

<b>Objekt</b>	<b>Kategorie</b>	<b>Straße / Hausnr.</b>
<b>Grundschule (Forstallee 66 a)</b>	Schule	Forstallee 66 a
<b>Rüstzug Miersdorf (Gerätehaus)</b>	Feuerwehr	Dorfstr. 13
<b>Kita Kinderkiste II</b>	Kita	Dorfstraße 22a
<b>Nebenstelle (Baumamt + Bauhof)</b>	Verwaltung	Schillerstr. 57
<b>Löschzug Zeuthen (Neubau)</b>	Feuerwehr	Alte Poststr. 8
<b>Kita Waldgeister</b>	Kita	Heinrich-Heine-Str. 5
<b>Mehrzweckhalle</b>	Schule	Schulstr.
<b>Nebenstelle 58</b>	Verwaltung	Schillerstr. 58
<b>Nebenstelle 58</b>	Verwaltung	Schillerstr. 58
<b>Gesamtschule "Paul Dessau" (Installiert)</b>	Schule	Schulstraße 4
<b>Kita Kinderkiste I</b>	Kita	Dorfstraße 23
<b>Vereinshaus</b>	Kultur / Freizeit	Forstweg 30
<b>Jugendclub</b>	Kultur / Freizeit	Dorfstraße 12
<b>Rathaus</b>	Verwaltung	Schillerstr. 1
<b>Gemeindebibliothek</b>	Kultur / Freizeit	Dorfstraße 22
<b>Kita Räuberhaus</b>	Kita	Maxim-Gorki-Str. 2
<b>Kita Pustablume</b>	Kita	Dorfstr. 4
<b>Löschzug Zeuthen (altes Gerätehaus)</b>	Feuerwehr	Alte Poststr. 8
<b>Bürgerhaus</b>	Verwaltung	Goethestr. 26 b
<b>Gesamtschule "Paul Dessau" / Zentralküche</b>	Schule	Schulstraße 4
<b>Grundschule (VHG/kl. Bruder) (Forstallee 66)</b>	Schule	Forstallee 66
<b>Rüstzug Miersdorf (altes Depot)</b>	Feuerwehr	Dorfstr. 33
<b>Grundschule Große Schwester</b>	Schule	Forstallee 66
<b>SPOX/ Gesamtschule "Paul Dessau"</b>	Schule	Schulstraße 4

Marktlokations-ID	Zählernummer	2018	2019
		84.320	84.280
50479257724	1LOG0006057793	33.983	34.972
	1ITR0055382240		
50484034258	1ITR0055472503	30.865	30.550
50476885354	1ITR0054967374	11.502	12.640
50485924359	1ISK0090139258	44.241	41.094
50479468933	001002080051184166	301	234
50472944782	8000125809DIB		3.685
50468772733	1HLY0201427010		4.190
50481300305	001019100000425798	216.743	204.522
50479255546	1LOG0006057836	8.498	8.852
50484673874	001049070014125013		402
50469811647	1LOG0006057807		3.777
50484089576	1LOG0006057848	56.059	53.579
50475067557	1LOG0006057822		10.016
50481039897	1LOG0065306754	12.192	11.123
50477773516	1LOG0006057806	7.943	7.727
50468903148	1ITR0054967375	13.241	12.196
50471246155	1ISK0066706396	1.621	7.071
50479852970	1ISK0067054346	-	53.327
50471669159	1ITR0054967377	34.040	40.182
50475310253	001091860054590937	186	41
50469406703	1ITR0055620828	14.646	14.932
50479373984	1LOG0006057856	6.102	5.877

Verbrauch

2020	2021	2022	2023	Grundlage Verbrauch in kWh	Pkt. Einspar- potential
72.480	70.270	79.750		79.750	3
33.197	38.645	34.901	30.844	34.478	2
	14.590	15.010		15.010	1
17.600	12.850	20.460		30.708	2
14.017	12.274	13.064		13.064	1
41.666	41.524	42.960		42.297	2
49	128	126	371	202	0
4.287	3.846	3.777	3.714	3.862	0
3.946	3.516	3.368		3.755	0
196.048	170.701	161.467	173.869	187.225	3
7.282	8.303	6.770	6.390	7.683	0
756	1.233	2.022	2.138	2.138	0
3.780	4.257	4.464	5.587	4.373	0
47.898	51.428	49.325	43.207	50.249	3
8.152	8.288	8.678	8.043	8.635	0
8.898	9.507	10.128	10.266	10.352	1
7.243	7.638	5.501	5.521	6.929	0
13.261	11.878	11.727		12.461	1
6.255	6.344	6.204	4.940	5.406	0
54.450	49.600	65.800	66.109	66.109	3
30.505	30.927	29.023		32.935	2
113	140	79	2	94	0
13.176	13.780	13.959		14.789	1
5.662	5.268	6.276	6.156	5.890	0

