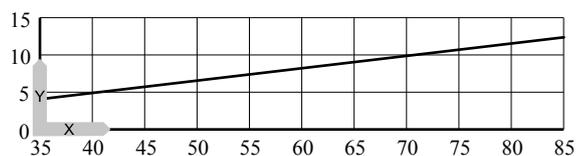


Technische Angaben Vitotherm ES2/ES6

Vitotherm ES2/ES6		ES2.A5/ES6.A5
Elektrische Daten		
Nennspannung	V	230
Anschlussleistung	kW	2,0
Nennstrom	A	8,7
Absicherung	A	10
Phasen		1/N/PE
Frequenz	Hz	50/60
Einsatzgrenzen		
Temperatureinstellbereich	°C	35 bis 85
Max. zulässiger Druck	MPa	0
Max. Durchflussmenge	l/min	5
Energetische Daten		
Bereitschaftsenergieverbrauch/24h bei 65 °C	kWh	0,09/0,24
Energieeffizienzklasse		A
Hydraulische Daten		
Nenninhalt	l	5
Mischwassermenge 40 °C	l	10
Ausführungen		
Montageart		Untertisch
Bauart		offen
Werkstoff Innenbehälter		PP
Werkstoff Wärmedämmung		EPS
Werkstoff Verkleidung		PS
Farbe		weiß
Schutzart (IP)		IP24 D
Anschlüsse		
Wasseranschluss (Außengewinde)		G 3/8
Abmessungen		
Höhe	mm	415
Breite	mm	252
Tiefe	mm	230
Gewicht		
– Ohne Wasserfüllung	kg	3,1
– Mit Wasserfüllung	kg	8,1

Aufheizdiagramm

Die Aufheizdauer ist abhängig von der Verkalkung und der Restwärme. Folgendes Diagramm zeigt die Aufheizzeit bei einem Kaltwasserzulauf mit 10 °C und maximaler Temperatureinstellung.



X Temperatur in °C
Y Aufheizdauer in min

Angaben zum Energieverbrauch

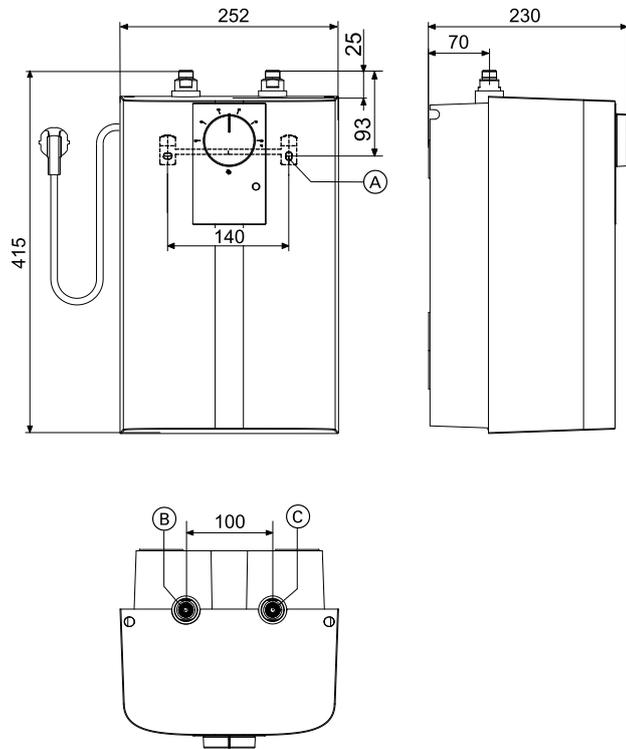
Die Produktdaten entsprechen den EU-Verordnungen zur Richtlinie für umweltgerechte Gestaltung energieverbrauchsrelevanter Produkte (ErP).

Vitotherm ES2/ES6		ES2.A5/ES6.A5
Zapfprofil		XXS
Energieeffizienzklasse		A
Jährlicher Stromverbrauch	kWh	489
Täglicher Stromverbrauch	kWh	2,267
Energetischer Wirkungsgrad	%	38

Technische Angaben Vitotherm ES2/ES6 (Fortsetzung)

Vitotherm ES2/ES6		ES2.A5/ES6.A5
Temperatureinstellung ab Werk	°C	55
Schall-Leistungspegel	dB(A)	15

Maße und Anschlüsse



- (A) Wandaufhängung
- (B) Warmwasserauslauf, Außengewinde G 3/8
- (C) Kaltwasserzulauf, Außengewinde G 3/8

Länge der Netzanschlussleitung: 800 mm