuelt klokkeslæt. Tryk på "TIMER", og radiatoren fortsætter med samme programindstilling fra før strømafbrydelsen.

BEMÆRK: Radiatoren har en intern hukommelse, og du bør altid kontrollere at urets indstilling svarer til den aktuelle tid, ellers vil radiatoren arbejde med forkert tid.

## BØRNESIKRING – LÅS

Termostaten kan låses ved at holde både ▲ og ▼ knapperne i 3 sekunder. Låse termostaten op igen på samme måde.

## NULSTIL TIL FABRIKSINDSTILLING

Tryk på "ON/OFF" i 5 sekunder, radiatoren vender tilbage til standardindstillingen.

## RENGØRING OG OPBEVARING

Træk stikproppen ud hvis apparatet ikke er i brug længere tid. Apparatet bør beskyttes mod støv og opbevares et rent og tørt sted.

Træk stikproppen ud ved rengøring, montering, demontering eller transport.

Rengør ydersiden med en fugtig klud og puds med tør klud. Anvend ikke sæbe eller slibende middel og lad ikke vand komme ind i apparatet.

## ANVENDELSE MED TIMER FUNKTION

Når produktet skal bortskaffes, afleveres det på lokal genbrugsstation som elektronikkaffald.



## SPECIFIKATIONER

Varenummer	2174670	2174673	2174674
Model	36524	36531	36548
Effekt [Watt]	350-400W	850-1000W	Trin 1: 650-750W Trin 2: 1300-1500W
Spænding	220-240V~ 50Hz	220-240V~ 50Hz	220-240V~ 50Hz
Stikprop	Schuko	Schuko	Schuko
Kabel	1.5m, H05VV-F 3G0,75mm <sup>2</sup>	1.5m, H05VV-F 3G0,75mm <sup>2</sup>	1.5m, H05VV-F 3G1,0mm <sup>2</sup>
Standby (Watt)	ca. 0,2W	ca. 0,2W	ca. 0,2W
Temperaturindstilling	5-35°C Fabriksindstilling er 20°C	5-35°C Fabriksindstilling er 20°C	5-35°C Fabriksindstilling er 20°C
Kapslingsklasse	IPX4*	IPX4*	IPX4*

\*) 4-tallet indikerer egnethed til placering i vådrum

## Bemærk om bortskaffelse af dette produkt:

Elektrisk og elektronisk udstyr (EEE) indeholder materialer, komponenter og stoffer, der kan være farlige og skadelige for menneskers sundhed og for miljøet, når affaldet af elektrisk og elektronisk udstyr (WEEE) ikke bortskaffes korrekt. Produkter, der er mærket med nedenstående overkrydsede skraldespand, er elektrisk og elektronisk udstyr. Den krydsede skraldespand symboliserer, at affald af elektrisk og elektronisk udstyr ikke må bortskaffes sammen med usorteret husholdningsaffald, men skal indsamles særskilt.



Til dette formål har alle kommuner etableret indsamlingsordninger, hvor affald af elektrisk og elektronisk udstyr gratis kan afleveres af borgerne på genbrugsstationer eller andre indsamlingssteder eller hentes direkte fra husholdningerne. Nærmere information skal indhentes hos kommunens tekniske forvaltning. Brugere af elektrisk og elektronisk udstyr må ikke bortskaffe affald af elektrisk og elektronisk udstyr sammen med husholdningsaffald. Brugere skal benytte de kommunale indsamlingsordninger for at mindske den miljømæssige belastning i forbindelse med bortskaffelse af affald af elektrisk og elektronisk udstyr og øge mulighederne for genbrug, genanvendelse og nyttiggørelse af affald af elektrisk og elektronisk udstyr.



## DECLARATION OF CONFORMITY

We, hereby declare that the following products described below, conforms to the technical safety rules wich are applicable for the supply to the European Union market.

