

Die Vitramo-Tafelheizung

VL-F06060T

Das Vitramo-Heizelement VL-F06060T wird im Sandwich-Aufbau produziert. Es besteht aus einer ESG-Glasscheibe, die rückseitig mittels einer Heizschicht, die elektrische Energie in Wärme umwandelt, erwärmt wird. Diese Heizschicht ist glasfaserverstärkt und in eine Kunststoffmasse eingebettet. Die Glasscheibe ist aus eisenoxidarmen Floatglas, 4 mm dick, Farbe matt schwarz und mit Tafelkreide beschreibbar. Die Rückseite des Heizelementes wird durch eine Aluminium-Abdeckung, welche auch die Seiten umschließt, komplettiert. Die max. Oberflächentemperatur der Glasscheibe beträgt 120 °C.

Heizelemente der Baureihe VL-F sind geeignet für die Aufputz-Montage an der Wand. Rechteckige Elemente können sowohl horizontal als auch vertikal an der Wand befestigt werden. Die Elemente sind mit einem Anschlusskabel mit Aderendhülse (ohne Schuko-Stecker) ausgestattet und sollten nur vom Fachmann installiert werden.



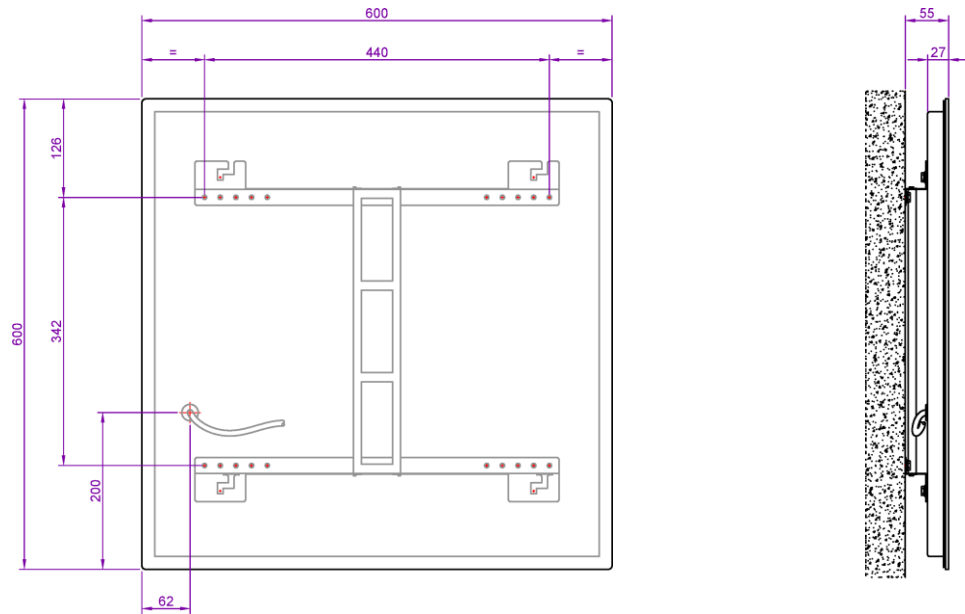
Bezeichnung:

VL-F06060T

| | |
|-------------------------|--|
| Montageart: | Aufputz-Montage an der Wand |
| Abmessung: | 600 x 600 x 28 mm |
| Aufbauhöhe: | 55 mm inkl. Befestigungsteile – im Lieferumfang enthalten |
| Gewicht: | 8,1 kg |
| Temperatur: | max. 120°C |
| Spannung: | 230 VAC / 50 Hz |
| Leistung: | 400 W |
| Nennstrom: | 1,7 A |
| Elektrischer Anschluss: | Anschlusskabel 1,2 m |
| Verpackung: | Karton – Abmessung: 700 x 700 x 75 mm – Gewicht: 9,0 kg – VPE: 1 Stück |
| EAN-Nummer: | 4250939302676 |



