



ENERG
енергия · ενεργεια



I TE

II

TWS-2W 500 (B)



83 W

493 L

Produktdatenblatt

Produktfamilie Trinkwasserspeicher

Datum: 21.07.2022
Gruppe: Warmwasserbereiter & Warmwasserspeicher
Sektor: Warmwasserspeicher
Verweis: CDR 812/2013, Anhang IV, Nummer 2; VO (EU) 811/2013
Prüfverfahren: DIN EN 12897: 2016* (Teilprüfung in Anlehnung)

Produktfamilie	Energie-Effizienzklasse	Warmhalteverlust S*	Bereitschafts-Wärmeaufwand Qc	Speicher-Nennvolumen V _{nom}	nichtsolares Wärmespeichervolumen V _{bu} *1	Typ
120	A	37 W	0,88 kWh/d	116 L	-	Trinkwasser-Speicher
	B	49 W	1,18 kWh/d	116 L	-	
	C	70 W	1,68 kWh/d	116 L	-	
150 - 160	A	40 W	0,95 kWh/d	152 L	-	
	B	52 W	1,25 kWh/d	152 L	-	
	C	77 W	1,85 kWh/d	152 L	-	
200	A	44 W	1,05 kWh/d	199 L	74 L	
	B	58 W	1,39 kWh/d	199 L	74 L	
	C	84 W	2,01 kWh/d	199 L	74 L	
300	A	49 W	1,18 kWh/d	291 L	117 L	
	B	69 W	1,65 kWh/d	291 L	117 L	
	C	95 W	2,28 kWh/d	291 L	117 L	
400	A	55 W	1,31 kWh/d	391 L	162 L	
	B	76 W	1,82 kWh/d	391 L	162 L	
	C	106 W	2,54 kWh/d	391 L	162 L	
450	B	83 W	1,99 kWh/d	450 L	-	
500	A	58 W	1,40 kWh/d	493 L	181 L	
	B	83 W	1,99 kWh/d	493 L	181 L	
	C	115 W	2,76 kWh/d	493 L	181 L	
600	C	120 W	2,88 kWh/d	597 L	239 L	
800	C	135 W	3,24 kWh/d	780 L	280 L	
1000	C	143 W	3,43 kWh/d	901 L	280 L	
200/80	A	49 W	1,18 kWh/d	191 / 80 L	-	Trinkwasser-/Puffer-Speicher
200/80	B	69 W	1,66 kWh/d	191 / 80 L	-	
300/100	A	55 W	1,32 kWh/d	284 / 100 L	-	
300/100	B	76 W	1,82 kWh/d	284 / 100 L	-	
300/100	C	95 W	2,280 kWh/d	284 / 100 L	-	

*1 nur in Verbindung mit 2 Glattrohrwärmeübertragern

Besondere Vorkehrungen bei der Montage, Installation und Wartung:
Weitere Hinweise sind der beiliegenden Montage- und Bedienungsanleitung zu entnehmen.