

Product data sheet Beha

Raw Wi-Fi Gen 2

Heaters with paintable front



Properties

- Approved by NEMKO.
- IP20 protection.
- Meets the requirements of Ecodesign 2015/1188.
- Open window function.
- Double insulated.
- Electronic thermostat. Built-in Wi-Fi with Bluetooth® technology for connection to the Beha app.
- Switch: 1-pol Off/On.
- Electronic thermostat: From +5 to +30 °C.
- Thermostat accuracy: +/- 0,2 °C at 20 °C.
- Fixing brackets on the wall bracket for use when cleaning behind the heater.
- After power outage the heater will use last set temperature / program.
- Thermal fuse against overheating.
- Height HR: 448mm.
- Front plate: Raw.
- Child safety lid.
- 1,5-meter white cable with plug.
- For use with voltage: 230V AC 50Hz.
- Safety distance:
 - Under: 10 cm.
 - Over: 10 cm.
 - Sideways: 2 cm.
 - Front: Do not cover

Description of Beha Raw

The heater has a lightly structured front plate that can be painted. You can easily change the color of it when you wish or use it unpainted and raw.

Convecter heaters with electronic thermostat provide a stable temperature. These heaters are intended for basic heating and is equipped with our Wi-Fi Gen 2 technology. This gives you easy connection to your Wi-Fi network with Bluetooth®. With the app you can create programs with different temperature for day and night. If you have small children, you can easily put the heater in childproof mode. If the temperature is set manual program, it will persist. In manual program the heaters can be turned OFF and ON. The temperature set manually will persist. The heater will return to the programmed schedule only when you activate it yourself.

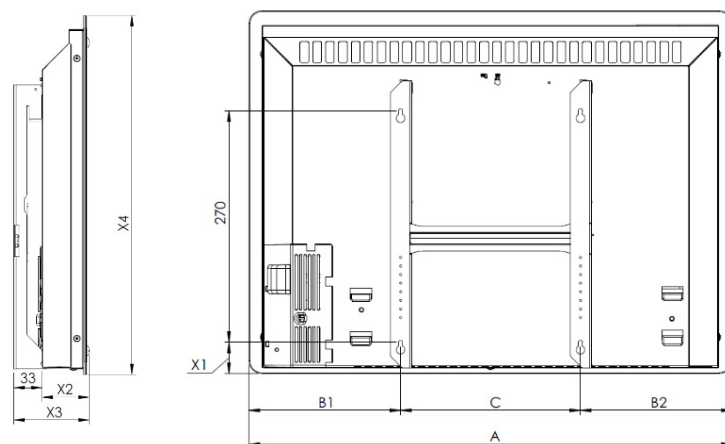
The Beha app is designed to be able to control heaters in several locations. After power outage the heater will use the last set temperature/program. Projector displays the temperature change on the floor. The heater can also be used manually, with the temperature dial on the heater.

The heaters have an open window detection. If the temperature in the room exceeds 15 degrees, and the temperature drops more than 5 °C within 40 seconds, the open window function is activated. The function is active for a maximum of 15 minutes.

For fixed electrical installation, a Beha KB 200 junction box is used, which is mounted on the wall bracket.

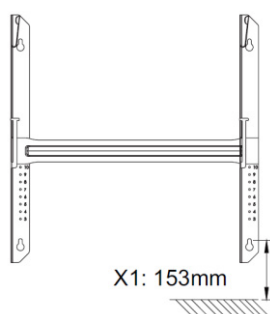
Dimensions

Name	Effect	Item no.	El.no.	Nobb no.	GTIN
HR 8 Wi-Fi Gen 2	800W	810660	5400865	60163559	7026578106602
HR 10 Wi-Fi Gen 2	1000W	810661	5400866	60163560	7026578106619
HR 12 Wi-Fi Gen 2	1250W	810662	5400867	60163561	7026578106626



Name	A mm	B1/B2 mm	C mm	X1 mm	X2 mm	X3 mm	X4 mm
HR 8 Wi-Fi Gen 2	706	198	310	53	57	90	448
HR 10 Wi-Fi Gen 2	830	260	310	53	57	90	448
HR 12 Wi-Fi Gen 2	954	172	610	53	57	90	448

Fixing the wall bracket



Insert a screw in the lower keyhole approx. 153mm above the floor. Level the bracket and insert the other 3 screws. When the heater is installed, the distance below should be approx. 10 cm.

