

## 6 BRAUCHWASSERSPEICHER EKHW

### 6.1 BRAUCHWASSERSPEICHER EDELSTAHL EKHWS

#### 6.1.1 TECHNISCHE DATEN / ELEKTRISCHE DATEN



#### Komfort und Sicherheit

- Ausführung in Edelstahl
- Kapazität 150, 200 oder 300 l
- 3 kW Heizstab inklusive
- 3-Wegeventil inklusive

Technische Daten			EKHWS150B3V3	EKHWS200B3V3	EKHWS300B3V3
Abmessungen	Höhe	mm	900	1150	1600
	Durchmesser	mm	580		
Gewicht		kg	37	45	59
Farbe			weiß		
Außenmantel			Expoxidbeschichteter Weichstahl		
Speicher	Inhalt	l	150	200	300
	Material		Edelstahl		
	Max. Temperatur	°C	85		
	Max. Wasserdruck	bar	10		
	Isolierung		Polyurethanschaum		
	Mindestdicke Isol.	mm	40		
Zusatzheizung	Leistung	kW	3		
3-Wege-Ventil	Durchflusskoeffizient Kv	m³/h	12	12	12
Temperaturfühler	Kabellänge	m	12		
Leitungsanschlüsse	Heizwassereintritt	Zoll	3/4"		
	Heizwasseraustritt	Zoll	3/4"		
	Kaltwassereingang	Zoll	3/4"		
	Heißwasserausgang	Zoll	3/4"		

Elektrische Daten		EKHWS150B3V3	EKHWS200B3V3	EKHWS300B3V3
Spannungsversorgung	V/~ / Hz	230/1/50		
Nennbetriebsstrom	A	13		
Empfohlene Sicherung	A	20		

## 6.2 BRAUCHWASSERSPEICHER EKHWE

### 6.2.1 TECHNISCHE DATEN/ELEKTRISCHE DATEN



#### Komfort und Sicherheit

- Ausführung in Emaille
- Kapazität 150, 200 oder 300 l
- 3 kW Heizstab inklusive
- 3-Wege-Ventil inklusive

Technische Daten			EKHWE150A3V3	EKHWE200A3V3	EKHWE300BA3V3
Abmessungen	Höhe	mm	1205	1580	1572
	Durchmesser	mm	545	545	660
Gewicht		kg	80	104	140
Farbe			RAL9010		
Außenmantel			Expoxidbeschichteter Weichstahl		
Speicher	Inhalt	l	150	200	300
	Material		emaillierter Stahl		
	Max. Temperatur	°C	75		
	Max. Wasserdruck	bar	10		
	Isolierung		Polyurethanschaum		
	Mindestdicke Isol	mm	47,5		
Wärmetauscher	Oberfläche	m <sup>2</sup>	0,5	0,8	1,06
Zusatzheizung	Leistung	kW	3		
3-Wege-Ventil	Durchflusskoeffizient Kv	m <sup>3</sup> /h	12	12	12
Temperaturfühler	Kabellänge	m	12		
Leitungsanschlüsse	Heizwassereintritt	Zoll	3/4"		
	Heizwasseraustritt	Zoll	3/4"		
	Kaltwassereingang	Zoll	3/4"		
	Heißwasseraustritt	Zoll	3/4"		
Wärmeverlust	dT 45K Speicher zu Umgebung	kWh/24h	1,7	1,9	2,5

Elektrische Daten		EKHWE150A3V3	EKHWE200A3V3	EKHWE300A3V3
Spannungsversorgung	V/~ / Hz	230/1/50		
Nennbetriebsstrom	A	13		
Empfohlene Sicherung	A	20		