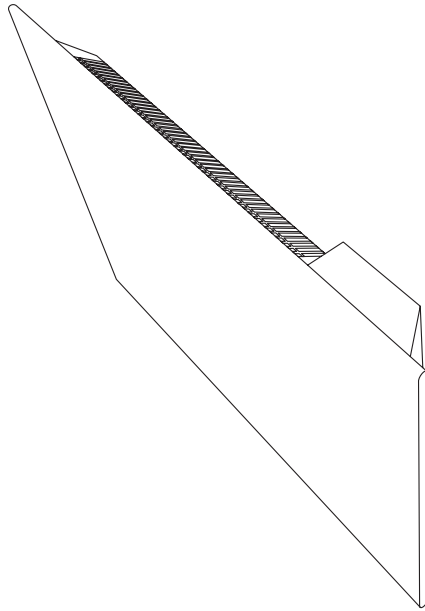




SMART HEATING PANELS BY BVF

SMART KÜTTEPANEEL

kasutusjuhend
user manual



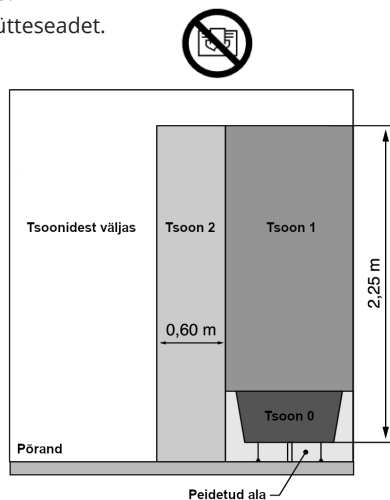
SISUKORD

Ohutusteave.....	2
Paigaldamine	3
Kasutamissoetus	5
WiFi seadistamine ja õpetusvideod	7
Puhastamine ja hooldus	7

OLULINE OHUTUSTEAVE

LUGEGE SEDA TEAVET HOOLIKALT ENNE TOOTE KASUTAMIST.

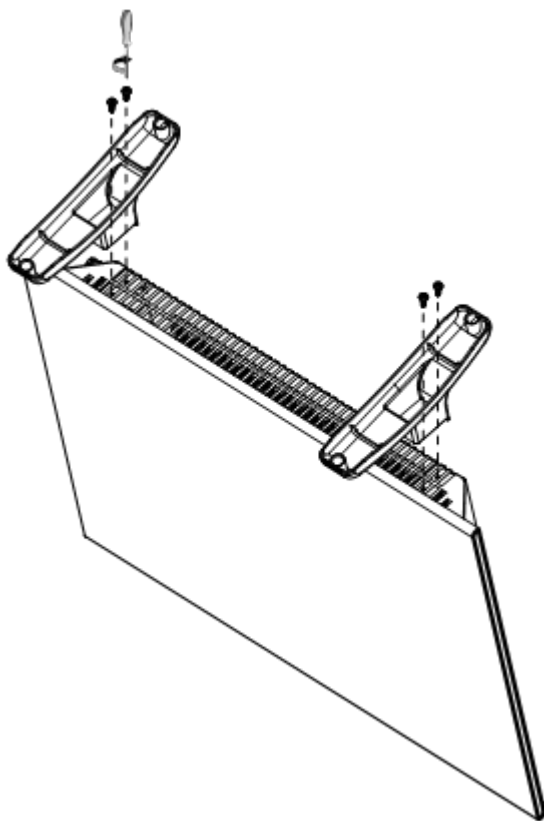
- Seda seadet saavad kasutada 8-aastased ja vanemad lapsed ning piiratud füüsiliste, sensorsete või vaimsete võimete või puuduvate kogemuste ja teadmistega inimesed, kui neile on tagatud ohutu järelevalve või juhised seadme ohutuks kasutamiseks ning nad saavad aru kaasnevatest ohtudest. kaasatud. Lapsed ei tohi seadmega mängida. Lapsed ei tohi ilma järelevalveta puhastada ega hooldada. Lastel ei tohi lasta seadmega mängida. Lapsed ei tohi läbi viia seadme puhastst ega hooldust järelevalveta.
- Alla 3-aastaseid lapsi tuleb eemal hoida, ku iei ole tagatud nende pidev järelevalve.
- Lapsed vanuses 3 kuni 8 aastat tohivad ainult seadet sisse/välja lülitada eeldusel, et see on paigaldatud selle jaoks mõeldud tööasukohta neile on tagatud järelevalve või neid on juhendatud seadme ohutuks kasutamiseks ning nad saavad aru kaasnevatest ohtudest. Lapsed vanuses 3 kuni 8 aastat ei tohi ühendada seadet vooluvõrku, ei reguleeri ega puhasta seadet, ega teosta seadme hooldust.
- TÄHELEPANU - Mõni selle toote osa võib väga kuumaks minna ja põhjustada põletusi. Eriolist tähelepanu tuleb pöörata lastele ja haavatavatele inimestele.**
- Kui toitejuhe saab vigastatud, peab selle välja vahetama tootja, selle hooldusagent või sarnaselt kvalifitseeritud isik, et vältida ohtu.
- TÄHELEPANU** - Termilise väljalülituse tahtmatust lähtestamisest tuleneva ohu vältimiseks ei tohi seda seadet ühendada välise lülitusseadmega, näiteks taimeriga, ega ühendada vooluringi, mida seade regulaarselt sisse ja välja lülitab.
- HOIATUS** - Ülekuumenemise vältimiseks ärge katke kütteseadet.
- Kütteseadet ei tohi asuda vahetult pistikupesast.
- Ärge kasutage seda kütteseadet vanni, duši või basseini vahetus läheduses.
- Kasutage seadet alati kinnitatud rullikute või jalgadega.
- Fikseeritud kütteseadmed tuleb paigaldada nii, et vannis või duši all olevad inimesed ei saaks lülitit ega muid juhtimisvahendeid puudutada.
- Hoiatus: seda seadet tohib paigaldada vannitoa tsooni 2 ainult vastavuses nõuete ja eeskirjadega.
- Märkus** - joonis on vaid illustratiivne.
- Soovitame teil kasutada professionaalse elektriku abi.