Designation:	GRIPO Væghængte radiatorer
Reference no.:	36531-36531-36548

Above products is conformed to:

European Directive	European Standard No.
2014/35EU RoHS 2011/65/EU REACH	EN60335-2-30:2009+A11:2012 EN60335-1:2012+AC:2014+A11:2014+ A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019 EN62233:2008

16. April 2021

Ruben Jørgensen  
HSEQ Responsible

Import EU:

DVA A/S | Meterbuen 26, 2740 Skovlunde | [info@dva.dk](mailto:info@dva.dk) | +45 70 234 239 | [www.dva.dk](http://www.dva.dk)



GRIPO er en serie af produkter indenfor el- og belysnings-artikler. GRIPO produkterne, er fremstillet med fokus på kvalitet, værdi for pengene og Ecologiske løsninger. Uanset om det er en arbejdslampe, en varmeblæser eller en kabeltromle. Producenterne af GRIPO produkterne er udvalgt med henblik på at sikre en høj kvalitet igennem hele programmet. Blue electric produkterne er udviklet i en Ecologisk retning for at sikre et bæredygtigt, miljøvenligt produkt.



GRIPO is a range of electrical products designed, tested and approved by DVA. GRIPO products, are manufactured with focus on quality, value for money and ECO solutions. Regardless of whether it is a floodlight, a fan heater or a cable reel. The manufacturers of GRIPO products, are selected to secure the high quality through out the program. The GRIPO products are developed in an Eco friendly direction, to secure a more sustainable and environmentally friendly product.

## Flere produkter fra GRIPO



36555

*Ved yderligere spørgsmål eller tvivl, kontakt forhandler eller importør for mere info:  
For further questions or doubts contact dealer or distributor for more info:*

Importør:

DVA A/S | Meterbuen 26, 2740 Skovlunde | M: info@dva.dk | T: +45 70 234 239

# WALL MOUNTED RADIATOR

## SAFETY INSTRUCTION

**IMPORTANT** Read these instructions fully before using the heater. Retain these instructions for future reference.

1. Do not use the heater unless the feet are correctly attached or firmly mounted on the wall.
2. Ensure the power supply to the socket into which the heater is plugged is in accordance with the rating label on the heater and that the socket is earthed.
3. Keep the power cord away from the hot body of the heater.
4. The heater must not be used if the glass panels are damaged
5. Indoor use only.
6. Do not place the heater on carpets having a very deep pile.
7. Always ensure that the heater is placed on a firm level surface(for portable mode).
8. Do not place the heater close to curtains or furniture in order to avoid a fire hazard.
9. Do not insert any object through the heat outlet or air grilles of the heater.
10. Do not use the heater in areas where flammable liquids are stored or where flammable fumes may be present.
11. Always unplug the heater when moving it from one location to another.
12. Warning: Do not use this heater in the immediate surroundings of a bath, a shower or a swimming pool.
13. Warning: In order to avoid overheating, do not cover the heater.
14. The meaning of figure in marking is "DO NOT COVER".



15. Warning: heater must not be located immediately below a socket-outlet.
16. Warning: If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or a similarly qualified person in order to avoid a hazard.
17. This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.
18. Children shall not play with the appliance, cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
19. Children of less than 3 years should be kept away unless continuously supervised.
20. Children aged from 3 years and less than 8 years shall only switch on/off the appliance provided that it has been placed or installed in its intended normal operating position and they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children aged from 3 years and less than 8 years shall not plug in, regulate and clean the appliance or perform user maintenance.
21. CAUTION — Some parts of this product can become very hot and cause burns. Particular attention has to be given where children and vulnerable people are present.
22. WARNING: This heater is not equipped with a device to control the room temperature. Do not use this heater in small rooms when they are occupied by persons not capable of leaving the room on their own, unless constant supervision is provided.

