

vom AN auszufüllen

Datei zu befüllen vorhanden (Excel)

[illegible]

Kurzzeichen Institut	Kurzzeichen Gebäude	Kurzzeichen Geschoss	Raum-ID
MPI	BT A	EG	0000001
	BT B	OG 1	0000002
	BT C	OG 2	0000003
		OG 3	0000004
		UG	0000005

Standardgerät	Beschreibung des Standardgeräts
300	BAUWERK - BAUKONSTRUKTIONEN
334.10	Außentüren und -tore (manuelle)
334.11	Außentüren (manuelle)
334.14	Außentüren (manuelle, in Rettungswegen)
334.15	Außentüren (manuelle, in Rettungswegen, mit
334.16	Außentüren (manuelle, in Rettungswegen, mit elektrischen
334.18	Außentore (manuelle)
334.20	Außentüren und -tore (kraftbetätigte)
334.21	Außentüren (kraftbetätigte)
334.22	Außen- Drehtüren (kraftbetätigte)
334.24	Außen- Schiebetüren (automatische, in Rettungswegen)
334.28	Außentore (kraftbetätigte)
334.40	Außen- Brandschutztüren und -tore
334.41	Außen- Brandschutztüren
334.48	Außen- Brandschutztore
334.49	Feststellvorrichtungen für Brandschutztüren und -tore
334.60	Außenfenster
334.61	Außenfenster (manuelle)
334.62	Außenfenster (kraftbetätigte)
334.90	Schließanlagen
334.91	Mechanische Schließanlagen
334.92	Elektronische Schließanlagen
334X	Türen, Tore und Fenster (innen und außen)
334X.10	Türen und Tore (manuelle, in Innen- und Außenwänden)
334X.11	Außen- und Innentüren (manuelle)
334X.14	Türen (manuelle, in Rettungswegen)
334X.15	Türen (manuelle, in Rettungswegen mit Notausgängen)
334X.16	Türen (manuelle, in Rettungswegen mit elektr. Verriegelungen)
334X.18	Tore (manuelle, in Innen- und Außenwänden)
334X.20	Türen und Tore (kraftbetätigte, in Innen- und Außenwänden)
334X.21	Türen (kraftbetätigte, in Innen- und Außenwänden)
334X.24	Schiebetüren (automatische, in Rettungswegen)
334X.28	Tore (kraftbetätigte, in Innen- und Außenwänden)
334X.40	Brandschutztüren und -tore (in Innen- und Außenwänden)
334X.41	Brandschutztüren (in Innen- und Außenwänden)
334X.48	Brandschutztore (in Innen- und Außenwänden)
334X.49	Feststellvorrichtungen für Brandschutztüren
334X.60	Fenster (in Innen- und Außenwänden)
334X.X9	Feststellvorrichtungen für Rauch- und Brandschutztüren
339.33	Steigleitern, Steigeisen
339.90	Sonstige Elemente an Außenwänden
339.91	Rankgerüste (außen)
344.10	Innentüren (manuelle)
344.11	Innentüren (manuelle)
344.14	Innentüren (manuelle, in Rettungswegen)
344.15	Innentüren (manuelle, in Rettungswegen, mit
344.16	Innentüren (manuelle, in Rettungswegen, mit elektr. Verriegelungen)
344.20	Innentüren und -tore (kraftbetätigte)
344.21	Innentüren (kraftbetätigte)
344.24	Innen- Schiebetüren (automatische, in Rettungswegen)
344.28	Innentore (kraftbetätigte)
344.30	Innen- Rauchschutztüren (selbstschließende)
344.31	Innen- Rauchschutztüren (selbstschließende)
344.39	Feststellvorrichtungen für Rauchschutztüren
344.40	Innen- Brandschutztüren und -tore

