

Element	Hoofd Element Groep	Element Omschrijving	Discipline	Cyclus	Eenheid	Omvang	Ev/Mv	Opmerkingen
831311	uitrusting gevelopeningen	Deuren elektrisch	E (Electrotechniek)	15	st	m2	-	
831354	uitrusting daglichtopeningen	Rolluiken	E (Electrotechniek)	15	st	m2	-	
845124	afgifte koelen	Geintegr. inst./ koel-plafond	K (Klimaattechniek)	20	pm	-	Ev	
851010	Opstelplaatsen	Opstellings-/stookruimte (SR)	K (Klimaattechniek)	60	m2	-	-	
851020	distributie vent./lbh incl app	Ventilatievoorziening	K (Klimaattechniek)	15	st	m3/h	-	
851030	opwekking/omzetting verwarmen	Rookgasafvoer ketel	K (Klimaattechniek)	30	st	m1	-	
851200	opwekking/omzetting verwarmen	warmteopwekeenheden (bv ketels)	K (Klimaattechniek)	20	st	kW	Mv	
851220	opwekking/omzetting verwarmen	Warm/heetwaterketel	K (Klimaattechniek)	20	st	kW	-	
851241	opwekking/omzetting verwarmen	Stoomketel lage druk < 0,5 bar	K (Klimaattechniek)	20	st	kW	-	
851260	opwekking/omzetting verwarmen	Ventilatorbrander	K (Klimaattechniek)	15	st	kW	-	
851270	opwekking/omzetting verwarmen	Rookgascondensor	K (Klimaattechniek)	15	st	kW	-	
851290	Opslag brandstoffen	voorraadtanks	K (Klimaattechniek)	20	st	m3	-	
851300	opwekking/omzetting verwarmen	warmteopwekeenheden lokaal	K (Klimaattechniek)	20	st	kW	-	
851400	opwekking/omzetting verwarmen	warmte & elektr opwekeenh(WKK)	K (Klimaattechniek)	20	st	kW	-	
851500	opwekking/omzetting warmte/koude	warmtepomp (WKO-installatie)	K (Klimaattechniek)	15	st	kW	Mv	Vervallen en is opgenomen bij 855230
852110	leidingnet afvoeren incl distr	Hemelwaterafvoer binnen	K (Klimaattechniek)	30	pm	-	Ev	
852120	leidingnet afvoeren incl distr	hemelwaterafvoer buiten	K (Klimaattechniek)	30	pm	-	Ev	
852130	leidingnet afvoeren incl distr	grijswatersysteem (afvoer)	K (Klimaattechniek)	30	pm	-	Ev	
852160	leidingnet afvoeren incl distr	Pompinstall + put + app.	K (Klimaattechniek)	15	st	m3/h	-	
852310	omzetting (scheidsinstall)	Scheidsinstall. afvoeren	K (Klimaattechniek)	30	st	m3	-	
852400	leidingnet afvoeren incl distr	Afvoer gecomb. riol. HWA/VWA	K (Klimaattechniek)	30	pm	-	Ev	
853101	opslag/voorraad	Reservoir drinkwater	K (Klimaattechniek)	30	st	m3	-	
853103	distributie water (leidingnet)	Leidingn.app+toebeh drinkwater	K (Klimaattechniek)	30	pm	-	Ev	
853105	distributie water (leidingnet)	beveilig drinkw (bv keerklep)	K (Klimaattechniek)	30	st	pm	Ev	
853140	distributie water (leidingnet)	Drukverhogingsinstallatie	K (Klimaattechniek)	15	st	BAR	-	
853208	opslag/voorraad	buffervaten	K (Klimaattechniek)	20	st	liter	-	
853210	opslag/voorraad	boiler gas	K (Klimaattechniek)	15	st	liter	-	
853211	opslag/voorraad	boiler ind.gestookt(achter cv)	K (Klimaattechniek)	15	st	liter	-	
853213	opslag/voorraad	boiler electrisch	K (Klimaattechniek)	15	st	liter	-	
853304	distributie water (leidingnet)	Leidingn.app+toebeh bedr.water	K (Klimaattechniek)	30	pm	-	Ev	
853500	Opwekker_omzetten	waterbehandeling	K (Klimaattechniek)	15	st	-	Mv	