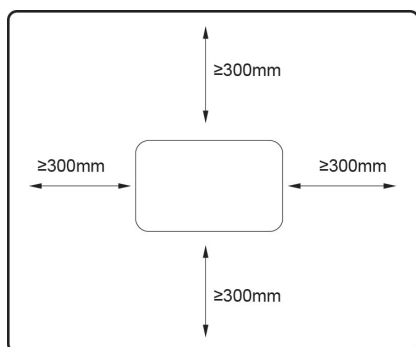
PAIGALDAMINE

Valikulised tugijalad

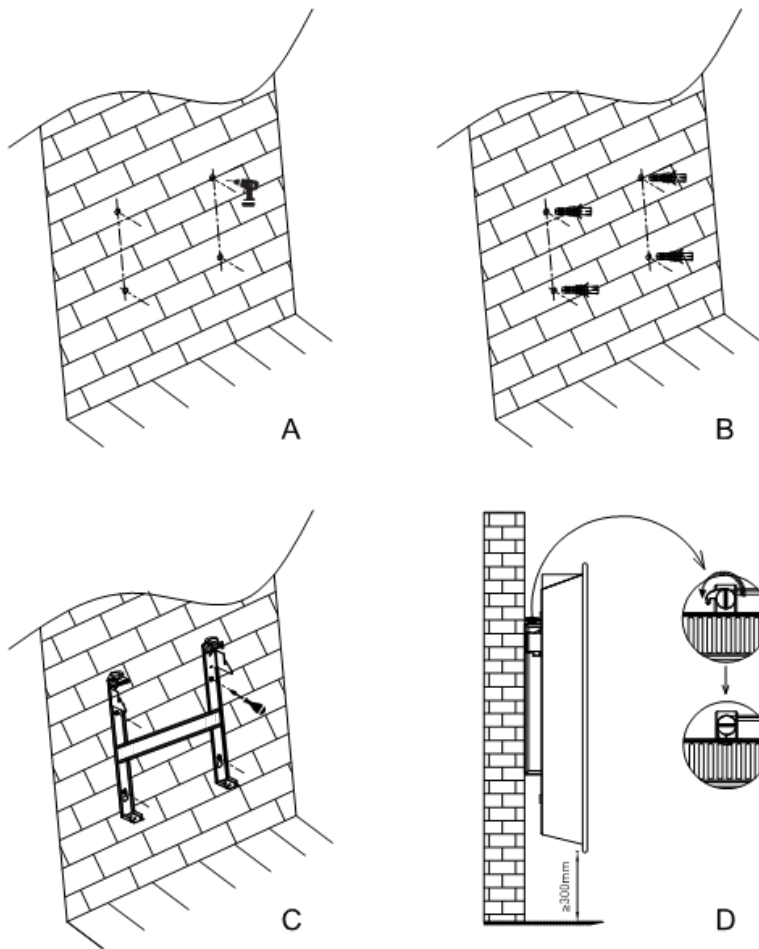
Asetage küttepaneel lamedale, kuivale ja puhtale pinnale. Paigaldage jalad nii, nagu on näidatud alloleval joonisel.



Seinale kinnitamine



Jälgige, et oleks tagatud vajalik vahemaa seintest ja esemetest.



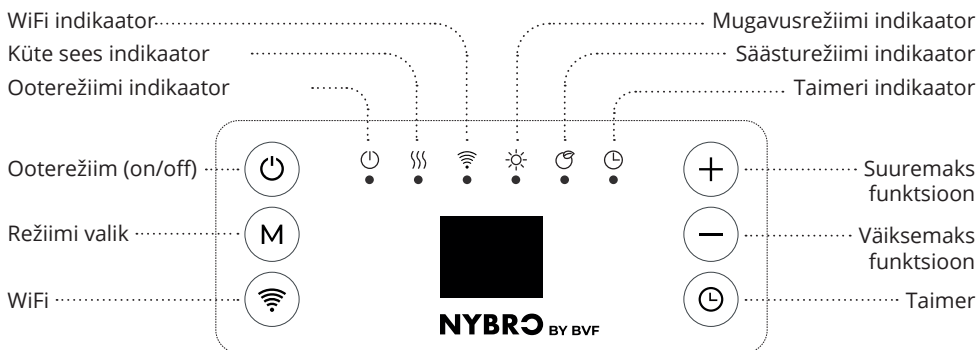
Hoiatus! Küttepaneeli kaugus põrandatest, seintest jm peab olema vähemalt 30 cm.