Standardgerät	Beschreibung des Standardgeräts
344.41	Innen- Brandschutztüren
344.48	Innen- Brandschutztore
344.49	Feststellvorrichtungen für Brandschutztüren und -tore
344.60	Innenfenster
362.90	Natürliche Rauch- und Wärmeabzugsanlagen (NRA, RWA)
362.92	Rauch-/Wärmeabzugsöffnungen
373	Anlagen für den Flugverkehr
374	Anlagen des Wasserbaus
375	Anlagen der Abwasserentsorgung
376	Anlagen der Wasserversorgung
377	Anlagen der Energie- und Informationsversorgung
378	Anlagen der Abfallentsorgung
379	Sonstiges zur KG 370
380	Baukonstruktive Einbauten
381	Allgemeine Einbauten
381.10	Regalanlagen und Bediengeräte
381.11	Regalanlagen (H < 12 m)
381.12	Rollregalanlagen (kraftbetätigte)
381.13	Hochregalanlagen (H ≥ 12 m)
381.14	Regalbediengeräte
382	Besondere Einbauten
382.10	Bühnentechnische Einbauten
382.20	Badetechnische Einbauten
382.21	Schwimm- und Badebecken
382.22	Schwimmbeckenzubehör
382.23	Hubböden
382.30	Kirchentechnische Einbauten
382.31	Glockenstühle und Glocken
382.40	Schul- und Sport-Einbauten
382.41	Kletterwände, Sprossenwände, Gitterleitern
382.42	Hochziehbare Sportgeräte
382.43	Trennvorhänge in Sporthallen
382.50	Luftfahrttechnische Einbauten
382.51	Fluggastbrücken
382.60	Banktypische Einbauten
382.61	Geldschränke und Tresoranlagen
382.90	Sonstige besondere Einbauten
382.91	Silos
387	Schutzeinbauten
387.10	Rauchschürzen
387.20	Schutzvorhänge an Bühnen
389	Sonstiges zur KG 380
400	BAUWERK - TECHNISCHE ANLAGEN
400.00	Gewerkeübergreifende technische Anlagen
401	Anlagen, überwachungsbedürftige
401.10	Druck(behälter-)anlagen
401.14	Druckbehälter für Gase, Dämpfe und überhitzte Flüssigkeiten der
401.16	Druckbehälter für nicht überhitzte Flüssigkeiten der Fluidgruppe 2
401.17	Einfache Druckbehälter
401.20	Anlagen, Geräte und Schutzsysteme in explosionsgefährdeten
401.21	Anlagen in explosionsgefährdeten Bereichen (außer
401.22	Erlaubnispflichtige Anlagen in ex-gefährdeten Bereichen (§ 18 Abs. 1
401.23	Geräte und Schutzsysteme in explosionsgefährdeten Bereichen
402	Anlagen, BImSchG-genehmigungsbedürftige
402A	Anlagen, nicht BImSchG-genehmigungsbedürftige

Standardgerät	Beschreibung des Standardgeräts
403	Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen
404	Anlagen, stationäre elektrische
405	Anlagen, nichtstationäre elektrische
406	Sicherheitstechnische Anlagen in Sonderbauten
409	Maschinen
409.10	Schutzeinrichtungen an Maschinen
409.11	Berührungslos wirkende Schutzeinrichtungen (BWS)
409.12	Not-Halt-Einrichtungen
409.20	Hydraulik-Schlauchleitungen
410	Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen
411	Abwasseranlagen
411.10	Abwasser-Rohrleitungen und Zubehör
411.20	Abläufe
411.30	Absperreinrichtungen und Rückstauverschlüsse
411.31	Absperreinrichtungen
411.32	Rückstauverschlüsse
411.33	Geruchsverschlüsse
411.34	Abläufe mit Leichtflüssigkeitssperre
411.40	Entwässerungspumpen
411.50	Abwasser-Hebeanlagen
411.60	Abscheideranlagen (innerhalb von Gebäuden)
411.61	Abscheideranlagen für Leichtflüssigkeiten (innerhalb von Gebäuden)
411.62	Abscheideranlagen für Fette (innerhalb von Gebäuden)
411.63	Abscheideranlagen für Stärke (innerhalb von Gebäuden)
411.64	Sand- und Schlammfänge (innerhalb von Gebäuden)
411.70	Neutralisierungsanlagen
411.80	Kontroll-, Reinigungs- und Sammelschächte
412	Wasseranlagen
412.10	Trinkwasser-Installationen
412.11	Trinkwasser-Rohrleitungen und Zubehör
412.12	Absperr-, Wandeinbau- und Entleerarmaturen
412.13	Sicherheitsarmaturen
412.14	Großanlagen zur Trinkwassererwärmung
412.15	Druckerhöhung, Druckminderung, Druckbehälter
412.16	Wasserzähler für Kalt- und Warmwasser
412.17	Filter
412.20	Sanitäre Einrichtungsgegenstände
412.21	Wasch-, Dusch-, Badeanlagen und Bidets
412.22	Armaturen
412.23	WC's, Urinale
412.24	Spülkästen
412.25	Druckspüler
412.26	Sanitärbeschläge
412.30	Dezentrale Trinkwasser-Erwärmungsanlagen
412.40	Trinkwasser- Aufbereitungsanlagen
412.41	Dosieranlagen
412.42	Enthärtungsanlagen
412.43	Entsalzungsanlagen
412.44	Sonder- Wasserbehandlungsanlagen
412.45	Wasserbehandlungsanlagen (physikalisch)
412.60	Nichttrinkwasseranlagen
412.61	Nichttrinkwasser-Rohrleitungen und Zubehör
412.62	Absperreinrichtungen
412.64	Brunnenwasserversorgung
412.65	Zierbrunnen

