

**ELEKTRO-HEIZSYSTEME**

Dezentrale Lösungen für elektrische
Warmwasserbereitung:
VITOTHERM

**Komfortabel, effizient
und flexibel**

Elektrische Warmwasser-
systeme von Viessmann
sorgen schnell für war-
mes Wasser und verbrau-
chen nur wenig Strom



Ihr Online-Fachhändler für:

VIESSMANN

- Kostenlose und individuelle Beratung
- Hochwertige Produkte
- Kostenloser und schneller Versand

- TOP Bewertungen
- Exzellerter Kundenservice
- Über 20 Jahre Erfahrung



E-Mail: info@unidomo.de | Tel.: 04621 - 30 60 89 0 | www.unidomo.de

Vitotherm Durchlauferhitzer mit elektronischer Regelung für komfortable Warmwasserversorgung



Vitotherm EI4 mit 3-S-Funktion

Der Vitotherm Durchlauferhitzer mit 3-S-Funktion verfügt über einen Zu- und Auslauf Temperatursensor und einen Durchflusssensor zur stufenlosen Leistungsanpassung. Für hohen und gleichbleibenden Warmwasserkomfort sorgt die elektrisch geregelte Heizleistung, die durch eine elektronische Luftblasenerkennung zusätzlich unterstützt wird.

Ausgezeichneten Warmwasserkomfort bietet der Komfort-Durchlauferhitzer Vitotherm EI4 mit drei wählbaren Anschlussleistungen. Durch die 3-S-Funktion lässt sich die Wunschtemperatur bis zur maximalen Leistung gradgenau über den Drehregler einstellen. Bei Bedarf kann die Wunschtemperatur auch gespeichert werden.

Das LCD-Display ermöglicht die Anzeige der Ein- und Auslasstemperaturen, des Wasserdurchflusses sowie der Leistung des Gerätes.

Vitotherm EI6 mit 2-S-Funktion

Die 2-S-Funktion umfasst einen Zulauf Temperatursensor sowie einen Durchflusssensor mit Leistungsanpassung. Diese ermöglicht eine höhere Effizienz und spart bis zu 30 Prozent Wasser und Energie gegenüber hydraulischen Durchlauferhitzern. Die elektronisch gesteuerte Heizleistung garantiert eine gleichmäßige Wunschtemperatur.

Mit Hilfe des Drehreglers lassen sich die Wunschtemperaturen von circa 30 °C bis 60 °C zum Baden oder Duschen komfortabel einstellen. Die auf dem Gerät verbauten LEDs dienen zur Statusanzeige und signalisieren Betriebsbereitschaft oder Aktivität.

Vitotherm EI5 Warmwasserkomfort im Miniformat

Vitotherm EI5 – die hydraulisch gesteuerte und preisgünstige Versorgung eines Handwaschbeckens mit warmem Wasser. Er ist ideal zur Nachrüstung von Räumen oder Zapfstellen, die sich außerhalb der Hauptwarmwasserversorgung befinden (zum Beispiel Gästetoiletten). Außerdem eignet er sich perfekt als Lösung für eine unabhängige Warmwasserversorgung. Das Gerät wird mit den Leistungen 3,5 und 5,5 kW angeboten und kann zur Untertischmontage und zum Anschluss an handelsübliche Armaturen installiert werden.



Vitotherm Kleinspeicher stellen schnell und effizient heißes Wasser zur Verfügung



Ideal für wenig Platz, schnell und effizient im Betrieb

Mit einem Speichervolumen von fünf und zehn Litern sind die Elektro-Kleinspeicher Vitotherm ES4.A5 und ES4.A10 schnelle Warmwasserlieferanten in der Küche oder im Büro. Die Geräte mit 2-Kilowatt-Leistung benötigen zum Anschluss lediglich eine 230-Volt-Steckdose (GB: Festanschluss) und eignen sich somit hervorragend für die dezentrale Warmwasserversorgung. Beide Elektro-Kleinspeicher sind in Verbindung mit einer geeigneten Sicherheitsbaugruppe für die drucklose und druckfeste Installation geeignet.












Durch den Edelstahltank sind die Geräte hygienisch unbedenklich und resistent gegen Korrosion. Die Temperatur kann mit Hilfe des Drehreglers von circa 23 °C bis 70 °C eingestellt werden.



PROFITIEREN SIE VON DIESEN VORTEILEN

- + Durch Speicherbehälter aus Edelstahl hygienisch unbedenklich
- + Ideal für Anwendungen, bei denen häufig kleinere Mengen warmes Wasser benötigt werden
- + Geeignet für drucklose und druckfeste Installation (mit geeigneter Sicherheitsbaugruppe)
- + Je nach Gerätetyp für Unter- und Übertischmontage geeignet
- + Anschlussfertig für 230-V-Steckdose (GB: Anschlussleitung für Festanschluss)
- + Hochwirksame Wärmedämmung mit geringen Energieverlusten
- + Temperatureinstellung von ca. 23 °C bis 70 °C

Technische Daten **VITOTHERM**

		Komfort-Durchlauferhitzer Vitotherm EI6	Komfort-Durchlauferhitzer Vitotherm EI4	Mini-Durchlauferhitzer Vitotherm EI5	Kleinspeicher Vitotherm ES4.A5	Kleinspeicher Vitotherm ES4.A10
						
Nennleistung	kW	18/21/24	18/21/24	3.5 oder 5.5	–	–
Anschluss-Leistung	kW	–	–	–	2	2
Spannung	V	400	400	230	230	230
Frequenz	Hz	50	50	50/60	50/60	50/60
Nennstrom	A	26/30/35	26/30/35	15.2 oder 23.9	8.7	8.7
Absicherung	A	32/32/40	32/32/40	16 oder 25	10 oder 16	10 oder 16
Netzanschluss		3/PE	3/PE	1/N/PE	1/N/PE	1/N/PE
Temperaturwahl	°C	ca. 30 – 60	30 – 60	–	ca. 23 – 70	ca. 23 – 70
Nenninhalt	l	–	–	–	5	10
Einschaltwassermenge	l/min	2,5	2,5	1,2 oder 2,0	–	–
Mischwassermenge bei ΔT 30 K	l/min	8,7/10,1/11,6	8,7/10,1/11,6	1,7 oder 2,7	–	–
Max. Durchflussmenge	l/min	–	–	2,0 oder 3,5	5	5
Max. Zulauftemperatur	°C	60	60	–	–	–
Max. zulässiger Druck	MPa	–	–	0,6	0,6	0,6
Bauart		geschlossen	geschlossen	offen/geschlossen	offen/geschlossen	offen/geschlossen
Schutzart		IP 25	IP 25	IP 25	IP 24	IP 24
Energieeffizienzklasse						
Abmessungen						
Länge (Tiefe)	mm	126	126	76	163	239
Breite	mm	245	245	168	285	329
Höhe	mm	440	440	200	427	470
Besonderheit		Integrierte Sensoren zur Ermittlung des Energiebedarfs	Wunschtemperaturen können gespeichert werden	Sofortiges warmes Wasser durch Blankdraht-Heizsystem	2000 W Heizleistung, Aufheizzeit 5,5 Minuten von 10 auf 40 °C	2000 W Heizleistung, Aufheizzeit 11 Minuten von 10 auf 40 °C

Ihr Fachpartner

04/2021 DE

Inhalt urheberrechtlich geschützt.
Kopien und anderweitige Nutzung
nur mit vorheriger Zustimmung.
Änderungen vorbehalten.