Stand: 2024.09.10

Die Vitramo Bad-Infrarotheizung



VB15060

Als Infrarotheizung wird der Badheizkörper VB15060 als Wand-Heizelement ortsfest zur Beheizung geschlossener Räume im Wohn- und Arbeitsumfeld eingesetzt.

Die Wand-Infrarotheizung der Baureihe VB ist für die Aufputz-Montage an der Wand geeignet. Das Heizelement kann nur im Hochformat montiert werden. Die Schutzart ist IP X4.

Das Wand-Heizelement der Baureihe VB besteht aus verzinktem Stahlblech, 1,0 mm dick, die Vorderseite ist pulverbeschichtet, signalweiß ähnlich RAL 9003. Rückseitig sind die Elemente mit einem blanken Deckel geschlossen. Ein Handtuchhalter der Baureihe VZ-B kann als Zubehör erworben und einfach am Heizelement befestigt werden.

Das Heizelement hat zwei Heizzonen. Die untere erreicht eine Oberflächentemperatur von maximal 70°C, die obere eine von maximal 100°C bei einer Umgebungstemperatur von 20°C, wobei im unteren Bereich der Handtuchhalter montiert wird.

Für den Netzanschluss sind die Heizelemente mit einem Anschlusskabel, Farbe weiß, 1,2 m lang ohne Netzstecker ausgestattet.



Farbe: Signalweiß, ähnlich RAL 9003

Montageart: Aufputz-Montage an der Wand, nur im Hochformat

Abmessung (B x H x T): 600 x 1500 x 17 mm

Aufbauhöhe: 44 mm inkl. Befestigungsteile – im Lieferumfang enthalten

Gewicht: 14,5 kg Handtuchhalter: max. 2 Stück

Schutzart: IPX4 Schutzklasse: I

Temperatur: max. 100 °C (max. 70 °C im Bereich der Handtuchhalter)

Spannung: 230 VAC / 50 Hz

Leistung: 660 W Nennstrom: 2,9 A Leistungsfaktor (cos ϕ): 1,0

Elektrischer Anschluss: Anschlusskabel ~1,2 Meter H05SS-F 3G0,75 mit Aderendhülsen Verpackung: Karton – Abmessung: 1680 x 660 x 75 mm – Gewicht: 16,4 kg – VPE: 1

Stück

GTIN-Nummer: 4250939306315













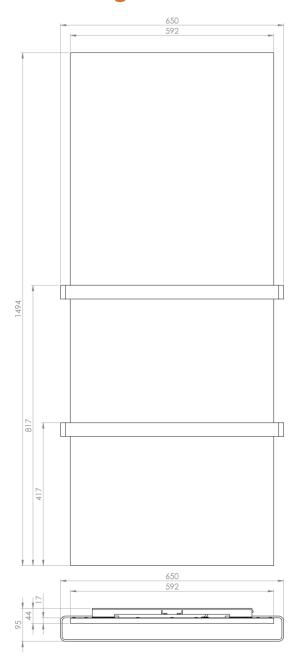
(65/55/43 cm)

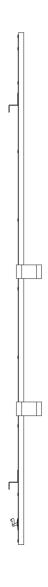
Diverse Handtuchhalter Detail Handtuchhalter als Zubehör lieferbar aus verchromtem Metall (VZ-BC)

Detail Handtuchhalter aus Edelstahl (VZ-BE)