## TECHNICAL CHARACTERISTICS

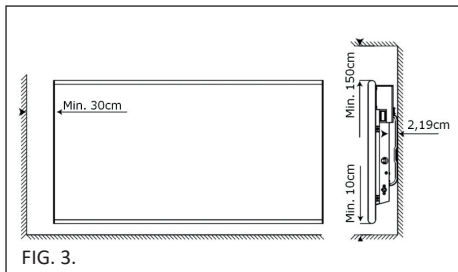
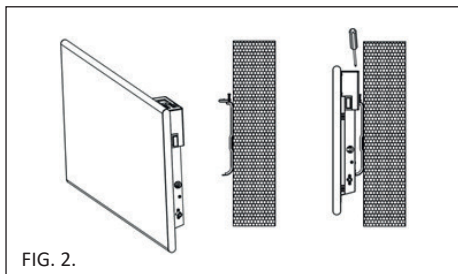
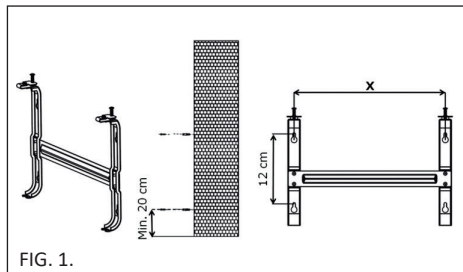
Model	Rated power output	Rate voltage range	IP rate
36524	340-400W	AC2240-240V~, 50-60Hz	IPX4
36531	850-1000W	AC2240-240V~, 50-60Hz	IPX4
36548	1250-1500W	AC2240-240V~, 50-60Hz	IPX4



## ASSEMBLY OF THE HEATER

When the heater is used on wall mounted: please carefully read the bellows:

1. Confirm the position on the wall, using Electrical Drill (size of Head drill  $\Phi 8$ ) drill 4 holes on the wall, the distance between holes: see the **Form A**. Then knock the self-tapping screw into the wall by hammer.
2. Assemble the 4 pcs of  $\Phi 4 \times 30$  screws and clips onto the wall, please to attention the position of the top and below clips, as **Fig. 1** shows. The state of hanging working, please take reference as **Fig. 2 & Fig. 3**



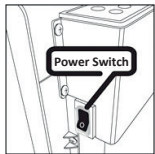
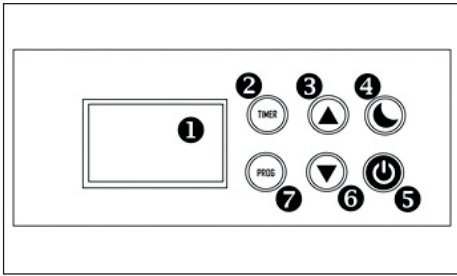
### FORM A

Model	A
36524	13.0 cm
36531	26.0 cm
36548	32.0 cm



GRIPO

## HOW TO USE



- ① LED display
- ② "TIMER" for indstilling af tid
- ③ ▲ for forøgelse
- ④ "NAT"
- ⑤ "ON-OFF"
- ⑥ ▼ for sænkning
- ⑦ "PROG" for programmering

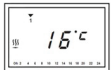


FIG. 1



FIG. 2



FIG. 3

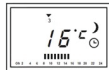


FIG. 4

**NOTE:** It is normal when the heaters are turned on for the first time or when they are turned on after having not been used for a long period of time the heaters may emit some smell and fumes. This will disappear when the heater has been on a short while.

## USE WITHOUT PROGRAM

1. Turn on the "POWER SWITCH", the display will show the temperature and day symbol (FIG. 1).
2. Press "ON/OFF", the heater will be in standby mode. Press "ON/OFF" again to start heating, and the heating symbol will appear.
3. Press "+" or "-" to set the temperature you want. The temperature can be adjusted between 5°C~35°C. Factory default setting is 20°C.

## USE WITH WEEKLY PROGRAM

1. Turn on the "POWER SWITCH", the display will show the temperature and day symbol (FIG. 1).
2. Press "ON/OFF", the heater will be in standby mode. Press "ON/OFF" again to start heating, and the heating symbol will appear.
3. Press "PROG", to adjust the day and clock setting (FIG.2). Press "PROG" the day symbol will blink, press "+" or "-" to set the day of the week, 1 is Monday -7 is Sunday. Press "PROG" again and the time will blink, press "+" or "-" to set the time of the day. Press "PROG" when finished to end the clock setting. **NOTE:** If you don't press any key during the process, the blinking will be stopped in 10 seconds. The heater will work in the wrong program period.