Standardgerät	Beschreibung des Standardgeräts
412.70	Regenwassernutzungsanlagen
413	Gasanlagen
413.00	Gemeinsame Bauteile von Gasanlagen
413.01	Gasleitungen (im Gebäude)
413.02	Gas-Armaturen
413.03	Gas-Druckregelgeräte
413.10	Erdgasanlagen
413.11	Erdgaszähler
413.12	Erdgasleitungen (im Gebäude)
413.13	Flüssiggasleitungen (im Gebäude)
413.20	Flüssiggasanlagen
413.21	Flüssiggastanks
413.30	Biogasanlagen
413.40	Brenngasversorgungsanlagen (Laborgas)
419	Sonstiges zur KG 410
419.70	Hygienische Einrichtungen
419.71	Rohrleitungen und Zubehör
419.72	Absperr-, Entleerungs- und Entnahmearmaturen
419.73	Zentraleinheiten einschließlich Pumpe
419.74	Dezentrale Desinfektionseinheiten
419.75	UV-Desinfektion
419.76	Elektrolytische Desinfektion
419.80	MSR-Technik und Antriebselemente
419.81	MSR-Technik
419.82	Elektromotoren
419.83	Riementriebe
419.84	Antriebskupplungen
419.85	Kettentriebe
419.86	Getriebe
419.90	Elektrische/elektronische Steuereinrichtungen
419.91	Näherungselektronik
419.92	Lichtschranken
419.93	Alarm- und Störmeldeeinrichtungen
419.94	Druckschalter
420	Wärmeversorgungsanlagen
421	Wärmeerzeugungsanlagen
421.10	Wärmeerzeuger
421.11	Heizkessel
421.12	Dampfkessel
421.13	Wärmepumpen
421.14	Solarkollektoren
421.15	Blockheizkraftwerke (BHKW) (wärmegeführt)
421.16	Brennstoffzellenheizgeräte
421.17	Elektroheizungen
421.18	Gasthermen
421.19	Fernwärme-Wärmetauscher
421.20	Heizungsrohrleitungen und Zubehör
421.21	Ausdehnungsgefäße
421.22	Druckhaltepumpen (Heizung)
421.23	Minimal- und Maximaldruckbegrenzer
421.30	Feuerungsanlagen
421.31	Ölbrenner (für leichtes Heizöl HEL, bis 20 MW FWL)
421.31A	Ölbrenner (für leichtes Heizöl HEL, ab 20 MW FWL)
421.32	Gasbrenner mit Gebläse
421.33	Gasbrenner ohne Gebläse