Additional equipment



Art.no.: 110012 Beha KB 200

Junction Box for fixed electrical installation. Mounted on the wall bracket.

Fiche technique produit

Beha Raw Wi-Fi Gen 2

Radiateurs avec façade à peindre



Caractéristiques

- Certifié par NEMKO.
- Protection IP20.
- Conforme aux exigences Ecodesign 2015/1188.
- Fonction fenêtre ouverte.
- Double isolation.
- Thermostat électronique. Wi-Fi intégré avec technologie Bluetooth® pour la connexion à l'application Beha.
- Interrupteur : 1 pôle Marche/Arrêt.
- Thermostat électronique : de +5 à +30 °C.
- Précision du thermostat : +/- 0,2 °C à 20 °C.
- Pattes de fixation sur le support mural, pratiques pour nettoyer derrière le radiateur.
- Après une coupure de courant, le radiateur reprend la dernière température / le dernier programme.
- Fusible thermique contre la surchauffe.
- Hauteur HR : 448 mm.
- Façade : brute.
- Capot de sécurité enfant.
- Câble blanc de 1,5 m avec fiche.
- Utilisation sous tension : 230 V AC 50 Hz.
- Distances de sécurité :
 - En dessous : 10 cm.
 - Au-dessus : 10 cm.
 - Sur les côtés : 2 cm.
 - Avant : Ne pas couvrir

Description du Beha Raw

Le radiateur est doté d'une façade légèrement texturée, pouvant être peinte. Vous pouvez en changer facilement la couleur quand vous le souhaitez, ou le laisser brut, sans peinture.

Les convecteurs avec thermostat électronique assurent une température stable. Ces radiateurs sont conçus pour le chauffage de base et intègrent notre technologie Wi-Fi Gen 2. Elle permet une connexion simple à votre réseau Wi-Fi via Bluetooth®. Avec l'application, vous pouvez créer des programmes avec des températures différentes pour le jour et la nuit. Si vous avez de jeunes enfants, vous pouvez activer très facilement le mode sécurité enfant. Si la température est réglée en mode manuel, elle reste mémorisée. En mode manuel, les radiateurs peuvent être éteints et rallumés. La température réglée manuellement restera enregistrée. Le radiateur ne revient au planning programmé que lorsque vous l'activez vous-même.

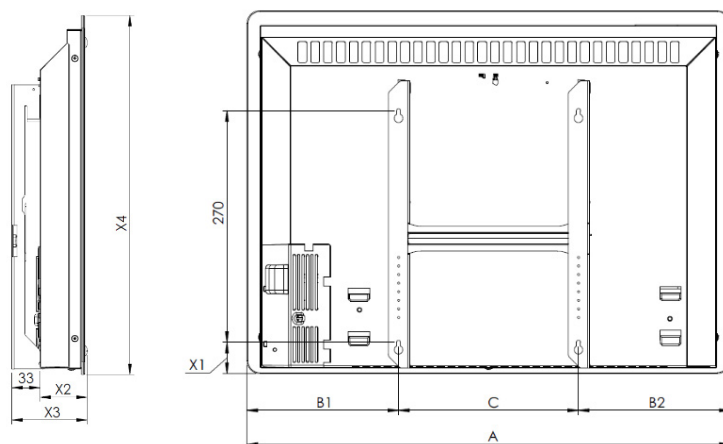
L'application Beha est conçue pour piloter des radiateurs situés à différents endroits. Après une coupure de courant, le radiateur reprend la dernière température/le dernier programme défini. Le projecteur affiche la variation de température au sol. Le radiateur peut aussi être utilisé manuellement, grâce à la molette de réglage sur l'appareil.

Les radiateurs disposent d'une détection de fenêtre ouverte. Si la température de la pièce dépasse 15 degrés et qu'elle chute de plus de 5 °C en 40 secondes, la fonction « fenêtre ouverte » s'active. Elle reste active pendant 15 minutes maximum.

Pour une installation électrique fixe, on utilise une boîte de dérivation Beha KB 200, fixée sur le support mural.