PV-Potential in kWp	Faktor Jahresertrag	Jahreserzeugung spotential in kWh	Ratio Verbrauch / Erzeugung	Pkt. Autarkie	Katastrophen- festigkeit
117,9	750	88.425	0,90	3	sehr wichtig
61,2	750	45.900	0,75	3	sehr wichtig
80,0	750	60.000	0,25	3	sehr wichtig
82,2	750	61.650	0,50	3	wichtig
60,6	750	45.450	0,29	3	sehr wichtig
147,4	750	110.558	0,38	3	neutral
87,9	750	65.925	0,00	3	sehr wichtig
42,0	750	31.500	0,12	3	wichtig
42,0	750	31.500	0,12	3	wichtig
49,4	750	37.050	5,05	0	sehr wichtig
36,9	750	27.675	0,28	3	neutral
17,7	750	13.275	0,16	3	neutral
36,0	750	27.000	0,16	3	neutral
18,9	750	14.175	3,54	0	sehr wichtig
45,0	750	33.750	0,26	3	neutral
10,8	750	8.100	1,28	2	neutral
43,5	750	32.625	0,21	3	neutral
5,9	750	4.425	2,82	0	sehr wichtig
43,8	750	32.850	0,16	3	neutral
18,6	750	13.950	4,74	0	sehr wichtig
23,4	750	17.550	1,88	1	neutral
0,1	750	75	1,25	2	neutral
2,4	750	1.800	8,22	0	neutral
2,7	750	2.025	2,91	0	neutral

Anmerkung	Pkt. Kat.-Schutz	Denkmalschutz
Turnhalle als Sammelstelle	2	
Befehlsstelle; Einsatzfähigkeit FW	2	
Einziges Objekt mit Erdwärme; Betreuung von Kindern von kriti	2	
Einsatzfähigkeit Bauhof	1	
Einsatzfähigkeit FW	2	
	0	
MZH als Sammelstelle	2	
	1	
	1	
Wärmeversorgung MZH	2	ja
	0	
	0	
	0	
Aufrechterhaltung der wichtigsten Verwaltungsfunktionen	2	ja
	0	ja
	0	
	0	
Sicherstellung Einsatzfähigkeit FW	2	ja
	0	ja
Sicherstellung lokale Essenversorgung von Personal kritischer Ir	2	ja
	0	
	0	
	0	
	0	

alschutz

Installations-komplexität

<b>Pkt. Denkmalschutz</b>	<b>Installations- komplexität</b>	<b>Anmerkung Installation</b>	<b>Pkt. Komplexi- tät</b>	<b>Pkt. Gesamt</b>
0	leicht komplex	ing Stromkreise Turnhalle	-1	7
0	neutral		0	7
0	neutral		0	6
0	neutral		0	6
0	neutral		0	6
0	neutral		0	5
0	neutral		0	5
0	neutral		0	4
0	neutral		0	4
-1	neutral		0	4
0	neutral		0	3
0	neutral		0	3
0	neutral		0	3
-1	leicht komplex	Dachstruktur	-1	3
-1	neutral		0	2
0	leicht komplex	Dachstruktur	-1	2
0	leicht komplex	Dachstruktur	-1	2
-1	neutral		0	2
-1	neutral		0	2
-1	komplex	Dach Cafeteria, Gauben	-2	2
0	leicht komplex	hattet; Grundschildach; E	-1	2
0	leicht komplex	Dachstruktur	-1	1
0	leicht komplex	Tragfähigkeit	-1	0
0	neutral		0	0

<b>Einspeisung</b>	<b>Batteriespeicher</b>	<b>Bemerkung</b>
Vorhanden	Notwendig	226,8 kWp Turnhalle
Notwendig	Notwendig	
Notwendig	Notwendig	
sekundär Notwendig	Notwendig	
Notwendig	Notwendig	
Nicht notwendig	Nicht notwendig	
Vorhanden	Notwendig	
sekundär Notwendig	Notwendig	
sekundär Notwendig	Notwendig	Nebenstelle Stromzähler prüfen; gesamtes
Notwendig	Notwendig	
Nicht notwendig	Nicht notwendig	
Nicht notwendig	Nicht notwendig	
Nicht notwendig	Nicht notwendig	
Notwendig	Notwendig	
Nicht notwendig	Nicht notwendig	
Nicht notwendig	Nicht notwendig	
Nicht notwendig	Nicht notwendig	
Notwendig	Notwendig	altes Gerätehaus unter Denkmalschutz; Ne
Nicht notwendig	Nicht notwendig	
Notwendig	Notwendig	Solarpotential auf Cafeteria-Gebäude
Nicht notwendig	Nicht notwendig	
Nicht notwendig	Nicht notwendig	
Nicht notwendig	Nicht notwendig	
Nicht notwendig	Nicht notwendig	

s Gebäude 84kWp

ebengebäude