



AQUA

PRISMA

SERIE:
LIEFERANT:
MATCHCODE:
LIEFERANTEN ARTN.:
KURZBEZEICHNUNG:

Una
 Stiebel
 AQESP50
 236100
 Alva Prisma Una E-Speicher 50 Liter
 230V, 3kW

PRODUKTBILD



AUSSCHREIBUNGSTEXT

Alva Prisma Una E-Speicher
 50 Liter

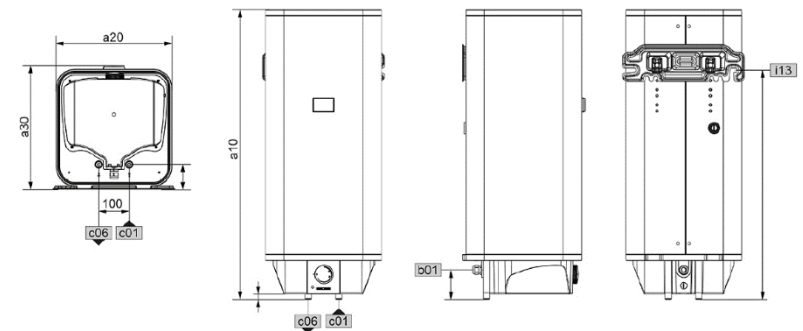
Der Wandspeicher ist geeignet für die Warmwasserversorgung von mehreren Zapfstellen (Einzel- und Gruppenversorgung), z.B. gleichzeitiger Versorgung von Badezimmer und Küche. Druckfestes Gerät in runder Ausführung zur Verwendung mit allen handelsüblichen Druckarmaturen. Einsetzbar im Einkreisbetrieb. Auch als druckloser Speicher für die Versorgung einer Entnahmestelle verwendbar.

AUSSTATTUNG UND KOMFORT:

Stufenlose Temperatureinstellung von 30-80 °C. Eine Aufheizanzeige signalisiert den Aufheizbetrieb. Über eine Temperaturverlaufsanzeige an der Vorderseite des Außenmantels lässt sich bequem die aktuelle Wassertemperatur ablesen.

Effizienz: Eine hochwertige Hart PU-Schaum Isolierung von 90 bzw. 100 mm garantiert einen niedrigen Wärmeverlust. Recycelfähige Konstruktion für eine umweltgerechte Trennung der verschiedenen Komponenten.

MAßSKIZZE



			AQESP50	
a10	Gerät	Höhe	mm	951
a20	Gerät	Breite	mm	380
a30	Gerät	Tiefe	mm	392
b01	Durchführung elektr. Leitungen	Verschraubung		PG 16
		Höhe	mm	98,5
c01	Kaltwasser Zulauf	Außengewinde		G 1/2 A
		Abstand oben	mm	20
		Abstand hinten	mm	80
c06	Warmwasser Auslauf	Außengewinde		G 1/2 A
		Abstand oben	mm	20
		Abstand hinten	mm	80
i13	Wandaufhängung	Höhe	mm	750



PRISMA

AQUA

INSTALLATION UND SERVICE:

Die Anschlussleistung beträgt 3 kW. Einfacher Austausch mit allen gängigen Wandspeichern. Die universelle Wandhalterung ermöglicht eine schnelle und leichte Wandmontage. Zusätzlich ist die Wandhalterung in der Höhe verstellbar und erleichtert den Austausch anderer Modelle ohne zusätzliche Wandbohrungen. Installation in Verbindung mit Kunststoff-, Kupfer-, oder Edelstahlrohrsystemen möglich. Einfach zu entnehmender Heizflansch aus Volledelstahl, der auch für problematische Wasser geeignet ist. Schutzart IP 25 (Strahlwassergeschützt).

SICHERHEIT UND QUALITÄT:

Eine hochwertige Magnesiumanode schützt den Behälter vor Korrosion und erfüllt die strengen Anforderungen der deutschen Norm. Stahl-Innenbehälter mit Spezial-Direktemail „anticor“ für eine lange Lebensdauer. Als ergänzender Schutz wird der Innenbehälter ebenfalls von Außen emailliert. Rückstellbarer Sicherheitstemperaturbegrenzer. Ein automatischer Frostschutz überwacht die Wassertemperatur und schützt den Behälter vor Einfrierung.

AQESP50

Hydraulische Daten		
Nenninhalt	l	50
Mischwassermenge 40 °C (15 °C/65 °C)	l	93
Elektrische Daten		
Anschlussleistung ~ 230 V	kW	1-3
Phasen		1/N/PE
Nennspannung	V	220-240
Frequenz	Hz	50/60
Betriebsart Einkreis		X
Aufheizzeit von 15°C auf 65°C	h	0,98
Einsatzgrenzen		
Temperaturreinstellbereich	°C	30-80
Max. zulässiger Druck	MPa	0,6
Max. zulässige Temperatur	°C	95
Max. Durchflussmenge	l/min	23,5
Leitfähigkeit Trinkwasser min./max.	µS/cm	100-1500
Energetische Daten		
Bereitschaftsenergieverbrauch/ 24 h bei 65 °C	kWh	0,88
Energieeffizienzklasse		C
Ausführungen		
Schutzart (IP)		IP25
Bauart geschlossen		X
Bauart offen		X
Frostschutzstellung	°C	7
Farbe		weiß
Dimensionen		
Höhe	mm	951
Breite	mm	380
Tiefe	mm	392
Gewichte		
Gewicht gefüllt	kg	74
Gewicht leer	kg	24