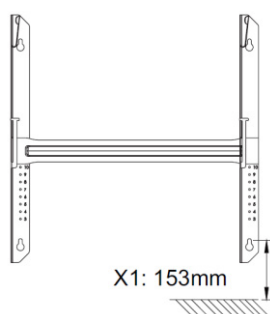
Dimensions

Désignation	Puissance	Réf. article	N° El.	N° Nobb	GTIN
HR 8 Wi-Fi Gen 2	800W	810660	5400865	60163559	7026578106602
HR 10 Wi-Fi Gen 2	1000W	810661	5400866	60163560	7026578106619
HR 12 Wi-Fi Gén 2	1250W	810662	5400867	60163561	7026578106626



Désignation	A mm	B1/B2 mm	C mm	X1 mm	X2 mm	X3 mm	X4 mm
HR 8 Wi-Fi Gén 2	706	198	310	53	57	90	448
HR 10 Wi-Fi Gen 2	830	260	310	53	57	90	448
HR 12 Wi-Fi Gen 2	954	172	610	53	57	90	448

Fixation du support mural



Insérez une vis dans le trou oblong inférieur à env. 153 mm au-dessus du sol. Mettez le support à niveau, puis insérez les 3 autres vis. Une fois le radiateur installé, l'espace en dessous doit être d'env. 10 cm.

Équipement supplémentaire



Réf. : 110012 Beha KB 200

Boîte de dérivation pour installation électrique fixe. Se monte sur le support mural.

Produktdatenblatt Beha

Raw Wi-Fi Gen 2

Heizgeräte mit überstreichbarer Front



Eigenschaften

- Von NEMKO zugelassen.
- Schutzart IP20.
- Erfüllt die Anforderungen der Ökodesign-Verordnung 2015/1188.
- Offenes-Fenster-Funktion.
- Doppelt isoliert.
- Elektronisches Thermostat. Integriertes Wi-Fi mit Bluetooth®-Technologie zur Verbindung mit der Beha App.
- Schalter: 1-polig Aus/Ein.
- Elektronisches Thermostat: Von +5 bis +30 °C.
- Thermostatgenauigkeit: +/- 0,2 °C bei 20 °C.
- Befestigungsbügel an der Wandhalterung – praktisch zum Reinigen hinter dem Heizgerät.
- Nach einem Stromausfall übernimmt das Heizgerät die zuletzt eingestellte Temperatur bzw. das letzte Programm.
- Temperatursicherung als Überhitzungsschutz.
- Höhe HR: 448 mm.
- Frontplatte: Roh.
- Kindersicherung (Abdeckung).
- 1,5-m weißes Kabel mit Stecker.
- Betriebsspannung: 230 V AC 50 Hz.
- Sicherheitsabstand:
Unterseite: 10 cm.
Oben: 10 cm.
Seitlich: 2 cm.
Vorne: Nicht abdecken

Beschreibung von Beha Raw

Der Heizkörper hat eine leicht strukturierte Frontplatte, die sich überstreichen lässt. So können Sie die Farbe jederzeit unkompliziert ändern – oder ihn unbehandelt im Raw-Look verwenden.

Konvektorheizgeräte mit elektronischem Thermostat sorgen für eine gleichmäßige Temperatur. Diese Heizgeräte sind für die Grundbeheizung ausgelegt und mit unserer Wi-Fi Gen 2 Technologie ausgestattet. Damit gelingt die Verbindung zu Ihrem Wi-Fi-Netzwerk ganz einfach per Bluetooth®. In der App können Sie Programme mit unterschiedlichen Temperaturen für Tag und Nacht erstellen. Wenn kleine Kinder im Haushalt sind, lässt sich das Gerät bequem in den Kindersicherungsmodus versetzen. Wird die Temperatur im manuellen Programm eingestellt, bleibt sie erhalten. Im manuellen Programm lassen sich die Heizgeräte AUS- und EINSchalten. Die manuell eingestellte Temperatur bleibt gespeichert. Zum programmierten Zeitplan kehrt das Gerät erst zurück, wenn Sie ihn selbst wieder aktivieren.