Standardgerät	Beschreibung des Standardgeräts
421.34	Brenner für Feststoffe (ausgenommen Einzelraumfeuerungsanlagen)
421.35	Brenner für Staubfeuerungen
421.36	Hellstrahler
421.37	Dunkelstrahler
421.38	Einzelraumfeuerungsanlagen für feste Brennstoffe
421.40	Abgasanlagen
421.41	Abgasverbindungsstücke
421.42	Schalldämpfer
421.43	Abgaswärmetauscher
421.44	Abgasklappen, Zugbegrenzer
421.45	Abgasventilatoren
421.46	Abgasleitungen / Schornsteine
421.47	Entwässerungseinrichtungen
421.48	Abgasmesseinrichtungen
421.49	Nassabscheider
421.50	Wassererwärmungsanlagen
421.51	Wassererwärmungsanlagen für Trink- und Betriebswasser
421.52	Wassererwärmungsanlagen für Heizwasser
421.60	Schaltschrank, Regelanlage, Leittechnik, Druckluftstation
421.70	Antriebs Elemente
421.71	Elektromotoren
421.72	Riementriebe
421.73	Antriebskupplungen
421.74	Kettentriebe
421.75	Getriebe
421.90	Heizölläger und -leitungen
421.91	Heizölläger ≤ 10.000 l (im Gebäude)
421.92	Heizölläger > 10.000 l (im Gebäude)
421.93	Gasversorgung
422	Wärmeverteilnetze
422.60	Wärmespeicher
422.70	Druckerhöhung, Druckminderung, Druckbehälter
422.80	Heizungs-Rohrnetz
422.81	Pumpen (im Heizkreis)
422.82	Absperr-, Abgleich- und Regelarmaturen
422.83	Schmutzfänger
422.84	Rohrleitungen in Versorgungsstationen
423	Raumheizflächen
423.10	Raumheizflächen für Warmwasser
423.11	Radiatoren
423.12	Plattenheizkörper
423.13	Konvektoren
423.14	Bodenheizflächen
423.16	Thermische Mess- und Zähleinrichtungen
423.20	Elektrische Raumheizflächen
423.21	Elektroheizkörper
423.22	Mobile elektrische Heizkörper
424	Verkehrsheizflächen
429	Sonstiges zur KG 420
429.11	Schornsteine, Mauerwerk
429.12	Schornsteine, Edelstahl
430	Raumlufttechnische Anlagen
430.00	Gemeinsame Bauteile lufttechnischer Anlagen
430.10	Ventilatoren
430.20	Wärmetauscher

Standardgerät	Beschreibung des Standardgeräts
430.21	Wärmerückgewinnung (I)
430.22	Elektro-Lufterwärmer /-Lufterhitzer
430.23	Luftkühler (Luft/Flüssigkeit) /Entfeuchter
430.24	Verdampfer (Luft/Kältemittel)
430.25	Wärmerückgewinnung (II)
430.26	Kreuzstrom-Wärmetauscher
430.27	Rotations-Wärmeübertrager
430.28	Lufterhitzer (Luft/Flüssigkeit)
430.29	Direkt befeuerter Lufterhitzer
430.29A	Wärmespeicher
430.30	Luftfilter
430.31	Rollbandfilter
430.32	Trockenschichtfilter
430.33	Elektrofilter
430.34	Sorptionsfilter
430.35	Schwebstofffilter
430.36	Wrasenfilter
430.37	UV-C Abluft-Reinigungssystem nach DIN EN 16282-8
430.40	Luftbe- und -entfeuchter
430.41	Luftbefeuchter (Medium: Wasser)
430.42	Tropfenabscheider / Gleichrichter
430.43	Luftbefeuchter (Medium: Dampf; mit eigenem Dampferzeuger)
430.44	Luftbefeuchter (Medium: Dampf; ohne eigenen Dampferzeuger)
430.45	Ultraschall-, Zerstäubungs- und Hybridbefeuchter
430.46	Dampferzeuger
430.47	Entfeuchter
430.48	Rotations-Feuchteübertrager
430.49	Kreuzstrom-Feuchteübertrager
430.50	Bauelemente des Luftleitungssystems
430.51	Wetterschutzgitter
430.52	Gitter und Verteiler
430.53	Brandschutzklappen (BSK), Rauchschutzklappen u. -ventile
430.54	Klappen (außer Brandschutzklappen)
430.55	Luftleitungen und Kammern
430.56	Volumenstrom- und Mischregler
430.57	Absperr- und Abgleichelemente
430.58	Induktionsgeräte und vergleichbare Nachbehandlungsgeräte
430.60	Schaltschrank, Regelanlage, Leittechnik, Druckluftstation
430.70	Antriebs Elemente
430.71	Elektromotoren
430.72	Riementriebe
430.73	Antriebskupplungen
430.74	Kettentriebe
430.75	Getriebe
430.80	Rohrnetz
430.81	Pumpen (an RLT-Anlagen)
430.82	Ventile und Armaturen
430.83	Schmutzfänger
430.84	Rohrleitungen und Ausdehnungsgefäße
431	Lüftungsanlagen
431.10	Maschinelle Abluftanlagen
431.11	Arbeitsplatzabsaugungen
431.20	Lüftungsanlagen für Feuerstätten
431.22	Ablufteinzelgeräte
431.30	Lüftungsanlagen für Küchen