4. Press "PROG" for 3 seconds under working mode, the display will show the weekly program setting (FIG.3).
5. Press "+" or "-" to choose the day you want to set the program, the day symbol will blink for the relevant day.
6. Press "PROG" again and the hour will blink, press "+" or "-" to choose the hours you want to set the program ,7:16 means 7am to 4pm.The time zone symbol will appear.(FIG4.)
7. Press "PROG" again and the temperature will blink, press "+" or "-" to choose the temperature you want to set the program, 25:17 means 25°C in the program period and 17°C outside the program period.
8. Press "PROG" and the day symbol will blink, to continue the rest of the days in the week you have not programmed, default setting temperature for the hours you have not programmed, default setting temperature is 15°C.
9. Press "TIMER" button after program setting, the heater will directly start the weekly program working mode (FIG.4), the clock symbol will appear on the display. **NOTE:** The time setting should be done before the program setting, so the heater can work under correct program period.

## WINDOW OPEN REMIND

In case of a window is open in the room, the heater has a window opening remind function. If the temperature drops more than 5°C within 10 minutes, the buzzer will ring 3 times.

## POWER CUT REMIND

In case of a power outage, the buzzer will start to ring 10 times every 30 minutes indicating that a power outage has occurred. Press any key on the thermostat to stop the ringing. Press "PROG" to start the clock setting with current time and press "TIMER", the heater will start the same program setting as before power outage.

Note: The heater has a memory function, user should always re-check the clock setting with current time when there is power outage occurred, otherwise, the heater will work in the same program, but wrong time.

## CHILD LOCK

The thermostat could be locked by holding down both "+" and "-" buttons for 3 seconds. Repeat the same procedure to unlock the thermostat again.

## RESET THE THERMOSTAT TO DEFAULT SETTING

Press "ON/OFF" for 5 seconds, the heater will revert to default setting.

## INFORMATION FOR FIRST TIME

The heater should be set to maximal temperature for 30 minutes to burn the element clean. Some smell may occur.

## CLEANING THE HEATER

Always un-plug the heater from the wall socket and allow it to cool down before cleaning.

Clean the outside of the heater by wiping with a damp cloth and buff with a dry cloth.

Do not use any detergents or abrasives and do not allow any water to enter the heater.

## STORING THE HEATER

When the heater is not used for long periods of time it should be protected from dust and stored in a clean dry place.

## CORRECT DISPOSAL OF THIS HEATER



This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.



**GRIPO**

## Correct disposal of this product:

This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.



# CE

## DECLARATION OF CONFORMITY

We, hereby declare that the following products described below, conforms to the technical safety rules which are applicable for the supply to the European Union market.

Designation:	Wall mounted GRIPO radiatores
Reference no.:	36531-36531-36548

Above products is conformed to:

European Directive	European Standard No.
2014/35EU RoHS 2011/65/EU REACH	EN60335-2-30:2009+A11:2012 EN60335-1:2012+AC:2014+A11:2014+ A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019 EN62233:2008

16. April 2021

Ruben Jørgensen  
HSEQ Responsible

Import EU:

DVA A/S | Meterbuen 26, 2740 Skovlunde | [info@dva.dk](mailto:info@dva.dk) | +45 70 234 239 | [www.dva.dk](http://www.dva.dk)



GRIPO er en serie af produkter indenfor el- og belysnings-artikler. GRIPO produkterne, er fremstillet med fokus på kvalitet, værdi for pengene og Ecologiske løsninger. Uanset om det er en arbejdslampe, en varmeblæser eller en kabeltromle. Producenterne af GRIPO produkterne er udvalgt med henblik på at sikre en høj kvalitet igennem hele programmet. Blue electric produkterne er udviklet i en Ecologisk retning for at sikre et bæredygtigt, miljøvenligt produkt.



GRIPO is a range of electrical products designed, tested and approved by DVA. GRIPO products, are manufactured with focus on quality, value for money and ECO solutions. Regardless of whether it is a floodlight, a fan heater or a cable reel. The manufacturers of GRIPO products, are selected to secure the high quality through out the program. The GRIPO products are developed in an Eco friendly direction, to secure a more sustainable and environmentally friendly product.

## More products from GRIPO



36555

*Ved yderligere spørgsmål eller tvivl, kontakt forhandler eller importør for mere info:  
For further questions or doubts contact dealer or distributor for more info:*

Importør:

DVA A/S | Meterbuen 26, 2740 Skovlunde | M: info@dva.dk | T: +45 70 234 239