Hoiatus! Auke puurides tehke alati kindlaks, et puuritavas alas ei ole juhtmeid, torusid jm.

- Paigaldage riputusraam seinale juhtjoonlauana (veenduge, et augud oleksid paralleelsel tasemel), märkige aukude asendid pliitsiga.
- Puurige augud seina $\varnothing 8$ mm läbimõõduga puuriga ja sisestage plastmassist seinatüüblid.
- Kinnitage riputusraam kruvidega seinalle, veenduge, et riputusraam oleks õiges suunas.
- Sisestage kõigepealt küttepaneeli alumine osa ettevaatlikult riputusraami külge ja lükake seejärel kogu küttepaneeli korpus raamile, nii et see raami külge kinnitub.

Hoiatus! Enne seadme vooluvõrku ühendamist veenduge, et küttepaneel on korralikult seina külge kinnitatud. Vastasel juhul võivad tekkida probleemid.

KASUTAMISÕPETUS



1. Ühendage seade pistikupessa ja vajutage on/off lülitit. Ooterežiimi märgutuli süttib.
2. Kütte sisselülitamiseks vajutage nuppu, mis on esmakordsel kasutamisel tehase vaikeseadetes.
Tehase vaikeseaded: *Kütterežiim: mugavusrežiim | Sihttemperatuur: 22°C*
Kuupäev: 1(Esmaspäev); Aeg: 00:00 (off) | Aken lahti funktsioon: Off | Taimer: Off
Kui vaikeseaded on teised, siis sel lihtsal põhjusel, et seadmele on peale tootmist tehtud kvaliteedikontoll.
3. Et peatada küttepaneeli töö, vajutage , et paneel välja lülitada.
Eemaldage toode vooluvõrgust, kui seda ei kasutata.

Kella ja nädalapäeva seadistamine

1. Vajutage 3 sekundit, et siseneda kella ja nädalapäeva seadistusse.
2. Ekraanil kuvatakse , vajutage ja , et valida päev 1-7.
1: esmapäev, 2: Teisipäev, 3: Kolmapäev jne.
3. Vajutage , et kinnitada päeva seadistus ja siseneda kella tundide seadistusse .
4. Vajutage ja , et seadistada tunnid.
5. Vajutage , et kinnitada tundide seadistus ja siseneda minuti seadistusse .
6. Vajutage ja , et seadistada minutid.
7. Vajutage , et kinnitada seaded.

Märkus: Kell ja kalender lähtestatakse tehase vaikeseadesse elektrivoolu puudumisel.

Kütterežiimid

- Vajutage **M**, et alustada režiimi valimist.
M vajutamisega kütterežiimid vahetuvad järgemööda: → → **P1** → **P2** → **P3** → **Fr** → →
- Mugavusrežiim: vajutage ja , et määrata temperatuur 5-35°C.
- Säästurežiim: vajutage ja , et määrata temperatuur 1-31°C.
Märkus: Säästurežiim = Mugavusrežiim - 4°C

P1 Eelseadistatud kütteprogrammid.

P2 Märkus: Kui kella ja päeva seaded ei ole lõpule viidud, esmakordsel P1/P2/P3 programmi seadete sisenemisel palume enne seda seadistada päev ja kellaeg.

Fr Jäätumisvastane režiim: sihttemperatuur on 7°C. Temperatuuri muuta ei saa.

Vaikimisi programmide ajakavad

P1: (esmaspäev-pühapäev) Muutmatu programm



P2: (esmaspäev-reede) Muutmatu programm



P2: (laupäev-pühapäev) Muutmatu programm



P3: (esmaspäev-reede) Muudetav programm



P3: (laupäev-pühapäev) Muudetav programm



P3 programmi muudetavad seaded

1. Olles **P3** režiimis, hoidke nupp all **M** üle 3 sekundi, et siseneda päeva valikusse.
2. Ekraanile kuvatakse **d1**, vajutage **+** ja **-**, et valida **d1 - d7** (esmaspäev-pühapäev).
3. Vajutage **M** kinnitamiseks ja tunni määramiseks, ekraan näitab **00**.
4. Vajutage **+** ja **-**, et valida 00-24.
5. Vajutage **M**, et valida kütterežiim iga tunni jaoks (Mugavusrežiim: ☀, Säätürežiim: ☾, Jäätumisvastane režiim: kumbki neist kahest tulest ei põle).
6. Korra tegevust, kuni olete seadistanud kõik päevad ja kõik tunnid.

Märkus: Peale kütte seadmist 23. tunniks, vajutage **+**, et tulla tagasi päeva valikusse.

