

Stand: 2026.09.03



Das Vitramo-Heizelement

VH GK-06262

Als Infrarotheizung wird das Decken-Heizelement VH GK-06262 ortsfest zur Beheizung geschlossener Räume im Wohn- und Arbeitsumfeld eingesetzt. Es ist für die Aufputz-Montage an der Decke, insbesondere einer Gipskartondecke, geeignet.

Bestehend aus einer ESG-Glasscheibe aus Weißglas (eisenoxidarm, satiniert, 5 mm dick, Farbe der Oberfläche weiß ähnlich RAL 9010), die rückseitig durch eine Heizschicht, die elektrische Energie in Wärme umwandelt, erwärmt wird.

Bei diesem Produkt handelt es sich um ein ortsfestes elektrisches Einzelraumheizgerät mit einer Nennwärmeleistung von mehr als 250 W; um die verbindlichen Ökodesign-Anforderungen der Verordnung (EU) 2024/1103 der Kommission zu erfüllen, muss es durch einen Regler ergänzt werden, der mindestens die folgenden Regelungsfunktionen erfüllt: TW (0/2/0/0/0/0/0/0), TW (0/0/3/0/0/0/0/0), TW (0/0/0/4/0/0/0/0), TW (0/0/0/0/0/0/7/0), TW (0/0/0/0/0/0/0/8). Für eine Erklärung der Codes siehe die Tabelle Codes der Regelungsfunktionen auf der letzten Seite.

Dieses Produkt darf nur von einer Elektrofachkraft installiert werden und muss gemäß der Installations- und Montageanleitung in Betrieb genommen werden. Erst dann werden die verbindlichen Ökodesign-Anforderungen der Verordnung (EU) 2024/1103 erfüllt. Für die konforme Inbetriebnahme ist die Elektrofachkraft verantwortlich.



Rückseite Heizelement



Deckenhalter mit Gerätestecker



Technische Daten

Bezeichnung:	VH GK-06262
Montageart:	Aufputz-Montage an der Decke, insbesondere einer Gipskartondecke
Montagehöhe:	mindestens 1,8 Meter vom Boden
Abmessung (L × B × H):	618 × 618 × 26 mm
Farbe:	Glasscheibe: weiß satiniert - Gerätedeckel: weiß ähnlich RAL 9010
Aufbauhöhe:	71 mm inkl. Befestigungsteile – im Lieferumfang enthalten
Gewicht:	8,0 kg
Temperatur:	max. 190 °C
Spannung:	220-240 VAC / 50 Hz
Leistung:	600 W
Nennstrom:	2,6 A
Leistungsfaktor (cos ϕ):	1,0
Schutzklasse:	I
Schutzart:	IP30
Elektrischer Anschluss:	Gerätestecker – Buchsenteil im Lieferumfang enthalten
Verpackung:	Karton – Abmessung: 773 × 773 × 75 mm – Gewicht: 9,8 kg – VPE: 1 Stück
GTIN-Nummer:	4250939301730

Hinweis bei Montage auf einer Holzdecke: Das Heizelement strahlt rückseitig Wärme ab, wodurch es zur Nachtrocknung der Holzdecke im Bereich des Heizelements kommen kann. Dies kann zu Spannungsrissen in der Holzdecke führen. Bitte beachten Sie die Vorgaben des Holzdeckenherstellers.

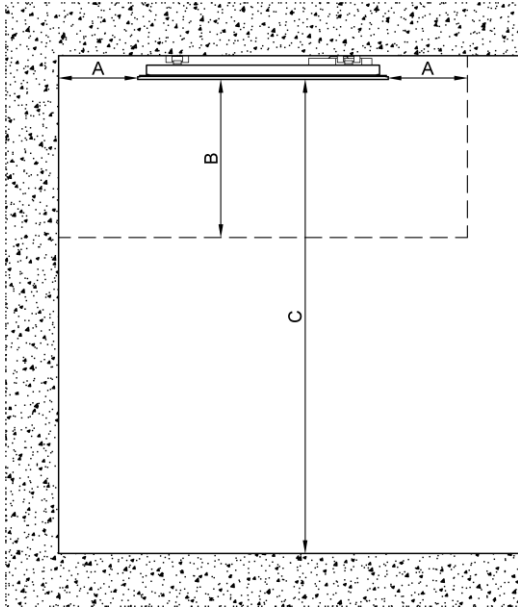
Die elektrische Zuleitung des Heizelements muss so verlegt werden, dass sie nicht in unmittelbarer Nähe zum Heizelement verläuft oder auf dem Heizelement aufliegt. Für den Fall, dass dies nicht möglich ist, muss die elektrische Zuleitung einer Umgebungstemperatur von 70 °C standhalten.