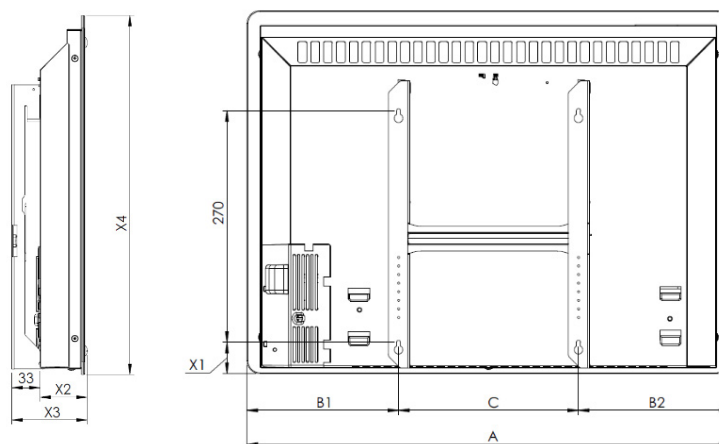
Die Beha App ist dafür ausgelegt, Heizgeräte an mehreren Standorten zu steuern. Nach einem Stromausfall übernimmt das Gerät die zuletzt eingestellte Temperatur bzw. das zuletzt verwendete Programm. Ein Projektor zeigt die Temperaturänderung auf dem Boden an. Der Heizkörper kann außerdem manuell über den Temperaturregler am Gerät bedient werden.

Die Heizgeräte verfügen über eine Fenster-offen-Erkennung. Liegt die Raumtemperatur über 15 Grad und fällt die Temperatur innerhalb von 40 Sekunden um mehr als 5 °C, wird die Fenster-offen-Funktion aktiviert. Diese ist maximal 15 Minuten aktiv.

Für eine feste Elektroinstallation wird eine Beha KB 200 Anschlussdose verwendet, die an der Wandhalterung montiert wird.

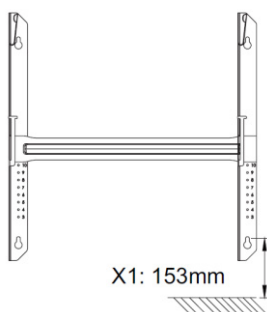
Abmessungen

Bezeichnung	Leistung	Artikel-Nr.	EI.-Nr.	Nobb-Nr.	GTIN
HR 8 Wi-Fi Gen 2	800W	810660	5400865	60163559	7026578106602
HR 10 Wi-Fi Gen 2	1000W	810661	5400866	60163560	7026578106619
HR 12 Wi-Fi Gen 2	1250W	810662	5400867	60163561	7026578106626



Bezeichnung	A mm	B1/B2 mm	C mm	X1 mm	X2 mm	X3 mm	X4 mm
HR 8 Wi-Fi Gen 2	706	198	310	53	57	90	448
HR 10 Wi-Fi Gen 2	830	260	310	53	57	90	448
HR 12 Wi-Fi Gen 2	954	172	610	53	57	90	448

Montage der Wandhalterung



Setzen Sie eine Schraube in das untere Schlüsselloch, ca. 153 mm über dem Boden. Richten Sie die Halterung waagrecht aus und setzen Sie die weiteren 3 Schrauben ein. Nach der Montage des Heizgeräts sollte der Abstand nach unten ca. 10 cm betragen.

Zusatzausstattung



Art.-Nr.: 110012 Beha KB 200

Anschlussdose für feste Elektroinstallation. Wird an der Wandhalterung montiert.

Productdatasheet Beha

Raw Wi-Fi Gen 2

kachels met overschilderbare voorzijde



Eigenschappen

- Goedgekeurd door NEMKO.
- IP20-bescherming.
- Voldoet aan de eisen van Ecodesign 2015/1188.
- Openraamfunctie.
- Dubbel geïsoleerd.
- Elektronische thermostaat. Ingebouwde Wi-Fi met Bluetooth®-technologie voor koppeling met de Beha-app.
- Schakelaar: 1-polig Uit/Aan.
- Elektronische thermostaat: van +5 tot +30 °C.
- Nauwkeurigheid thermostaat: +/- 0,2 °C bij 20 °C.
- Bevestigingsbeugels op de wandbeugel, handig bij het schoonmaken achter de kachel.
- Na een stroomuitval gebruikt de kachel de laatst ingestelde temperatuur/het laatst gekozen programma.
- Thermische zekering tegen oververhitting.
- Hoogte HR: 448 mm.
- Voorplaat: onbehandeld.
- Kindveilige afdekking.
- 1,5-meter witte kabel met stekker.
- Geschikt voor netspanning: 230 V AC 50 Hz.
- Veiligheidsafstand:
 - Onder: 10 cm.
 - Boven: 10 cm.
 - Zijkant: 2 cm.
 - Voorkant: niet afdekken

Beschrijving van Beha Raw

De heater heeft een licht gestructureerde frontplaat die overschilderbaar is. Je verandert de kleur eenvoudig wanneer je wilt, of je laat hem ongeschilderd en in raw-uitvoering.