Märkus: kui ekraanil kuvatakse **d7**, vajutage **+**, et lõpetada **P3** seadistamine.

Taimeriga väljalülitamise funktsioon

1. Vajutage **⌚** üks kord, ekraan kuvab **0H** ja hakkab vilkuma.
2. Vajutage **+** ja **-**, et käivitada taimer 0-24 tunniks.
3. Vajutage **⌚** uuesti, et kinnitada seade, *taimer indikaator* tuli süttib.

Aken lahti funktsioon

- Kui seade on ooterežiimis, vajutage ja hoidke all nupp **M**, ekraan kuvab **00** või **0F**, vajutage **+** või **-**, et lülitada aken lahti funktsioon sisse või välja.
- Kui küte on sees ja keskkonna temperatuur langeb 2 kraadi võrra 2 minuti jooksul, käivitub aken lahti funktsioon ja kütmine peatub. Ekraanile kuvatakse **E3**, vajutage **M**, et küte hakkaks uuesti tööle.

Sensori kalibreerimine

1. Kui seade on ooterežiimis, hoidke korraka all **M** ja **+** nuppe 3 sekundit.
2. Ekraan näitab praegust temperatuuri, mille küttepaneel lugese oma sensorilt.
3. Vajutage **+** või **-**, et seada temperatuur õigeks võrreldes teise, sõltumatu termomeetriga (toas olev termomeeter).
*Näiteks, kui küttepaneel näitab 20 kraadi, aga täpne ruumi temperatuur on 22 kraadi, siis vajutage **+**, et see läheks 22 kraadi peale, ja ongi valmis.*
4. Selleks, et sensori kalibreerimine salvestada, vajutage nuppu **M**.

Märkus: enne temperatuuri kalibreerimist laske küttel vähemalt 30 minutit töötada.

WIFI SEADISTAMINE JA ÕPETUSVIDEOD

Kõige värskem info asub alltoodud veebilehel, saate kasutada ka QR koodi.



bvfheating.com/nybro

PUHASTAMINE JA HOOLDUS

- Enne puhastamist lülitage seade välja ja ühendage elektrivõrgust lahti.
- Puhastage toote välispind ettevaatlikult lahja seebiveega või ilma seebita, pehme ja niiske lapiga.
- ETTEVAATUST: Laske tootel täielikult jahtuda enne selle katsumist või puhastamist.
- Ärge laske toote sisemusse voolata vett ega muid vedelikke, kuna see võib põhjustada tule- ja / või elektriohtu.
- Samuti soovime seda seadet perioodiliselt puhastada, juhtides kergelt tolmuimeja otsikuga üle kaitserantide, et eemaldada seadme sisse või peale kogunenud tolm.
- ETTEVAATUST: Ärge kasutage tugevaid pesuvahendeid, keemilisi puhastusvahendeid ega lahusteid, kuna need võivad kahjustada plastkomponentide pindasid.



Antud märgistus näitab, et seda toodet ei tohi kogu EL-is koos muude olmejäätmetega ära visata. Kontrollimatu jäätmete äraviskamise tagajärjel keskkonnale või inimeste tervisele tekitatava võimaliku kahju vältimiseks taaskasutage antud toode vastutustundlikult, et soodustada materiaalse ressursside säästvat taaskasutamist. Kasutatud seadme tagastamiseks palume kasutada vastavaid tagastus- ja kogumissüsteeme või pöörduda toote müüja poole. Nad saavad kasutada seda toodet keskkonnoaohutuks ringlussevõtuks.

Tabel 1

Elektriliste lokaalsete kütteseadmete teave

Mudeli identifikaator: BVF-NYBRO500					
Kirje	Süm-bol	Väärtus	Ühik	Omadus	Ühik
Küttevõimsus				Kütte juhtimise tüüp, ainult elektrilised lokaalsed kütteseadmed	
Nimivõimsus	P_{nom}	0.5	kW	Käsitsi kütte juhtimine integreeritud termostaadiga	Ei
Minimaalne võimsus (indikatiivne)	P_{min}	0.5	kW	Käsitsi kütte juhtimine ruumi ja / või välistemperatuuri tagasisidega	Ei
Maksimaalne püsiv võimsus	$P_{max,c}$	0.5	kW	Elektrooniline kütte juhtimine ruumi ja / või välistemperatuuri tagasisidega	Ei
Täiendav elektritarbimine				Ventilaatori abil kütmine	Ei
Nimivõimsusel	$e_{l_{max}}$	NA	kW	Kütte tüüp/toatemperatuuri juhtimine	
Minimaalsel võimsusel	$e_{l_{min}}$	NA	kW	Üheastmeline küte, toatemperatuuri reguleerimine puudub	Ei
Ooterežiimis	$e_{l_{SB}}$	0.00061	kW	Kaks või enam käsitsi astet, toatemperatuuri reguleerimine puudub	Ei
				Mehaanilise termostaadiga toatemperatuuri juhtimine	Ei
Mudeli identifikaator: BVF-NYBRO1000				Elektrooniline toatemperatuuri juhtimine	Ei
Kirje	Süm-bol	Väärtus	Ühik	Elektrooniline toatemperatuuri juhtimine ja päevane taimer	Ei
Küttevõimsus				Elektrooniline toatemperatuuri juhtimine ja nädala taimer	Jah
Nimivõimsus	P_{nom}	1.0	kW	Muud juhtimisvalikud	
Minimaalne võimsus (indikatiivne)	P_{min}	1.0	kW	Toatemperatuuri juhtimine koos kohaloleku tuvastamisega	Ei
Maksimaalne püsiv võimsus	$P_{max,c}$	1.0	kW	Toatemperatuuri juhtimine koos avatud akna tuvastamisega	Jah
Täiendav elektritarbimine				kaugjuhtimise võimalusega	Jah
Nimivõimsusel	$e_{l_{max}}$	NA	kW	adaptiivse stardijuhtimisega	Ei
Minimaalsel võimsusel	$e_{l_{min}}$	NA	kW	tööaja piiramisega	Ei
Ooterežiimis	$e_{l_{SB}}$	0.00061	kW	musta pirni sensoriga	Ei
Kontaktandmed					