Standardgerät	Beschreibung des Standardgeräts
431.31	Dunstabzugshauben
431.40	Lüftungsanlagen für Garagen
431.41	Zuluftleitungen, rund
431.49	Zuluftleitungen, sonstiges
431.50	Lüftungsanlagen für DV-Anlagen
431.59	Abluftleitungen, sonstiges
431.80	Rauchschutz-Druckanlagen (DRA), Druckbelüftungsanlagen
431.90	Maschinelle Rauch- und Wärmeabzugsanlagen (MRA, RWA)
431.99	Sonstige Lüftungsanlagen, sonstiges
432	Teilklimaanlagen
432.10	Zentrale Teilklimaanlagen
432.20	Dezentrale Teilklimaanlagen
433	Klimaanlagen
434	Kälteanlagen [für RLT, mit F-Gasen als Kältemittel]
434.10	Verdichter
434.11	Kolben-, Schrauben- und Turboverdichter
434.20	Wärmetauscher
434.21	Wassergekühlter Verflüssiger
434.22	Luftgekühlter Verflüssiger
434.23	Verdampfer (Flüssigkeit/Kältemittel)
434.24	Verdampfer (Luft/Kältemittel)
434.25	Verdunstungsverflüssiger
434.30	Anlagenteile
434.31	Rohrleitungen
434.32	Armaturen
434.33	MSR- und Sicherheitseinrichtung
434.34	Mess- und Anzeigegeräte
434.35	Kältespeicher (Eis, Sole)
434.36	Wasseraufbereitung
434.40	Rückkühlanlagen
434.41	Verdunstungskühlanlagen
434.42	Trockenkühlanlagen
434.50	Luftfördereinrichtungen
434.51	Ventilatoren
434.52	Luftkanäle und Filter
434.60	Antriebs Elemente
434.61	Elektromotoren
434.62	Riementriebe
434.63	Antriebskupplungen
434.64	Getriebe
434.65	Kettentriebe
434.70	Rohrnetz (Sekundärkreislauf)
434.71	Pumpen (im Sekundärkreislauf Kälte)
434.72	Absperr-, Abgleich- und Regelarmaturen
434.73	Schmutzfänger
434.74	Rohrleitungen und Ausdehnungsgefäße
434.79	Raumkühlflächen
434.80	Absorber
434.81	Absorber-Wärmetauscher
434.82	Pumpen (im Absorber-Kreislauf)
434.83	Antriebs Elemente
434.84	Absorber-Kreislauf (Lithium-Wasser)
434.90	Elektrische Einrichtungen
434.91	Schalt- und Steuerschränke
434.92	Sicherheitseinrichtungen

