

ZEWO Effizienz-Kombi-Speicher

Effizienz-Kombi-Speicher, SWP.0300 mit Pufferspeicher, P100 mit Isolierung, Durchmesser ohne Isolierung: 650 mm, Höhe ohne Isolierung: 1.885 mm, Kippmaß ohne Isolierung: 1.994 mm, Isoliermantel ÖkoLine-A: 70 mm Isolierung silber (50 mm Neopor, 20 mm Vlies), Glattrohr-Wärmetauscher (Typ EKS): 3,4 qm, Inhalt Rohrschlange (Typ EKS): 19,4 Ltr., Druckverlust (Typ EKS): 400 mbar, Dauerleistung (Typ EKS): 1.158 Ltr./h, (WW mit 45°C)**: 47 kW, Leistungskennzahl (Typ EKS): 15,2 NL, Zulässiger Druck: 4,5 bar (Pufferspeicher) / 10,0 bar (Trinkwasserspeicher) / 16,0 bar (Glattrohr-Wärmetauscher), Zulässige Temperatur: 0-95 °C (Pufferspeicher) / 0-95 °C (Trinkwasserspeicher) / 0-110 °C (Glattrohr-Wärmetauscher) [Hinweis:](#) Nur geeignet für Niedertemperatursysteme (Fußbodenheizung).



Bezeichnung	VPE	RG	Art-Nr.
Effizienz-Kombi-Speicher 300/100	1 Stück	11210	12030045

Abmessungen und technische Daten:

Bezeichnung	Einheit	300/100
Durchmesser ohne Isolierung	mm	650
Höhe ohne Isolierung	mm	1.885
Kippmaß ohne Isolierung	mm	1994
Glattrohr-Wärmetauscher (Typ EKS)	m ²	3,4
Inhalt Rohrschlange (Typ EKS)	Liter	19,4
Druckverlust (Typ EKS)	mbar	400
Dauerleistung (Typ EKS)	Liter/h	1.158
(WW mit 45 °C) **	kW	47,0
Leistungskennzahl (Typ EKS) ***	NL	15,2
Leistungskennzahl (Typ EKS) ****	NL	11,4
zulässiger Druck	bar	4,5 (Pufferspeicher) / 10,0 (Trinkwasserspeicher) / 16,0 (Glattrohr-Wärmetauscher)
zulässige Temperatur	°C	0 – 95 (Pufferspeicher) / 0 – 95 (Trinkwasserspeicher) / 0 – 110 (Glattrohr-Wärmetauscher)
Gewicht Typ EKS	kg	159

* Die Bezeichnung spiegelt nicht den exakten Inhalt der Speicher wider.

** bei 60 °C Vorlauftemperatur, 40 °C Rücklauftemperatur und 10 °C Kaltwassertemperatur

*** bei 60 °C Speichertemperatur, 45 °C Warmwassertemperatur und 10 °C Kaltwassertemperatur

**** bei 55 °C Speichertemperatur, 45 °C Warmwassertemperatur und 10 °C Kaltwassertemperatur

ZEWO Effizienz-Kombi-Speicher

Anschlussmaße:

Bezeichnung*		Einheit	300/100
KW	Höhe	mm	670
	Anschluss	IG	Rp 1"
WW	Höhe	mm	1.645
	Anschluss	IG	Rp 1"
Z	Höhe	mm	1.470
	Anschluss	IG	Rp ¾"
E	Höhe	mm	185
	E-Stab	IG	Rp 1 ½"
L	Höhe	mm	285
	Entlüftung	IG	Rp ½"
F	Höhe	mm	185
	Fühler	IG	Rp ½"
F1 / F2 / F3 (Typ EKS)	Höhe	mm	860 / 1.155 / 1.520
	Fühler	IG	Rp ½"
TH	Höhe	mm	1.635
	Fühler	IG	Rp ½"
A	Höhe	mm	1.885
	Anschluss	IG	Rp 1 ¼"
VL	Höhe	mm	365
	Anschluss	IG	Rp 1"
RL	Höhe	mm	85
	Anschluss	IG	Rp 1"
VL (WT) (Typ EKS)	Höhe	mm	1.610
	Anschluss	IG	Rp 1"
RL (WT) (Typ EKS)	Höhe	mm	670
	Anschluss	IG	Rp 1"
H	Höhe	mm	1.885
	Anschluss	IG	Rp 1 ½"