Tabel 1

Elektriliste lokaalsete kütteseadmete teave

Mudeli identifikaator: BVF-NYBRO1500					
Kirje	Süm-bol	Väärtus	Ühik	Omadus	Ühik
Küttevõimsus				Kütte juhtimise tüüp, ainult elektrilised lokaalsed kütteseadmed	
Nimivõimsus	P_{nom}	1.5	kW	Käsitsi kütte juhtimine integreeritud termostaadiga	Ei
Minimaalne võimsus (indikatiivne)	P_{min}	1.5	kW	Käsitsi kütte juhtimine ruumi ja / või välistemperatuuri tagasisidega	Ei
Maksimaalne püsiv võimsus	$P_{max,c}$	1.5	kW	Elektrooniline kütte juhtimine ruumi ja / või välistemperatuuri tagasisidega	Ei
Täiendav elektritarbimine				Ventilaatori abil kütmine	Ei
Nimivõimsusel	$e_{l_{max}}$	NA	kW	Kütte tüüp/toatemperatuuri juhtimine	
Minimaalsel võimsusel	$e_{l_{min}}$	NA	kW	Üheastmeline küte, toatemperatuuri reguleerimine puudub	Ei
Ooterežiimis	$e_{l_{SB}}$	0.00061	kW	Kaks või enam käsitsi astet, toatemperatuuri reguleerimine puudub	Ei
				Mehaanilise termostaadiga toatemperatuuri juhtimine	Ei
Mudeli identifikaator: BVF-NYBRO1000				Elektrooniline toatemperatuuri juhtimine	Ei
Kirje	Süm-bol	Väärtus	Ühik	Elektrooniline toatemperatuuri juhtimine ja päevane taimer	Ei
Küttevõimsus				Elektrooniline toatemperatuuri juhtimine ja nädala taimer	Jah
Nimivõimsus	P_{nom}	2.0	kW	Muud juhtimisvalikud	
Minimaalne võimsus (indikatiivne)	P_{min}	2.0	kW	Toatemperatuuri juhtimine koos kohaloleku tuvastamisega	Ei
Maksimaalne püsiv võimsus	$P_{max,c}$	2.0	kW	Toatemperatuuri juhtimine koos avatud akna tuvastamisega	Jah
Täiendav elektritarbimine				kaugjuhtimise võimalusega	Jah
Nimivõimsusel	$e_{l_{max}}$	NA	kW	adaptiivse stardijuhtimisega	Ei
Minimaalsel võimsusel	$e_{l_{min}}$	NA	kW	tööaja piiramisega	Ei
Ooterežiimis	$e_{l_{SB}}$	0.00061	kW	musta pirni sensoriga	Ei
Kontaktandmed					

NYBROPANELS.COM



bvfheating.com



See toode sobib ainult hästi soojustatud ruumidesse või lühiajaliseks kasutamiseks.
This product is only suitable for well insulated spaces or occasional use.

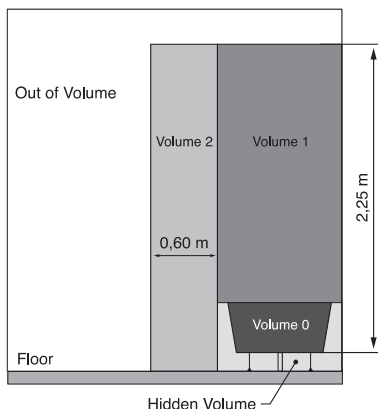
CONTENTS

Safety advice 12
 Installation 13
 How to use 15
 WiFi configuration and video tutorials 17
 Cleaning and maintenance 17

SAFETY ADVICE

READ THIS NOTICE CAREFULLY BEFORE OPERATING THE APPLIANCE.