Standardgerät	Beschreibung des Standardgeräts
439	Sonstiges zur KG 430
440	Elektrische Anlagen
441	Hoch- und Mittelspannungsanlagen
441.10	Hoch- und Mittelspannungsschaltanlagen
441.20	Transformatorenstationen
442	Eigenstromversorgungsanlagen
442.10	Sicherheitsstromversorgungsanlagen
442.11	Dieselmotorische Netzersatzanlagen (NEA)
442.12	Zentrale Batterie- / Akkumulatorenanlagen
442.13	Schwungmassenanlagen
442.20	Wasserkraftanlagen
442.30	Windkraftanlagen
442.31	Zentrale Batterieanlagen
442.40	Photovoltaikanlagen
442.41	Photovoltaikanlagen (Variante 1)
442.42	Photovoltaikanlagen (Variante 2)
442.50	Brennstoffzellenanlagen (stromgeführt)
442.60	Blockheizkraftwerke (BHKW) (stromgeführt)
442.70	Gasturbinenanlagen (stromgeführt)
442.90	Sonstige Eigenstromversorgungsanlagen
443	Niederspannungsschaltanlagen
443.10	Niederspannungshauptverteiler
443.20	Blindstromkompensationsanlagen
444	Niederspannungsinstallationsanlagen
444.10	Elektrische Schutzeinrichtungen
444.11	Kabel und Leitungen
444.20	Stromzähler
444.31	Leerrohre
444.41	Installationsgeräte
445	Beleuchtungsanlagen
445.10	Allgemeinbeleuchtung
445.15	Leuchtmittel
445.20	Sicherheitsbeleuchtungsanlagen
445.30	Optische Sicherheitsleitsysteme
445.40	Laseranlagen
445.50	Leuchtreklame, Gebäudebefeuern, Kunstwerke etc.
446	Blitzschutz- und Erdungsanlagen
446.11	Auffangeinrichtungen, Ableitungen
446.21	Erdungen
446.31	Potenzialausgleichsschienen
447	Fahrleitungssysteme
449	Sonstiges zur KG 440
450	Kommunikations-, sicherheits- und informationstechnische Anlagen
451	Telekommunikationsanlagen
452	Such- und Signalanlagen
452.10	Personenrufanlagen
452.20	Personen-Notsignal-Anlagen (PNA)
453	Zeitdienstanlagen
454	Elektroakustische Anlagen (ELA)
454.10	Elektroakustische Notfallwarnsysteme (ENS)
454.20	Sprachalarmanlagen (SAA)
454.30	Gebäude-Sprechanlagen (GSA)
454.90	Sonstige elektroakustische Anlagen
455	Audiovisuelle Medien- und Antennenanlagen
455.10	Fernsehanlagen

Standardgerät	Beschreibung des Standardgeräts
455.20	Antennenanlagen
455.30	Medientechnik
456	Gefahrenmelde- und Alarmanlagen (GMA)
456.10	Brandmeldeanlagen (BMA)
456.17	Rauchwarnmelder (an BMA)
456.18	Rauchansaugsysteme (RAS)
456.20	CO-Warnanlagen
456.30	Gaswarnanlagen
456.40	Einbruch- und Überfallmeldeanlagen
456.50	Videoüberwachungsanlagen
456.60	Zutrittskontrollanlagen, Zugangskontrollanlagen
456.70	Leckwarnanlagen (für Tankläger)
456.80	Alarmierungsanlagen
456.81	Rauchwarnmelder (in Wohnungen u.a. Aufenthaltsräumen)
456.90	Sonstige Gefahrenmelde- und Alarmanlagen
456.91	Störmeldeanlagen
457	Datenübertragungsnetze
457.99	Sonstige Übertragungsnetze, sonstiges
458	Verkehrsbeeinflussungsanlagen
459	Sonstiges zur KG 450
459.30	Objektfunkanlagen (BOS)
460	Förderanlagen
461	Aufzugsanlagen
461.10	Aufzugsanlagen (Personen- und Lastenaufzüge) mit Seilantrieb
461.11	Behindertenaufzüge
461.12	Treppenschrägaufzüge
461.13	Feuerwehraufzüge
461.14	Bettenaufzüge
461.15	Kranführeraufzüge
461.16	Mühlen-Bremsfahrstühle
461.17	Personen-Umlaufaufzüge
461.18	Hydraulische Aufzugsantriebe
461.19	Notrufeinrichtungen in Aufzügen
461.20	Aufzugsanlagen mit Seilantrieb
461.30	Aufzugsanlagen (Personen- und Lastenaufzüge) mit Hydraulikantrieb
462	Fahrtreppen, Fahrsteige
463	Befahranlagen
463.10	Fassadenbefahranlagen
464	Transportanlagen
464.10	Güteraufzüge
464.11	Güteraufzüge (vereinfachte)
464.12	Unterfluraufzüge
464.13	Kleingüteraufzüge
464.14	Lagerhausaufzüge
464.15	Behälteraufzüge
464.20	Stetigförderer
465	Krananlagen
466	Hydraulikanlagen
467	Lifter
467.10	Deckenlifter
467.20	Bodenlifter
467.30	Treppenlifter
469	Sonstiges zu KG 460
469.10	Hebebühnen
469.11	Hebebühnen für Personen (mit Absturzgefahr ≤ 3 m)