Convectorkachels met een elektronische thermostaat zorgen voor een stabiele temperatuur. Deze heaters zijn bedoeld voor basisverwarming en zijn uitgerust met onze Wi-Fi Gen 2-technologie. Daarmee maak je eenvoudig verbinding met je Wi-Fi-netwerk via Bluetooth®. Met de app stel je programma's in met verschillende temperaturen voor dag en nacht. Heb je kleine kinderen, dan zet je de heater makkelijk in de kindveilige modus. Als de temperatuur in een handmatig programma is ingesteld, blijft die behouden. In de handmatige modus kun je de heaters UIT en AAN zetten. De handmatig ingestelde temperatuur blijft bewaard. De heater keert pas terug naar het geprogrammeerde schema wanneer je dat zelf activeert.

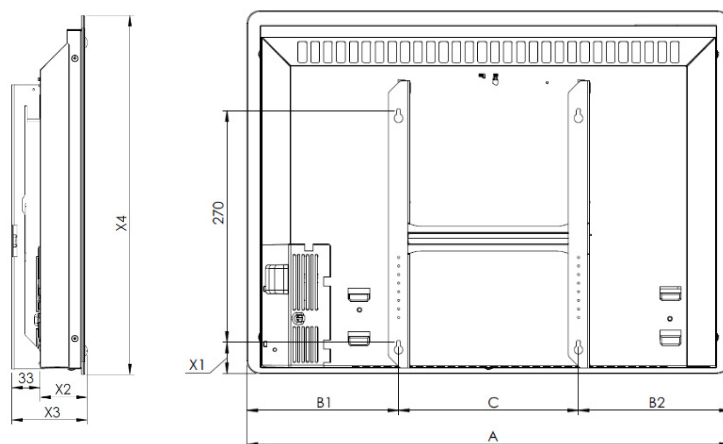
De Beha-app is ontworpen om heaters op meerdere locaties te kunnen bedienen. Na een stroomuitval gebruikt de heater de laatst ingestelde temperatuur/het laatst ingestelde programma. De projector toont de temperatuurverandering op de vloer. De heater is ook handmatig te bedienen met de temperatuurknop op het toestel.

De heaters hebben een openraamdetectie. Als de temperatuur in de ruimte boven de 15 graden komt en de temperatuur binnen 40 seconden meer dan 5 °C daalt, wordt de openraamfunctie geactiveerd. De functie blijft maximaal 15 minuten actief.

Voor een vaste elektrische installatie wordt een Beha KB 200-aansluitdoos gebruikt, die op de wandbeugel wordt gemonteerd.

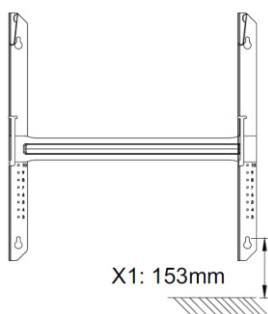
Afmetingen

Naam	Vermogen	Artikelnr.	El.nr.	Nobb-nr.	GTIN
HR 8 Wi-Fi Gen 2	800W	810660	5400865	60163559	7026578106602
HR 10 Wi-Fi Gen 2	1000W	810661	5400866	60163560	7026578106619
HR 12 Wi-Fi Gen 2	1250W	810662	5400867	60163561	7026578106626



Naam	A mm	B1/B2 mm	C mm	X1 mm	X2 mm	X3 mm	X4 mm
HR 8 Wi-Fi Gen 2	706	198	310	53	57	90	448
HR 10 Wi-Fi Gen 2	830	260	310	53	57	90	448
HR 12 Wi-Fi Gen 2	954	172	610	53	57	90	448

De wandbeugel bevestigen



Plaats een schroef in het onderste sleutelgat, ca. 153 mm boven de vloer. Zet de beugel waterpas en draai de andere 3 schroeven erin. Als de kachel is gemonteerd, moet de afstand onderaan ca. 10 cm zijn.

Aanvullende accessoires



Art.nr.: 110012 Beha KB 200

Aansluitdoos voor vaste elektrische installatie. Wordt op de wandbeugel gemonteerd.