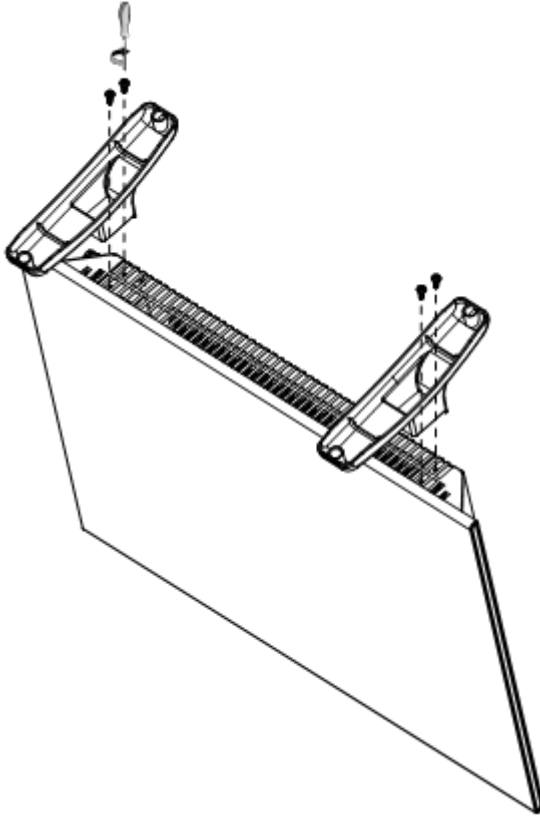
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- Children of less than 3 years should be kept away unless continuously supervised.
- 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.
- **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.**
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- **CAUTION** - In order to avoid a hazard due to inadvertent resetting of the thermal cutout, this appliance must not be supplied through an external switching device, such as a timer, or connected to a circuit that is regularly switched on and off by the utility.
- **WARNING** - In order to avoid overheating, do not cover the heater.
- The heater must not be located immediately below a socket-outlet.
- Do not use this heater in the immediate surroundings of a bath, a shower or a swimming pool.
- Always use your appliance with rollers or feet fixed.
- Fixed heaters are to be installed so that switches and other controls cannot be touched by a person in the bath or shower.
- Warning: this product shall be installed in the volume 2 only according the national wiring rules (For France NF C 15-100).
- **Note** - The drawing below is for reference only.
- We suggest that you contact a professional electrician for assistance.



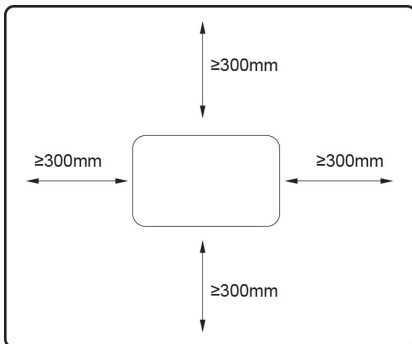
INSTALLATION

Optional stand feet

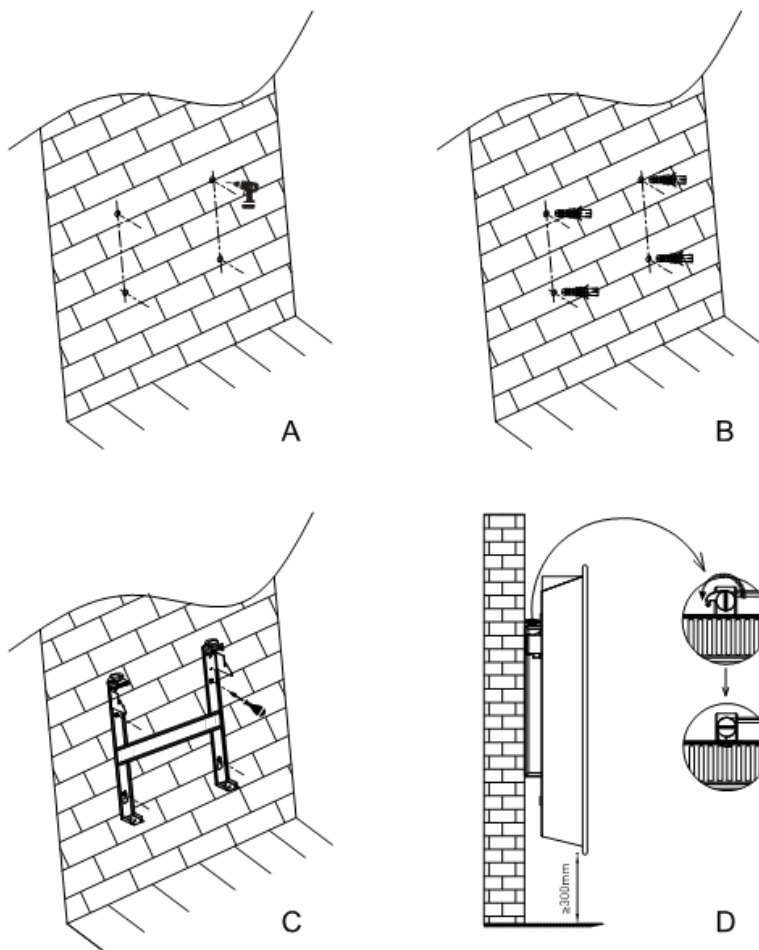
Put the heater on a flat, dry and clean surface. Install the feet as shown on the below drawing.