Standardgerät	Beschreibung des Standardgeräts
469.12	Hebebühnen für Personen (mit Absturzgefahr > 3 m)
469.13	Hebebühnen für Fahrzeuge
470	Nutzungsspezifische und verfahrenstechnische Anlagen
471	Küchentechnische Anlagen
471.80	Getränkeschankanlagen
471.81	Getränke-/Grundstoffbehälter
471.82	Druckgasflaschen für Getränkeschankanlagen
471.90	Sonstige küchentechnische Anlagen
471.91	Flüssiggasbetriebene Räucheranlagen
472	Wäscherei-, Reinigungs- und badetechnische Anlagen
472.10	Zentralstaubsauganlagen
472.20	Wäschereimaschinen
472.30	Badetechnische Anlagen
472.31	Aufbereitungs- / Desinfektionsanlagen
472.32	Wasserspeicher / Ausgleichsbehälter
472.33	Rohrleitungen, Druckgeräte, Pumpen und Zubehör
472.34	Filteranlagen
472.39	Gegenstrom-Schwimmanlage
473	Medienversorgungsanlagen, Medizin- und labortechnische Anlagen
473.10	Druckluftversorgungsanlagen
473.11	Drucklufterzeuger
473.12	Druckluftbehälter
473.13	Druckluftaufbereitung und -verteilung
473.14	Kondensataufbereitung
473.20	Versorgungsanlagen für technische Gase
473.30	Tankläger (im Gebäude)
473.31	Tankläger ≤ 10.000 l
473.32	Tankläger > 10.000 l (im Gebäude)
473.40	Medizinische Wanneneinrichtungen
473.50	Zentrifugen
473.60	Autoklaven
473.70	Sicherheitsnotduschen
473.71	Augenduschen
473.72	Körperduschen
473.99	sonstige Medizin- und labortechnische Anlage
474	Feuerlöschanlagen
474.10	Wasser-Löschanlagen (selbsttätige)
474.11	Sprinkleranlagen
474.12	Sprühwasser-Löschanlagen
474.13	Wasser-Feinsprüh-Löschanlagen
474.14	Schaumlöschanlagen
474.20	Gas-Löschanlagen
474.21	CO ₂ -Löschanlagen
474.22	Argon-Löschanlagen
474.23	Inergen-Löschanlagen
474.24	Stickstoff-Löschanlagen
474.25	Löschanlagen mit anderen Gasen als CO ₂ , Argon, Inergen oder
474.30	Sonstige Löschanlagen
474.31	Pulverlöschanlagen
474.32	Funkenlöschanlagen
474.33	Einrichtungsschutzanlagen
474.34	Sonderlöschanlagen
474.40	Sauerstoffreduktionsanlagen
474.50	Wandhydrantenanlagen & Löschwasserleitungen
474.51	Löschwasserleitungen "trocken"

Standardgerät	Beschreibung des Standardgeräts
474.52	Wandhydranten (Typ F) an Steigleitung "nass"
474.53	Wandhydranten (Typ F) an Steigleitung "nass/trocken"
474.54	Wandhydranten (Typ S)
474.60	[Löschwasserleitungen]
474.70	Feuerlöscher
474.71	Feuerlöscher (tragbare) (Dauerdrucklöscher)
474.72	Feuerlöscher (tragbare) (Aufladelöscher)
474.73	Feuerlöscher (tragbare) (Gaslöscher)
474.74	Feuerlöscher (fahrbare) (Pulver)
474.75	Feuerlöscher (fahrbare) (Schaum)
474.76	Feuerlöscher (fahrbare) (CO2)
474.80	Brandvermeidungsanlagen
475	Prozesswärme-, kälte- und -luftanlagen
475.20	Kälteanlagen (ohne F-Gase als Kältemittel)
476	Weitere nutzungsspezifische Anlagen
476.10	Abfallpressen (kraftbetätigte)
477	Verfahrenstechnische Anlagen, Wasser, Abwasser und Gase
478	Verfahrenstechnische Anlagen, Feststoffe, Wertstoffe und Abfälle
479	Sonstiges zur KG 470
479.10	Banktypische Anlagen
479.11	Geldversorgungsanlagen
479.20	Röntgengeräte
480	Gebäude- und Anlagenautomation
481	Automationseinrichtungen
481.10	Feldgeräte
481.11	Sensoren
481.12	Aktoren
481.13	Dezentrale busfähige Baugruppen
481.14	Lokale Vorrang-Bedieneinheiten
481.20	Regler
481.30	Unterstationen
482	Schaltschränke, Automationsschwerpunkte
482.10	Schaltschränke mit Steuerungsteilen (MSR)
482.20	Schaltschränke mit Leistungsteilen (MSR)
483	Automationsmanagement
483.10	Zentraleinheit (Rechner)
483.20	Peripheriegeräte
483.21	Eingabegeräte
483.22	Ausgabegeräte
483.23	Anzeigegeräte
483.24	Speichergeräte
483.30	Unterzentralen
483.40	Software
483.41	Zugriffsberechtigungen gemäß VDMA 24774
483.42	IT-Sicherheit gemäß VDMA 24774
483.43	Datensicherung
483.44	Softwaresicherung
483.50	Programmiereinheiten
483.60	Datenschnittstelleneinheiten DSE
483.70	Datenverarbeitungseinrichtung/Serverstation
483.80	Raumbediengeräte
484	Kabel, Leitungen und Verlegesysteme
484 ENTF.	Raumautomationssysteme
485	Datenübertragungsnetze
485.10	Übertragungseinrichtungen

