

Bijlage C7 Toestellen

1 Geef een overzicht van alle relevante toestellen die in de ingedeelde inrichting of activiteit aangewend worden of zullen worden. Voeg de gegevens als bijlage C7 bij het formulier.

U kunt hiervoor de onderstaande tabel gebruiken.

Geef bij de relevante toestellen het nummer waarmee ze op het plan zijn aangeduid.

Het detailniveau is afhankelijk van de aard van de inrichting. Rangschik de toestellen eventueel per werkplaats of productiehal.

Nr/ aanduiding plan	Omschrijving	Vermogen (kW)/unit of toestel	Rubriek
41	Transformator GT	50 MVA	12.2.2.
45	Transformator 4	1,57 MVA	12.2.2.
46	Transformator 5	1,2 MVA	12.2.2.
47	Transformator 6	630 kVA	12.2.2.
48	Transformator hulpdiensten	1,6 MVA	12.2.2.
49	Transformator 14	1,2 MVA	12.2.2.
50	Transformator 15	1,2 MVA	12.2.2.
51	Transformator 16	630 kVA	/
54	Transformator 19	1,7 MVA	12.2.2.
55	Transformator GT31	250 kVA	/
56	Transformator GT32	250 kVA	/
58	Bloktransformator GT 31	80 MVA	12.2.2.
59	Bloktransformator GT32	80 MVA	12.2.2.
60	Transformator gasmotor 71	3,7 MVA	12.2.2.
61	Transformator gasmotor 72	3,7 MVA	12.2.2.
62	Transformator gasmotor CHP80	8 MVA	12.2.2.
220	Transformator e-boiler	2,8 MVA	12.2.2.
221	Transformator e-boiler reserve	2,8 MVA	12.2.2.
222	Transformator warmtepomp 1	2,8 MVA	12.2.2.

223	Transformator warmtepomp 2	2,8 MVA	12.2.2.
232	Transformator reserve 1	10 MVA	12.2.2
233	Transformator reserve 2	10 MVA	12.2.2
234	Transformator reserve 3	4 MVA	12.2.2
235	Transformator reserve 4	4 MVA	12.2.2
236	Transformator reserve 5	4 MVA	12.2.2
237	Transformator reserve 6	4 MVA	12.2.2
	TOTAAL	281,07 MVA	12.2.2
92	Stoomgenerator GM71	500 liter	39.1.1.
95	Stoomgenerator GM72	500 liter	39.1.1.
	TOTAAL	1.000 liter	39.1.1.
65	Stoomgenerator ketel 18	26.000 l 8,5 MWth 9,5 MWth	39.1.3. 39.6.2. 43.1.3./43.3.2/ 43.4
66	Stoomgenerator ketel 19	28.000 l 8,5 MWth 9,5 MWth	39.1.3. 39.6.2. 43.1.3./43.3.2/ 43.4
68	Stoomgenerator ketel 22	36.000 l 14,6 MWth 16,2 MWth	39.1.3. 39.6.2. 43.1.3./43.3.2/ 43.4
69	Stoomgenerator ketel 23	22.326 l 7,5 MWth 8,33 MWth	39.1.3. 39.6.2. 43.1.3./43.3.2/ 43.4
70	Stoomgenerator ketel 24	22.326 l 7,5 MWth 8,33 MWth	39.1.3. 39.6.2. 43.1.3./43.3.2/ 43.4
71	Gasturbine GT00	(42 MWe) 102 MWth	31.1.3 43.3.2/43.4
75	Gasturbine 31	(63 MWe) 150 MWth	31.1.3 43.3.2/43.4
77	Gasturbine 32	(63 MWe) 150 MWth	31.1.3 43.3.2/43.4
79	Gasmotor CHP80	(4,95 MWe) 12 MWth 6 MWth	31.1.3 43.3.2/43.4 39.6.2.
81	Nooddiesel 1	1,5 MWth	31.1.3 43.3.2/43.4

83	Nooddiesel 2	4,6 MWth	31.1.3/ 43.3.2/43.4
90	Gasmotor GM71	6,4 MWth	31.1.3/ 43.3.2/43.4
	Recuperatie	1,35 MWth	39.6.2.
93	Gasmotor GM72	6,4 MWth	31.1.3/ 43.3.2/43.4
	Recuperatie	1,35 MWth	39.6.2.
96	Warmwatergenerator 20QHM	5 MWth	39.6.2. 43.1.3. 43.3.2/43.4
	TOTAAL	432,9 MWth	31.1.3
	TOTAAL	134.562 l	39.1.3
	TOTAAL	60,3 MWth	39.6.2
	TOTAAL	56.860 kW	43.1.3
	TOTAAL	489.760 kW	43.3.2
	TOTAAL	489.760 kW	43.4
72	Alternator gasturbine GT00	51 MVA	12.1.1.3
76	Alternator gasturbine 31	78 MVA	12.1.1.3
78	Alternator gasturbine 32	78 MVA	12.1.1.3
80	Alternator CHP80	4,95 MVA	12.1.1.3
82	Alternator nooddiesel 1	0,65 MVA	12.1.1.3
84	Alternator nooddiesel 2	1,705 MVA	12.1.1.3
91	Alternator GM71	3,7 MVA	12.1.1.3
94	Alternator gasmotor GM72	3,7 MVA	12.1.1.3
	TOTAAL	221,705 MVA	12.1.1.3
101	Stoomvat sec. condensaat	1.000 l	39.2.1.
103	Stoomvat prim. condensaat tank	2.000 l	39.2.1.
	TOTAAL	3.000 l	39.2.1
102	Stoomvat alg. sec. condensaat tank	7.500 l	39.2.2.