Wall mounting



Make sure that the distance from walls and objects is respected.



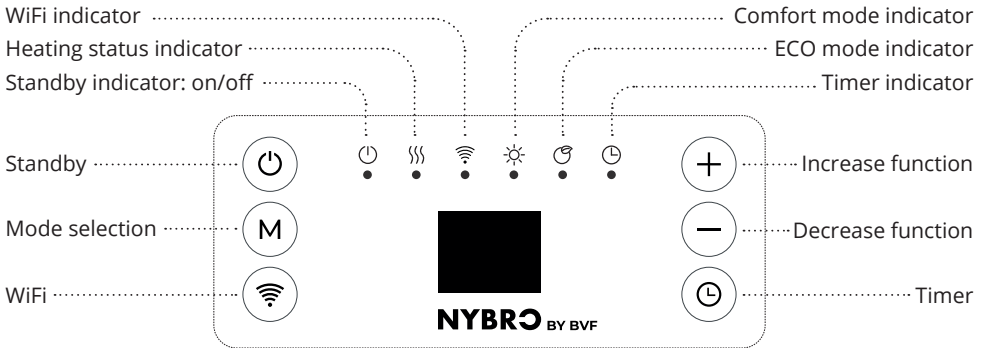
Warning! Be sure to keep the distance between the heater and floor, wall and so on at least 30cm.

Warning! When drilling holes, always check to ensure there is no wiring, pipework, etc. in the area to be drilled.

- A. Put the hanging rack on the wall as a guide ruler (please make sure the holes at parallel level), use a mark pen to mark the hole position.
- B. Drill holes on the wall with \varnothing 8mm drill bit and insert the plastic wall plug.
- C. Fasten the hanging rack on the wall with the screws, do make sure the hanging rack is in correct direction.
- D. Gently insert the heater body of the bottom to the hanging rack first and then push the heater body to be hooked on the whole hanging rack.

Warning! Before plugging in the unit make sure the radiator is properly attached to the wall. Otherwise problems can occur.

HOW TO USE



1. Plug the appliance to the socket, and press down the on/off switch. The standby indicator light is on.
2. Press to turn on the heater, which is in state of factory default when first time use.
Factory default: *Heating mode: comfort mode | Target temperature setting: 22°C*
Date: 1(Monday); Time: 00:00 (Off) | Window open function: Off | Timer: Off
If default settings are different, it will simply because the unit has been quality tested after production.
3. To stop the heater working, press to turn off the heater.
Unplug the product when it's not in use.

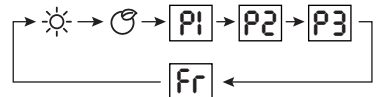
Clock and day of week setting

1. Press down 3 secs to enter clock and day of week setting.
2. The screen display , press and to select the day from 1-7.
1: Monday, 2: Tuesday, 3: Wednesday etc.
3. Press to confirm day setting and enter the clock hour setting, with the screen display .
4. Press and to set the current hour.
5. Press to confirm hour setting and enter the minute setting, with the screen display .
6. Press and to set the current minute.
7. Press to confirm settings.

Note: The clock and calendar will be reset to factory default if without power supply.

Heating mode

- Press to enter mode selection. By pressing , heating mode runs in a continuous cycle:



Comfort mode: press and to set the temperature from 5-35°C.

ECO mode: press and to set the temperature from 1-31°C.
Note: ECO mode = Comfort mode - 4°C

Pre-set heating program.

Note: If the clock and day setting are not finished, the first time to enter P1/P2/P3 program setting, it is requested to set day and clock setting in advance.

Anti-frost mode: the target temperature is 7°C. The temperature can't be adjusted.

Default program schedules

P1: (Monday-Sunday) Unadjustable program



P2: (Monday-Friday) Unadjustable program



P2: (Saturday-Sunday) Unadjustable program



P3: (Monday-Friday) Adjustable program



P3: (Saturday-Sunday) Adjustable program



P3 adjustable program setting

1. When under **P3** mode, press **M** over 3 secs to enter day setting.
2. The screen displays **d1**, press **+** and **-** to set from **d1** - **d7** (Monday-Sunday).
3. Press **M** to confirm and enter hour setting, the screen displays **00**.
4. Press **+** and **-** to set from 00-24.
5. Press **M** to choose heating mode for every hour (Comfort mode: ☀, ECO mode: ☾, Anti-frost mode: neither of 2 lights are illuminated).
6. Repeat the operation until you have completed the schedule of every hour and every day.

Note: After setting heating mode for hour 23, press **+** to come back to day setting.

Note: when screen displays **d7**, press **+** finish all setting with display of **P3**.

Timer off function

1. Press **⏸** one time, the screen display **0H** and keeps flashing.
2. Press **+** and **-** to set timer from 0-24 hours.
3. Press **⏸** again to confirm setting, the *timer indicator* light is on.

Open window function

- When the product is in status of stand-by, long press **M** the screen display **0W** or **0F**, press **+** or **-** to set the open window function on or off.
- When the heater is under working, the temperature of environment decrease 2 degrees within 2 minutes, the open window function will be activated, the heater will stop working. The screen will display **E3**, press **M** to get back working.

