

Stand: 2024.07.19

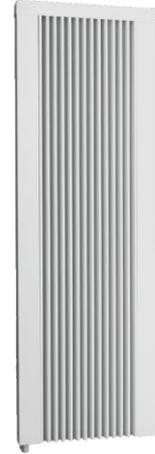


## Die Vitramo-Teilspeicherheizung

### VFX-1200H

Die Elektro-Teilspeicherheizung wird ortsfest als Wand-Heizelement Aufputz an der Wand zur Beheizung geschlossener Räume im Wohn- und Arbeitsumfeld eingesetzt.

Das Wand-Heizelement der Baureihe VFS besteht aus einem pulverbeschichteten Metallgehäuse. In einem besonderen Herstellungsverfahren werden die Heizleiter in spezielle Keramik-Platten eingegossen. Somit kann die elektrische Energie direkt im Stein nahezu ohne Verluste in Wärme umgewandelt werden. Diese Wärme wird in den Keramik-Platten gespeichert und sorgt so auch nach dem Abschalten der Stromzufuhr für eine gleichmäßige Wärmeabgabe. Die Wärmeabgabe erfolgt sowohl als Infrarotstrahlung vom Heizkörper aus in den Raum als auch über die einzeln angeschweißten Heizrippen als Konvektionswärme.



Der Netzanschluss erfolgt über ein Anschlusskabel mit Schutzkontaktstecker. Alternativ kann das Heizelement auch fest angeschlossen werden.

Teilspeicherheizungen der Baureihe VFX benötigen für einen ökodesign-konformen Betrieb zusätzlich den Raumthermostat VTX-SP. Der entsprechende Funkempfänger ist bereits fest im Heizelement eingebaut und wird so nicht zusätzlich benötigt.

<b>Bezeichnung:</b>	<b>VFX-1200H</b>
Farbe:	Signalweiß, ähnlich RAL 9003
Montageart:	Aufputz-Montage an der Wand
Abmessung (B x H x T):	380 x 1240 x 70 mm
Gewicht:	35,0 kg
Schutzart:	IP20
Schutzklasse:	I
Temperatur:	max. 75 °C
Spannung:	220-240 VAC / 50 Hz
Leistung:	1200 W
Nennstrom:	5,2 A
Leistungsfaktor (cos φ):	1,0
Elektrischer Anschluss:	Anschlusskabel ~1,2 Meter mit Schutzkontaktstecker
Verpackung:	Karton – Abmessung: 1370 x 490 x 110 mm – Gewicht: 37,0 kg – VPE: 1 Stück
GTIN-Nummer:	4250939309286



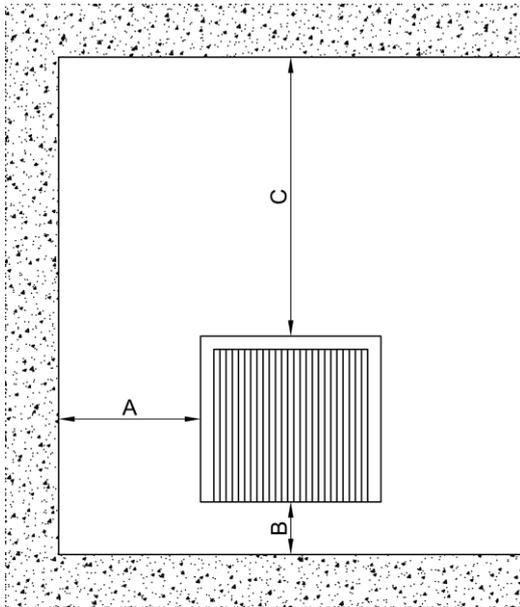


Notwendiges Zubehör:  
Raumthermostat VTX-SP

## Mindestabstände

Berücksichtigen Sie bei der Montage folgende Mindestabstände:

Aufputz-Montage:



- A ≥ 5 cm
- B ≥ 8 cm
- C ≥ 10 cm

Ist die Teilspeicherheizung von Baumaterialien der Baustoffklasse B2 umgeben, gelten folgende Mindestabstände:

- A ≥ 10 cm
- B ≥ 8 cm
- C ≥ 15 cm

- A: Mindestabstand zur Wand oder anderen Gegenständen im Raum direkt neben dem Heizelement.
- B: Mindestabstand zum Boden.
- C: Mindestabstand zu Gegenständen im Raum oder Bauelementen, wie einer Fensterbank oder Decke, direkt oberhalb des Heizelementes.

## Raumtemperaturkontrolle

Die Teilspeicherheizungen der Baureihe VFX benötigen für die Raumtemperaturkontrolle einen zusätzlichen Raumthermostat VTX-SP. Der entsprechende Funkempfänger VTX-E ist bereits fest im Heizelement eingebaut.



## Produktinformation

Modellkennung: Vitramo-Heizelement VFX-1200H					
Anwendung: ortsfestes elektrisches Einzelraumheizgerät					
Angabe	Symbol	Wert	Einheit	Angabe	Wert
<b>Wärmeleistung</b>				<b>Art der Wärmeleistung / Raumtemperaturkontrolle</b>	
Nennwärmeleistung	$P_{nom}$	1,2	kW	einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle	Nein
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	$P_{min}$	k.A.	kW	zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle	Nein
Maximale kontinuierliche Wärmeleistung	$P_{max,c}$	1,2	kW	Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat	Nein
<b>Hilfsstromverbrauch</b>				mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle	
Bei Nennwärmeleistung	$e_{lmax}$	k.A.	kW	elektronische Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung	Nein
Bei Mindestwärmeleistung	$e_{lmin}$	k.A.	kW	elektronische Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung	Ja
Im Bereitschaftszustand	$e_{lSB}$	k.A.	kW	<b>Sonstige Regelungsoptionen</b>	
				Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung	Nein
				Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster	Ja (1)
				mit Fernbedienungsoption	Ja (2)
				mit adaptiver Regelung des Heizbeginns	Ja
				mit Betriebszeitbegrenzung	Nein
				mit Schwarzkugelsensor	Nein
Hersteller:	Vitramo GmbH   Zur Altenau 6   97941 Tauberbischofsheim Tel: 09341 85894-0   Web: www.vitramo.com				

Noten:

1: In Kombination mit Fensterkontakten der Baureihe VTX.

2: In Kombination mit Fernbedienungsoption der Baureihe VTX.

Sie finden mehr Informationen auf der Produktseite <https://vitramo.info/vfx-1200h>.