104	Stoomvat buffervat 1	75.000 l	39.2.2.
105	Stoomvat buffervat 1	75.000 l	39.2.2.
106	Stoomvat ontgasser 1	15.000 l	39.2.2.
107	Stoomvat ontgasser 2	15.000 l	39.2.2.
	TOTAAL	187.500 l	39.2.2.
112	Warmtewisselaar stadsverwarming voorverwarmer Gardinal	6.000 l	39.4.2.
113	Warmtewisselaar stadsverwarming voorverwarmer Lauffer	5.500 l	39.4.2.
114	Warmtewisselaar stadsverwarming voorverwarmer SEM	8.000 l	39.4.2.
115	Warmtewisselaar stadsverwarming buffervat	11.000 l	39.4.2.
116	Warmtewisselaar stadsverwarming ontgasser	15.000 l	39.4.2.
	TOTAAL	45.500 l	39.4.2
100	Warmtewisselaar stadsverwarming voorverwarmer	3.000l	39.4.1.
190	Warmtewisselaar PAC/PAD 1-3	3 x 150 l	39.4.1.
110	Warmtewisselaar NDE/EKT 1-2	2 x 130 l	39.4.1.
192	Warmtewisselaar EKT/NED	74 l	39.4.1.
199	Warmtewisselaar NDD	2 x 25 l	39.4.1.
225	E-boiler	2.600 l	39.4.1.
	TOTAAL	6.434 l	39.4.1
111	Transport warm water condensaatpomp	5 x 7 kW	39.7.2.
119	Transport warm water circuit noord pomp	2 x 139 kW	39.7.2.
120	Transport warm water circuit noord pomp	57 kW	39.7.2.
121	Transport warm water circuit zuid pomp	40 kW	39.7.2.
122	Transport warm water circuit zuid pomp	110 kW	39.7.2.
178	Transport warm water gasmotoren	2 x 12 kW	39.7.2.

179	Transport warm water circuit NDD	40 kW	39.7.2.
250	Transport warm water circuit NDD	40 kW	39.7.2.
226	Transport warm water e-boiler	10 kW	39.7.2.
227	Transport warm water CHP80	2 x 15 kW	39.7.2.
	TOTAAL	664 kW	39.7.2
86	compressor	2 x 22 kW	16.3.2.b
88	Compressor rookluiken	4,1 kW	16.3.2.b
124	Airco serverlokaal	9,4 kW	16.3.2.b
125	Airco administratief gebouw	56,3 kW	16.3.2.b
126	Airco 1 controlezaal	9,4 kW	16.3.2.b
127	Airco serverlokaal	12,7 kW	16.3.2.b
128	Airco dieselcentrale	4,76 kW	16.3.2.b
130	Airco excitatiekast STG	0,8 kW	16.3.2.b
131	Airco administratief retail	38,6 kW	16.3.2.b
180	Airco package GT31	2 x 1,49 kW	16.3.2.b
181	Airco package GT32	2 x 1,49 kW	16.3.2.b
182	Airco cabine 4	1,76 kW	16.3.2.b
183	Airco cabine 5	6 kW	16.3.2.b
184	Airco ISI skids 1	2 x 1 kW	16.3.2.b
185	Airco ISI skids 2	2 x 0,73 kW	16.3.2.b
230	Warmtepomp	5.000 kW	16.3.2.b
231	Warmtepomp	5.000 kW	16.3.2.b
	TOTAAL	10.197,24	16.3.2.b
162	Onderhoudswerkplaats mech. onderhoud	36 kW	29.5.2.1.a

	TOTAAL	36 kW	29.5.2.1.a
163	1 labo		24.2
	TOTAAL	1 labo	24.2
174	ontvettingsbad	300 l	29.5.7.1.a.1
	TOTAAL	300 l	29.5.7.1.a.1
176	Gasontspanstation 1	15.500 Nm ³ /h	16.5
177	Gasontspanstation 1	32.000 Nm ³ /h	16.5
	TOTAAL	47.500 Nm ³ /h	16.5