Mindestabstände

Berücksichtigen Sie bei der Montage folgende Mindestabstände:

Aufputz-Montage:



$A \geq 30 \text{ cm}$

$B \geq 60 \text{ cm}$

$C \geq 180 \text{ cm}$

A: Mindestabstand zur Wand oder anderen Gegenständen im Raum direkt neben dem Heizelement.

B: Mindestabstand zu den Gegenständen im Raum direkt unterhalb des Heizelementes.

C: Mindestabstand zum Boden.

Raumtemperaturregelung

Für die konforme Inbetriebnahme muss dieses Heizelement durch einen Regler ergänzt werden, der mindestens die folgenden Regelungsfunktionen erfüllt: TW (0/2/0/0/0/0/0/0), TW (0/0/3/0/0/0/0/0), TW (0/0/0/4/0/0/0/0), TW (0/0/0/0/0/0/7/0), TW (0/0/0/0/0/0/0/8).

Die Raumtemperaturregelung der Baureihe VTX:

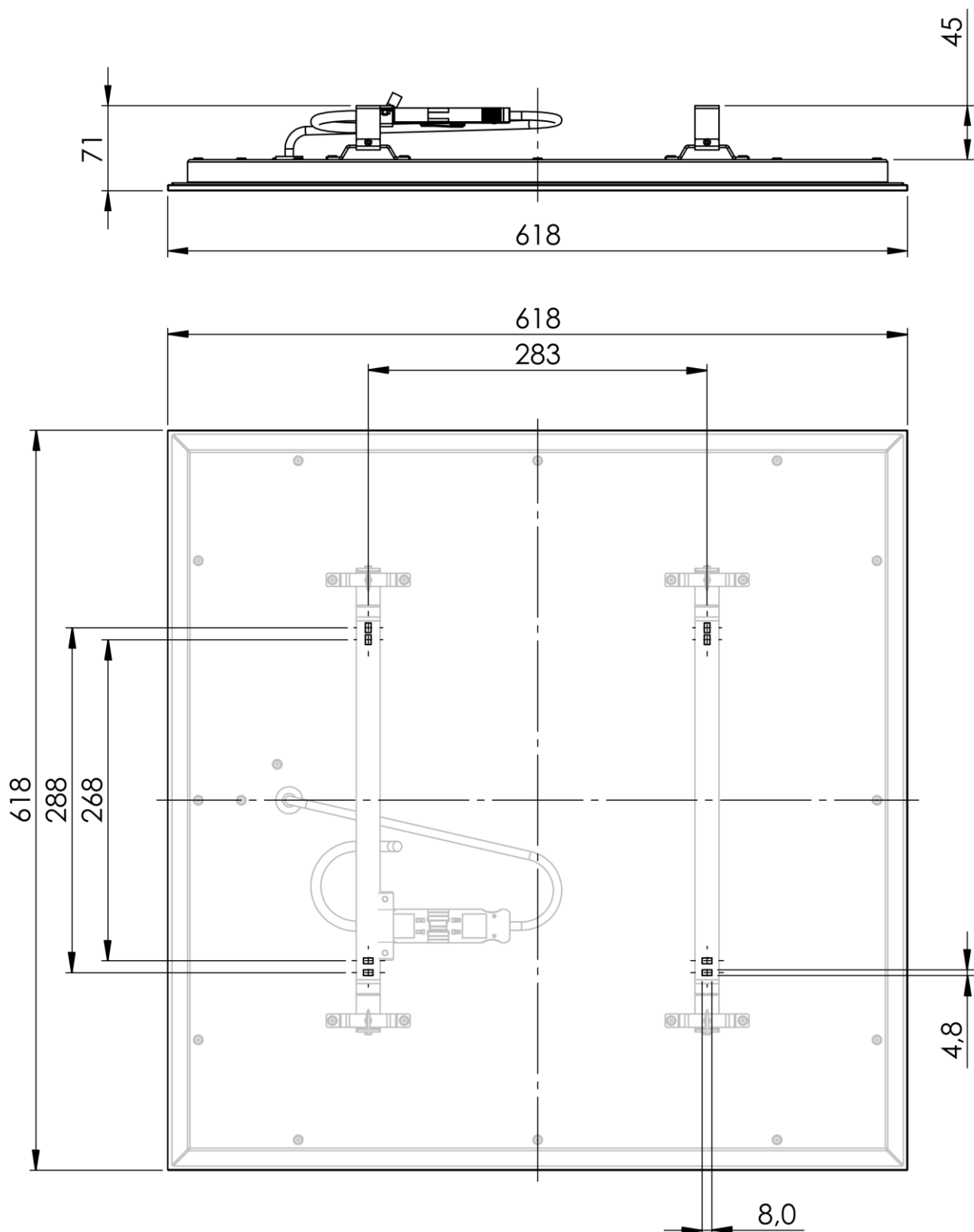
Die Regelungsoption TW (0/0/0/4/0/0/0/0) wird von dem Fernbedienteil VTX-SP in Kombination mit einem Funkempfänger abgedeckt. Pro Heizbereich wird das Fernbedienteil VTX-SP und mindestens ein Empfänger VTX-E oder VTX-EU benötigt. Optional kann die Fernbedienoption mittels des Gateways (VTX-G oder VTX-GH) installiert werden oder die Fenster können 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:

Die Regelungsoption TW (0/0/0/0/0/0/0/8) wird von dem Raumthermostat VTD-UP abgedeckt. Das Heizelement wird direkt durch den Raumthermostat geschaltet, der auch die Raumtemperatur misst.



Bohrmaße – Aufputz-Montage



Produktinformation

Dieses Produkt muss durch einen Regler ergänzt werden, um die verbindlichen Ökodesign-Anforderungen der Verordnung (EU) 2024/1103 zu erfüllen.						
Kontaktangaben:		Vitramo GmbH Zur Altenau 6 97941 Tauberbischofsheim Tel: 09341-85894-0 www.vitramo.com info@vitramo.com				
Modellkennung: Vitramo-Heizelement VH GK-06262						
Angabe		Symbol	Wert	Einheit	Angabe Wert	
Wärmeleistung Nennwärmeleistung Mindestwärmeleistung (Richtwert) Maximale kontinuierliche Wärmeleistung				Regelungsfunktionen, die zur Erfüllung der verbindlichen Ökodesign-Anforderungen der Verordnung (EU) 2024/1103 erforderlich sind		
				Art der Wärmeleistung / Raumtemperaturkontrolle		
				Einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle		Nein
				Zwei oder mehr manuelle Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle		Nein
				Raumtemperaturregler mit mechanischem Thermostat		Nein
				Elektronischer Raumtemperaturregler		Nein
				Elektronischer Raumtemperaturregler mit Tageszeitregelung		Nein
				Elektronischer Raumtemperaturregler mit Wochentagsregelung		Ja
				Sonstige Regelungsoptionen		
				Präsenzerkennung		Nein
				Erkennung offener Fenster		Nein
				Fernbedienungsoption		Nein
				Adaptive Regelung des Heizbeginns		Ja
				Betriebszeitbegrenzung		Nein
				Schwarzkugelsensor		Nein
				Selbstlernfunktion		Nein
Regelungsgenauigkeit		Nein				

Sie finden mehr Informationen auf der Produktseite <https://vitramo.info/vh-gk-06262>.



Codes der Regelungsfunktionen

		Code der Temperaturregelung (TC)	Regelungsfunktionen							
			f1	f2	f3	f4	f5	f6	f7	f8
Art der Temperaturregelung	Einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle	NC								
	Zwei oder mehr manuelle Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle	TX								
	Raumtemperaturregler mit mechanischem Thermostat	TM								
	Elektronischer Raumtemperaturregler	TE								
	Elektronischer Raumtemperaturregler mit Tageszeitregelung	TD								
	Elektronischer Raumtemperaturregler mit Wochentagsregelung	TW								
Regelungsfunktionen	Präsenzerkennung		1							
	Erkennung offener Fenster			2						
	Fernbedienungsoption				3					
	Adaptive Regelung des Heizbeginns					4				
	Betriebszeitbegrenzung						5			
	Schwarzkugelsensor							6		
	Selbstlernfunktion								7	
	Regelungsgenauigkeit mit CA < 2 Kelvin und CSD < 2 Kelvin									8