Rückseite Heizelement

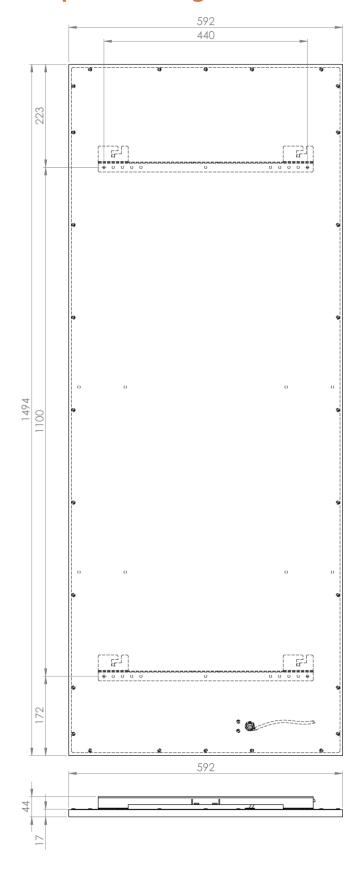
Abmessungen







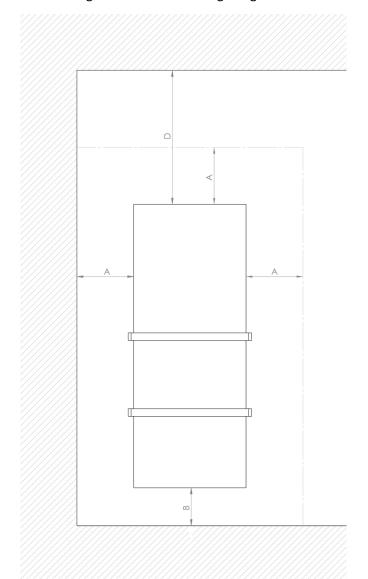
Bohrmaße – Aufputz-Montage

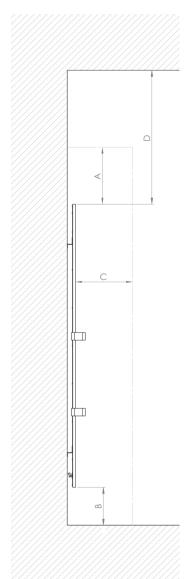




Mindestabstände

Berücksichtigen Sie bei der Montage folgende Mindestabstände:





A ≥ 20 cm

B ≥ 10 cm

C ≥ 30 cm

D ≥ 30 cm

- A: Mindestabstand zur Wand oder anderen Gegenständen direkt neben dem Heizelement.
- B: Mindestabstand zum Boden.
- C: Mindestabstand zu den Gegenständen im Raum direkt vor dem Heizelement. Ausnahme sind Handtücher, welche über dem Handtuchhalter hängen.
- D: Mindestabstand zur Decke.



Raumtemperaturkontrolle

Für den Betrieb als ortsfestes Einzelraumheizgerät ist ein zusätzlicher Raumthermostat mit Wochenprogrammierung und Erkennung offener Fenster und/oder adaptiver Regelung des Heizbeginns und/oder Fernbedienoption (außerhalb des Gebäudes) erforderlich.

Für eine Ökodesign-konforme Raumtemperaturregelung empfehlen wir zwei Regelsysteme:

Die Raumtemperaturkontrolle der Baureihe VTX:

Pro Heizbereich wird das Fernbedienteil VTX-SP und mindestens eine Empfänger VTX-E oder VTX-EU benötigt. Optional kann die Fernbedienoption mittels des Gateways VTX-G installiert werden oder können die Fenster in jedem Heizbereich mit Fensterkontakten (VTX-FA, VTX-FA-B, VTX-FA-G oder VTX-FU) ausgestattet werden. Beide Optionen sind technisch möglich.

Das Raumthermostat VTD-UP:

Das Heizelement wird direkt durch den Raumthermostat geschaltet, welche auch die Raumtemperatur misst. Mit aktivierte Lernfunktion wird die in das Wochenprogramm programmierte Komforttemperatur zum eingestellten Zeitpunkt erreicht da der Thermostat das Heizbeginn adaptiv regelt.



Produktinformation

Anwendung: ortsfestes ele	ktrisches E		ımheizgerät	<u>-</u>		
Angabe	Symbol	Wert	Einheit	Angabe	Wert	
				Art der Wärmeleistung /		
Wärmeleistung				Raumtemperaturkontrolle		
Nennwärmeleistung	P _{nom}	0,7	kW	einstufige Wärmeleistung,	Nein	
				keine		
				Raumtemperaturkontrolle		
Mindestwärmeleistung	P _{min}	k.A.	kW	zwei oder mehr manuell	Nein	
(Richtwert)				einstellbare Stufen, keine		
				Raumtemperaturkontrolle		
Maximale kontinuierliche	P _{max,c}	0,7	kW	Raumtemperaturkontrolle mit	Nein	
Wärmeleistung				mechanischem Thermostat	1	
				mit elektronischer	Nein	
Hilfsstromverbrauch				Raumtemperaturkontrolle		
Bei Nennwärmeleistung	el _{max}	k.A.	kW	elektronische	Nein	
				Raumtemperaturkontrolle und		
				Tageszeitregelung		
Bei	el _{min}	k.A.	kW	elektronische	Ja	
Mindestwärmeleistung				Raumtemperaturkontrolle und		
				Wochentagsregelung		
Im Bereitschaftszustand	el _{SB}	k.A.	kW	Sonstige Regelungsoptionen		
				Raumtemperaturkontrolle mit	Nein	
				Präsenzerkennung		
				Raumtemperaturkontrolle mit	Ja (1)	
				Erkennung offener Fenster		
				mit Fernbedienungsoption	Ja (2)	
				mit adaptiver Regelung des	Ja	
				Heizbeginns		
				mit Betriebszeitbegrenzung	Nein	
				mit Schwarzkugelsensor	Nein	
Hersteller:	Vitramo	Vitramo GmbH Zur Altenau 6 97941 Tauberbischofsheim				
				, www.vitramo.com		
Die Konformität des Heizel				(EU) 2015/1188 (Ökodesign) ist geg	eben.	
			_	aureihe VTX oder durch das	, ,	
Raumthermostat VTD-UP a						

Noten

1: In Kombination mit Fensterkontakten der Baureihe VTX.

Installation und Montage.

2: In Kombination mit Fernbedienoption der Baureihe VTX.

Sie finden mehr Informationen auf der Produktseite https://vitramo.info/vb15060.