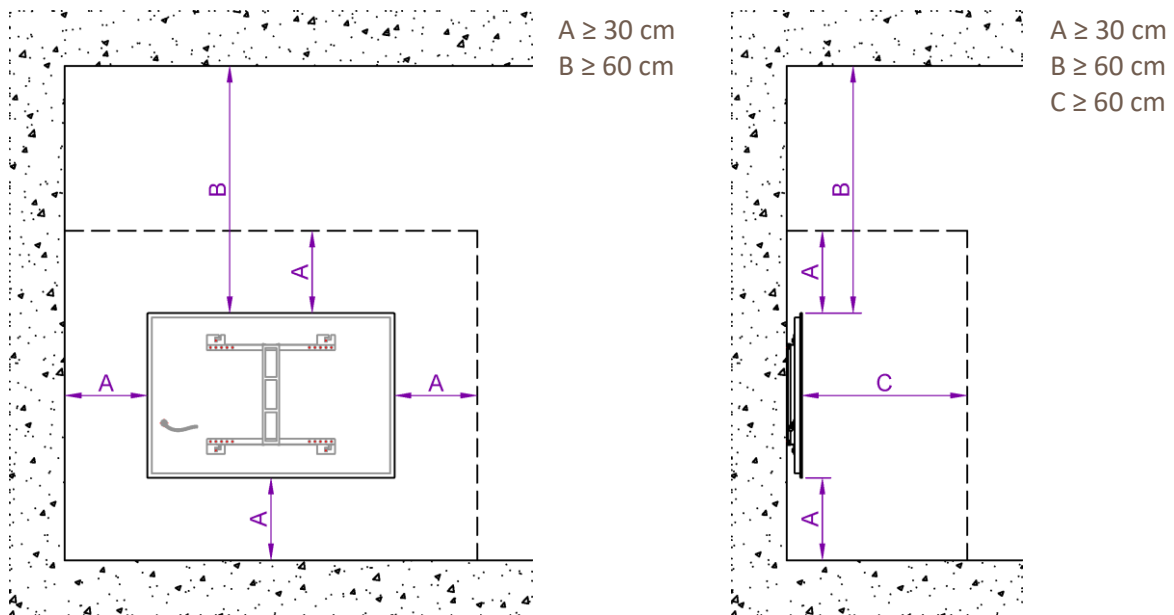
Vorder- und Seitenansicht des Hezelementes



Die grauen Linien sind von der Vorderseite nicht sichtbar.

Mindestabstände

Berücksichtigen Sie bei der Montage folgende Mindestabstände.



- A: Mindestabstand zur Wand, dem Boden oder anderen Gegenständen direkt neben dem Hezelement.
- B: Mindestabstand zur Decke.
- C: Mindestabstand zu den Gegenständen im Raum direkt vor dem Hezelement.



Produktinformation

| Modellkennung: Vitramo Heizelement VL-F06060T | | | | | |
|--|---|------|---------|---|-----------------|
| Angabe | Symbol | Wert | Einheit | Angabe | Wert |
| Wärmeleistung | | | | Art der Wärmeleistung / Raumtemperaturkontrolle (bitte eine Möglichkeit auswählen) | |
| Nennwärmeleistung | P_{nom} | 0,4 | kW | einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle | Nein |
| Mindestwärmeleistung (Richtwert) | P_{min} | N.A. | kW | zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle | Nein |
| Maximale kontinuierliche Wärmeleistung | $P_{max,c}$ | 0,4 | kW | Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat | Nein |
| Hilfsstromverbrauch | | | | mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle | |
| Bei Nennwärmeleistung | e_{lmax} | N.A. | kW | elektronische Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung | Nein |
| Bei Mindestwärmeleistung | e_{lmin} | N.A. | kW | elektronische Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung | Ja |
| Im Bereitschaftszustand | e_{lSB} | N.A. | kW | Sonstige Regelungsoptionen (Mehrfachnennungen möglich) | |
| | | | | Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung | Nein |
| | | | | Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster | Ja ¹ |
| | | | | mit Fernbedienungsoption | Ja ² |
| | | | | mit adaptiver Regelung des Heizbeginns | Nein |
| | | | | mit Betriebszeitbegrenzung | Nein |
| | | | | mit Schwarzkugelsensor | Nein |
| Hersteller: | Vitramo GmbH Am Bild 58 97941 Tauberbischofsheim Tel: 09341 8495717 Web: www.vitramo.com | | | | |
| Die Konformität des Heizelementes mit der Verordnung (EU) 2015/1188 (Ökodesign) ist gegeben, wenn die Raumtemperaturkontrolle durch Geräte der Baureihe VTX ausgeführt wird. Beachte die Anleitung des Heizelementes zur Installation und Montage. | | | | | |

Note:

¹ In Kombination mit Fensterkontakte der Baureihe VTX.

² In Kombination mit Fernbedienoption der Baureihe VTX.

Raumtemperaturkontrolle der Baureihe VTX

Für eine Ökodesign-konforme Raumtemperaturregelung empfehlen wir die Geräte der Baureihe VTX. Pro Heizbereich wird das Fernbedienteil VTX-SP und mindestens eine Empfänger VTX-E oder VTX-EU benötigt. Zusätzlich wird die Fernbedienoption mittels des Gateways VTX-G benötigt oder müssen alle Fenster in jedem Heizbereich mit Fensterkontakten (VTX-FA, VTX-FA-B, VTX-FA-G oder VTX-FU) ausgestattet werden. Beide Optionen sind technisch möglich.