853603	distributie water (leidingnet)	Leidingn.app+toebeh grijswater	K (Klimaattechniek)	30	pm	-	Ev	
854100	Distributie gasen incl append	Leidingnet, app + toebeh. gas	K (Klimaattechniek)	15	pm	-	Ev	
854201	distributie perslucht incl app	persluchtcompressor	K (Klimaattechniek)	15	st	m3/h	-	
854202	distributie perslucht incl app	Luchtdrooginst. perslucht	K (Klimaattechniek)	15	st	-	-	
854203	distributie perslucht incl app	Leiding+app & toebeh Perslucht	K (Klimaattechniek)	30	pm	-	Ev	
854211	Distributie gasen incl append	Vacuumpomp	K (Klimaattechniek)	15	st	m3/h	-	
854212	Distributie gasen incl append	Leidingn, app + toebeh vacuum	K (Klimaattechniek)	30	pm	-	Ev	
854303	Medische inrichting	Leidingnet medische gasen	K (Klimaattechniek)	15	pm	-	Ev	
854403	Laboratorium inrichtingen	Leiding.app+toebeh tech gasen	K (Klimaattechniek)	20	pm	-	Ev	
854503	Distributie gasen incl append	Leiding.app+toebeh bijz.gasen	K (Klimaattechniek)	20	pm	-	Ev	
855100	opwekking/omzetting koelen	koudeopwekeenheden lokaal	K (Klimaattechniek)	15	st	kW	-	
855200	opwekking/omzetting koelen	Koudeopwekeenheden Centraal	K (Klimaattechniek)	20	st	kW	Mv*	*=Aanvulling op SEL uit handboek deel 2
855205	opwekking/omzetting koelen	Absorptiekoelmachine + app	K (Klimaattechniek)	25	st	kW	-	
855207	opwekking/omzetting koelen	Koeltoren	K (Klimaattechniek)	25	st	kW	-	
855230	opwekking/omzetting koelen	Warmte Koude Opslagsysteem	K (Klimaattechniek)	20	st	-	-	Was voorheen 851500
855301	distributie koelen	Verdeler/verzamelaar koelen	K (Klimaattechniek)	30	st	groep	Ev	
855302	distributie koelen	pompen >2kW, fundatiep. koelen	K (Klimaattechniek)	15	st	mm	Ev	
855303	distributie koelen	Leidingnet + app. Koelen	K (Klimaattechniek)	35	pm	-	Ev	
855306	distributie koelen	Expansievoorzieningen koelen	K (Klimaattechniek)	15	st	liter	Ev	
856101	distributie verwarmen	Verdeler/verzamelaar verwarmen	K (Klimaattechniek)	30	st	groep	Ev	
856102	distributie verwarmen	pompen >2kW, fundatiep verwarm	K (Klimaattechniek)	15	st	mm	Ev	
856103	distributie verwarmen	leidingn, app. & toebeh.verwarmen	K (Klimaattechniek)	35	pm	-	Ev	
856108	afgifte verwarmen	Luchtverwarmer ind. Gestookt	K (Klimaattechniek)	20	st	kW	-	
856109	distributie verwarmen	Expansievoorz. verwarmen	K (Klimaattechniek)	15	st	liter	Ev	
856117	afgifte verwarmen	Afgifte element warmte	K (Klimaattechniek)	25	pm	-	Ev	
856119	distributie verwarmen	Meetinr (Verbruiksm + telwerk)	K (Klimaattechniek)	15	st	-	-	
856204	afgifte verwarmen	Verbruikend toestel (stoom)	K (Klimaattechniek)	20	st	-	-	
857200	opwekking/omzetting	afzuiginstallaties	K (Klimaattechniek)	20	st	m3/s	Mv*	*=Aanvulling op SEL uit handboek deel 2
857510	opwekking/omzetting	luchtbehandelingskasten (LBKs)	K (Klimaattechniek)	20	st	m3/s	Mv	
857704	wanduitrusting	Brandklep	K (Klimaattechniek)	30	st	-	-	
857705	afgifte luchtbehandeling	Ventilatorconnector	K (Klimaattechniek)	20	st	kW	-	
857706	afgifte luchtbehandeling	Inductie-unit	K (Klimaattechniek)	25	st	kW	-	

