

Produkt-Datenblatt gemäß Verordnung (EU) Nr. 811/2013 und Nr. 812/2013

Speicher

Artikelnr.	Name	V _{nom} [L]	V _{bu} [L]	Bereitschaftswärme aufwand [kWh/24h]	Wärmever- luste S [W]	EEK
12030018	ZEWO TWS DUO 300	300	0	1,74	72	B
12030020	ZEWO TWS DUO 400	400	0	2,17	91	C
12030022	ZEWO TWS DUO 500	500	0	2,27	95	C
12030008	ZEWO HSK 500	500	0	1,99	83	B
12030010	ZEWO HSK 800	800	0	2,27	95	C
12030006	ZEWO HSK 1000	1000	0	2,67	111	C
12030032	ZEWO WP-TWS 300	300	0	1,74	72	B
12030034	ZEWO WP-TWS 400	400	0	2,17	91	C
12030036	ZEWO WP-TWS 500	500	0	2,27	95	C
12030026	ZEWO WP-TWS-2W 300	300	0	1,74	72	B
12030028	ZEWO WP-TWS-2W 400	400	0	2,17	91	C
12030030	ZEWO WP-TWS-2W 500	500	0	2,27	95	C

Solarkollektor

Artikelnr.	Bezeichnung	A _{sol} [m ²]	η _{col} ^I	η ₀	a ₁ [W/mK]	a ₂ [W/m ² K ²]	IAM
12020196	ZEWO SOL ZX 20	1,888	41	0,655	2,04	0,0051	1,28
12020197	ZEWO SOL ZX 30	2,833	41	0,655	2,04	0,0051	1,28
12020372	ZEWO SOL ZX 70-16	2,102	61	0,833	1,67	0,0017	0,991
12020373	ZEWO SOL ZX 70-24	3,114	61	0,833	1,67	0,0017	0,999

Pumpengruppe

Artikelnr.	Bezeichnung	Hilfsenergie für Pumpe 50% Nennleistung [W]
12020367*	ZEWO Ersatzpumpe f. ZPS eco	23
12020082	ZEWO HE-7	23
12020374	ZEWO DN25 ZT7	23

*Artikel nicht einzeln erhältlich

Solarregler

Artikelnr.	Bezeichnung	Typ	Temperatur- reglerklasse	Energie- effizienz [%]	Standby-Verluste [W]
12020121*	ZEWO Solarregler f. ZPS eco	TSR	I	1,0	0,5
12020358	ZEWO Solarregler STDC	SR	-	-	1,5
12020356	ZEWO Solarregler LTDC 4	TSR	I	1,0	0,5

*Artikel nicht einzeln erhältlich

Produkt-Datenblatt gemäß Verordnung (EU) Nr. 811/2013 und Nr. 812/2013

Warmwasserbereiter mit Wärmepumpe

Artikelnummer	13040001	13040002	13040003	13040004	13040005
Bezeichnung	TWP20	TWP 27S	TWP20 smart	TWP27S smart	TWP20S smart
Lastprofil	L	XL	L	XL	L
Klasse Energieeffizienz	A	A	A	A	A
Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen (%)	105	111	144	150	144
Jährlicher Stromverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen (kWh)	972	1504	707	1119	707
Temperatureinstellung (°C)	54	54	54	54	54
Schalleistungspegel in Innenräumen (dB)	58	58	57	57	57
Besondere Vorkehrungen	s. Anleitung	s. Anleitung	s. Anleitung	s. Anleitung	s. Anleitung
Energieeffizienz bei kälteren Klimaverhältnissen (%)	124	130	144	150	144
Energieeffizienz bei wärmeren Klimaverhältnissen (%)	124	130	144	150	144
Jährlicher Stromverbrauch bei kälteren Klimaverhältnissen (kWh)	825	825	707	1119	707
Jährlicher Stromverbrauch bei wärmeren Klimaverhältnissen (kWh)	825	1294	707	1119	707
Schalleistungspegel im Freien (dB)	63	63	0	0	0
Täglicher Stromverbrauch (kWh)	4,581	7,045	3,338	5,237	3,338
Volumen (L)	240	357	249	335	249