Sensor calibration

1. When in stand-by mode, long press **M** and **+** buttons together for 3 seconds
2. The screen will display the current temperature which the heater read from it's sensor.
3. Press **+** or **-** , to make the temperature as the right temperature you read from other device (room thermometer).
*For example, the heater displays 20 degrees, but the exact right room temperature is 22 degrees, then press **+** to make it into 22, done.*
4. To save the calibration of the sensor press **M** button.

Notes: to calibrate the temperature, pls ensure the heater is already working for more than 30 minutes.

WIFI CONFIGURATION AND VIDEO TUTORIALS

For up-to-date information please visit the website or scan the QR code below.



bvfheating.com/nybro

CLEANING AND MAINTENANCE

- Switch off and unplug from the power supply before cleaning.
- Using a soft, moist cloth, with or without a mild soap solution, carefully clean the exterior surface of the product.
- CAUTION: Allow the product to completely cool before handling or cleaning it.
- Do not allow water or other liquids to run into the interior of the product, as this could create a fire and/or electrical hazard.
- We also recommend the periodic cleaning of this appliance by lightly running a vacuum cleaner nozzle over the guards to remove any dust or dirt that may have accumulated inside or on the unit.
- CAUTION: Do not use harsh detergents, chemical cleaners or solvents as they may damage the surface finish of the plastic components.



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.

Table 1

Information requirements for electric local space heaters

Model identifier(s): BVF-NYBRO500					
Item	Sym- bol	Value	Unit	Item	Unit
Heat output				Type of heat input, for electric storage local space heaters only	
Nominal heat output	P_{nom}	0.5	kW	Manual heat charge control with integrated thermostat	No
Minimum heat output (indicative)	P_{min}	0.5	kW	Manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
Maximum continuous heat output	$P_{max,c}$	0.5	kW	Electronic heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
Auxiliary electricity consumption				Fan assisted heat output	
At nominal heat output	eI_{max}	NA	kW	Type of heat output/room temperature control	
At minimum heat output	eI_{min}	NA	kW	Single stage heat output, no room temperature control	No
In standby mode	eI_{SB}	0.00061	kW	Two or more manual stages, no room temperature control	No
				With mechanic thermostat room temperature control	No
Model identifier(s): BVF-NYBRO1000				With electronic room temperature control	No
Item	Sym- bol	Value	Unit	With electronic room temperature control plus day timer	No
Heat output				With electronic room temperature control plus week timer	Yes
Nominal heat output	P_{nom}	1.0	kW	Other control options	
Minimum heat output (indicative)	P_{min}	1.0	kW	Room temperature control, with presence detection	No
Maximum continuous heat output	$P_{max,c}$	1.0	kW	Room temperature control, with open window detection	Yes
Auxiliary electricity consumption				with distance control option	Yes
At nominal heat output	eI_{max}	NA	kW	with adaptive start control	No
At minimum heat output	eI_{min}	NA	kW	with working time limitation	No
In standby mode	eI_{SB}	0.00061	kW	with black bulb sensor	No
Contact details					

Table 1

Information requirements for electric local space heaters

Model identifier(s): BVF-NYBRO1500					
Item	Sym- bol	Value	Unit	Item	Unit
Heat output				Type of heat input, for electric storage local space heaters only	
Nominal heat output	P_{nom}	1.5	kW	Manual heat charge control with integrated thermostat	No
Minimum heat output (indicative)	P_{min}	1.5	kW	Manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
Maximum continuous heat output	$P_{max,c}$	1.5	kW	Electronic heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
Auxiliary electricity consumption				Fan assisted heat output	
At nominal heat output	$e_{l_{max}}$	NA	kW	Type of heat output/room temperature control	
At minimum heat output	$e_{l_{min}}$	NA	kW	Single stage heat output, no room temperature control	No
In standby mode	$e_{l_{SB}}$	0.00061	kW	Two or more manual stages, no room temperature control	No
				With mechanic thermostat room temperature control	No
Model identifier(s): BVF-NYBRO1000				With electronic room temperature control	No
Item	Sym- bol	Value	Unit	With electronic room temperature control plus day timer	No
Heat output				With electronic room temperature control plus week timer	Yes
Nominal heat output	P_{nom}	2.0	kW	Other control options	
Minimum heat output (indicative)	P_{min}	2.0	kW	Room temperature control, with presence detection	No
Maximum continuous heat output	$P_{max,c}$	2.0	kW	Room temperature control, with open window detection	Yes
Auxiliary electricity consumption				with distance control option	Yes
At nominal heat output	$e_{l_{max}}$	NA	kW	with adaptive start control	No
At minimum heat output	$e_{l_{min}}$	NA	kW	with working time limitation	No
In standby mode	$e_{l_{SB}}$	0.00061	kW	with black bulb sensor	No
Contact details					

NYBROPANELS.COM

BVF Heating
Solutions

bvfheating.com



This product is only suitable for well insulated spaces or occasional use.