Bijlage 07 Standaard Elementen Lijst (SEL) versie 01-10-2020

Element	Hoofd Element Groep	Element Omschrijving	Discipline	Cyclus	Eenheid	Omvang	Ev/Mv	Opmerkingen
857709	afgifte luchtbehandeling	VAV-box	K (Klimaattechniek)	20	st	-	-	
857714	distributie vent./fbh incl app	Luchtkanalen, app. en isolatie	K (Klimaattechniek)	30	pm	-	Ev	
858110	gebouwbeheermanagement	verdeel/regelkast klimaat	E (Electrotechniek)	20	st	-	Mv	
861111	opwekking/omzetting elektr	Noodstroomaggregaat	E (Electrotechniek)	25	st	kVA	-	
861112	opwekking/omzetting elektr	Noodverlichtingsunit+bekabel.	E (Electrotechniek)	15	st	groep	-	
861113	opwekking/omzetting elektr	No-Break-installatie	E (Electrotechniek)	15	st	kVA	-	
861114	opwekking/omzetting elektr	Photo-Voltage-cellen	E (Electrotechniek)	20	m2	W	-	
861200	opwekking/omzetting elektr	Aarding algemeen	E (Electrotechniek)	35	st	-	-	
861240	opwekking/omzetting elektr	Aarding trafo hoogsp.ruimte	E (Electrotechniek)	40	st	-	-	
861300	distributie elektriciteit	Bekabeling/Distributie elektra	E (Electrotechniek)	30	pm	-	Ev	
861410	opwekking/omzetting elektr	Transformatoren	E (Electrotechniek)	50	st	kVA	-	
861420	distributie elektriciteit	Hoogspanningsverdeelinr.	E (Electrotechniek)	30	st	veld	Mv	
861500	distributie elektriciteit	(Hoofd)verdeelinr Licht/Kracht	E (Electrotechniek)	25	st	A	Mv*	*=Aanvulling op SEL uit handboek deel 2
861710	opwekking/omzetting elektr	Bliksembeschermingsinstallatie	E (Electrotechniek)	30	st	st-val	-	
862226	afgifte verwarmen	Elektrische verwarming	E (Electrotechniek)	25	st	kW	-	
863130	distributie elektriciteit	laagspanningsinstallatie	E (Electrotechniek)	25	pm	-	Ev	
863140	energieverbr toestel,app &mach	Verlichtingsarmaturen	E (Electrotechniek)	20	pm	-	Ev	
863210	Calamiteitenvoorziening	Noodverlichtingsarmatuur	E (Electrotechniek)	15	st	W	-	
864100	gebouwen signalering /detectie	signalering	E (Electrotechniek)	20	pm	-	Ev	
864120	gebouwen communicatie	Personen-zoek-installatie	E (Electrotechniek)	15	st	ontvanger	Mv	
864210	communicatiemiddelen	Telefooninstallatie	E (Electrotechniek)	10	st	aansl.	Mv	
864220	gebouwen communicatie	Intercominstallatie	E (Electrotechniek)	12	st	-	Mv	
864230	gebouwen communicatie	Portofoon-/Mobilofooninstal.	E (Electrotechniek)	10	st	stuks	-	
864240	communicatiemiddelen	Geluidsinstallatie	E (Electrotechniek)	15	st	-	-	
864250	communicatiemiddelen	Vertaalinstallatie	E (Electrotechniek)	15	st	aansl.	-	
864260	communicatiemiddelen	Conferentie-/vergaderinstal.	E (Electrotechniek)	20	st	aansl.	-	
864310	gebouwen signalering /detectie	CCTV-installatie	E (Electrotechniek)	10	st	aansl.	Mv*	*=Aanvulling op SEL uit handboek deel 2
864410	communicatiemiddelen	Data-installatie	E (Electrotechniek)	10	st	aansl.	-	
864620	communicatiemiddelen	Centraal-antenne-installatie	E (Electrotechniek)	25	st	aansl.	-	
865110	personen signalering/detectie	Brandmeldinstallatie	E (Electrotechniek)	15	st	-	Mv	
865130	personen brandbestrijding	Lokale brandblustoestellen	K (Klimaattechniek)	15	st	kg	-	
865135	personen brandbestrijding	Droge brandblusleiding	K (Klimaattechniek)	20	st	m1	-	
865140	wanduitrusting	Brandwerende doorvoeringen	E (Electrotechniek)	15	st	-	Ev	
865150	personen communicatie	Omroep- en ontruimingsinstall.	E (Electrotechniek)	15	st	zones	-	
865160	gebouwen brandbestrijding	Blusinstallatie	K (Klimaattechniek)	15	st	groep	Mv	
865170	personen brandbestrijding	Sprinklerinstallatie	K (Klimaattechniek)	20	st	m2	Mv	
865180	personen brandbestrijding	Brandventilatie voorzieningen	K (Klimaattechniek)	15	st	-	Mv	
865210	gebouwen signalering /detectie	Inbraaksignaleringsinstall.	E (Electrotechniek)	15	st	groep	Mv	
865220	Toegangsbeheer	Toegangscontrole	E (Electrotechniek)	15	st	kaarten	Mv	
865225	Toegangsbeheer	Elekt deurbedien(grendel/magn)	E (Electrotechniek)	10	st	-	-	
865250	gebouwen signalering /detectie	Overval-alarminstallatie	E (Electrotechniek)	15	st	-	-	
865281	Terrein beveiliging	Guard-wire syst.	E (Electrotechniek)	15	m1	-	Mv	
865282	Terrein beveiliging	Taut-wire syst.	E (Electrotechniek)	15	m1	-	Mv	
865310	uitrusting daglichtopeningen	Zonweringsinstallaties;	E (Electrotechniek)	15	st	-	Mv	
865330	opwekking/omzetting elektr	Overspanningsbeveiliging	E (Electrotechniek)	30	st	-	-	
865360	distributie water (leidingnet)	Wateroverlastmelder	E (Electrotechniek)	30	st	-	-	
865400	gebouwen signalering /detectie	sociale alarmering	E (Electrotechniek)	30	st	-	-	
872120	uitrusting daglichtopeningen	Lichtweringsinstallaties binnen	E (Electrotechniek)	15	st	-	-	
867300	gebouwbeheermanagement	gebouwbeheersysteem	E (Electrotechniek)	10	st	-	Mv	
872201	Laboratorium inrichtingen	Zuurkast	K (Klimaattechniek)	20	st	-	-	
872202	Laboratorium inrichtingen	Chemicalienkast	K (Klimaattechniek)	20	st	m3	-	
872203	Laboratorium inrichtingen	Nucleair afval/opvang instal.	K (Klimaattechniek)	20	st	m3	Mv	
872205	Laboratorium inrichtingen	Brand- en oogdouches	K (Klimaattechniek)	15	st	-	-	
872211	Medische inrichting	Tandartsinstallatie	K (Klimaattechniek)	15	st	-	-	
872240	Specifiek gebruiker inrichting	Wasserij/stomerij inrichtingen	K (Klimaattechniek)	15	st	-	-	
873100	Keuken inrichtingen	vaste keukenapparatuur	K (Klimaattechniek)	15	st	-	-	
873200	Keuken inrichtingen	Grootkeuken/rest.-apparatuur	K (Klimaattechniek)	10	st	appar.	Ev	
873204	Keuken inrichtingen	Koelcel incl. aggregaat	K (Klimaattechniek)	15	st	-	-	
873205	Keuken inrichtingen	Koelvitrine voedsel incl.aggr.	K (Klimaattechniek)	10	st	-	-	
873206	Keuken inrichtingen	Vriescel incl. aggregaat	K (Klimaattechniek)	15	st	-	-	
874100	Sanitaire inrichtingen	Toiletgroep	K (Klimaattechniek)	20	st	stuks	Ev	
874310	Sanitaire inrichtingen	Werkkastuitrust./uitst.gootst	K (Klimaattechniek)	15	st	-	Ev	
874320	Sanitaire inrichtingen	Douchegroep.	K (Klimaattechniek)	15	st	douches	-	
875200	opwekking/omzetting	Centrale stofzuiginstallatie	K (Klimaattechniek)	20	st	-	-	

Element	Hoofd Element Groep	Element Omschrijving	Discipline	Cyclus	Eenheid	Omvang	Ev/Mv	Opmerkingen
883100	Keuken inrichtingen	Losse keukenapparatuur	K (Klimaattechniek)	10	st	-	Ev	
883200	Keuken inrichtingen	Huishoudelijke apparaten	K (Klimaattechniek)	10	st	-	Ev	
887100	(Onderhouds)werkplaatsinricht.	Bewerkingsmachines	K (Klimaattechniek)	15	st	kVA	Ev	
890320	Terrein beveiliging	Hekwerken (icm guard-wire)	E (Electrotechniek)	25	m1	-	-	
890340	Toegangsbeheer	slagb.verk.licht & roadbarrier	E (Electrotechniek)	15	st	-	-	
890347	Toegangsbeheer	vouw/speed/schuif/rol/overhead	E (Electrotechniek)	15	st	m2	-	
890516	personen brandbestrijding	Terr.leid.brandkraan/-hydrant	K (Klimaattechniek)	20	st	-	Ev	
890620	distributie elektriciteit	Krachtstroominstallatie extern	E (Electrotechniek)	25	pm	-	Ev	
890630	energieverbr toestel,app &mach	Buitenverlichting	E (Electrotechniek)	20	pm	-	Ev	
890653	Terrein beveiliging	Terreinbeveiliging CCTV	E (Electrotechniek)	15	st	-	Mv	
890654	Terrein beveiliging	centraal meldpaneel	E (Electrotechniek)	15	st	-	-	
890655	Terrein beveiliging	detectoren	E (Electrotechniek)	15	st	-	-	

OPMERKING

Daar waar in de kolom Ev/Mv een element is aangegeven met EV moet dit element enkelvoudig opgenomen worden.

Daar waar in de kolom Ev/Mv een element is aangegeven met Mv moet dit element overeenkomstig Handboek Deel 2 meervoudig opgenomen worden.

Daar waar in de kolom Ev/Mv een element is aangegeven met - dan moet de keuze of een element enkelvoudig of meervoudig opgenomen wordt gemaakt te worden overeenkomstig het Handboek RVBBOEI Deel 1 Algemeen blz. 62.