Standardgerät	Beschreibung des Standardgeräts
485.20	Netzwerkstrukturkomponenten
485.30	Netzwerkcommunication
489	Sonstiges zur KG 480
490	Sonstige Maßnahmen für technische Anlagen
491	Baustelleneinrichtung
492	Gerüste
493	Sicherungsmaßnahmen
494	Abbruchmaßnahmen
495	Instandsetzungen
496	Materialentsorgung
497	Zusätzliche Maßnahmen
498	Provisorische technische Anlagen
499	Sonstiges zur KG 490
500	AUSSENANLAGEN UND FREIFLÄCHEN
510	Erdbau
511	Herstellung
512	Umschließung
513	Wasserhaltung
519	Sonstiges zur KG 510
520	Gründung, Unterbau
521	Baugrundverbesserung
522	Gründungen und Bodenplatten
523	Gründungsbeläge
524	Abdichtungen und Bekleidungen
525	Dränagen
529	Sonstiges zur KG 520
530	Oberbau, Deckschichten
531	Wege
531.10	Wege (private)
531.20	Wege (öffentliche)
532	Straßen
532.10	Straßen (private)
532.20	Straßen (öffentliche)
532.30	Zu-, Ab-, und Durchfahrten
533	Plätze, Höfe, Terrassen
534	Stellplätze
535	Sportplatzflächen
536	Spielplatzflächen
536.10	Spielplatzgeräte
537	Gleisanlagen
538	Flugplatzflächen
539	Befestigte Flächen, sonstiges
539.10	Flächen für die Feuerwehr
540	Baukonstruktionen in Außenanlagen
541	Einfriedungen
541.10	Mauern, Zäune
541.20	Türen und Tore (in Einfriedungen)
541.21	Türen und Tore (manuelle, in Einfriedungen)
541.22	Türen und Tore (kraftbetätigte, in Einfriedungen)
541.30	Schrankenanlagen
542	Schutzkonstruktionen
543	Wandkonstruktionen
544	Rampen, Treppen, Tribünen
544.10	Rampen (außen)
544.20	Treppen (außen)

Standardgerät	Beschreibung des Standardgeräts
544.30	Tribünen (außen)
545	Überdachungen
546	Stege
547	Kanal- und Schachtkonstruktionen
547.10	Kanalisationsleitungen, Abwasserleitungen
547.11	Mischwasserleitungen
547.12	Schmutzwasserleitungen
547.13	Regenwasserleitungen
547.20	Kanalisationsschächte
547.X	Abwasserleitungen (ohne Regenwasser)
548	Wasserbecken
548.10	Regenwasser-Rückhaltebecken
548.20	Löschwasser-Rückhaltebecken
548.30	Löschwasser-Vorratsbecken
548.40	Brunnen
548.41	Zierbrunnen
548.50	Schwimm- und Badebecken
548.51	Schwimmbekkenzubehör
549	Sonstiges zur KG 540
549.10	Freistehende Schornsteine
549.11	Freistehende Mauerwerksschornsteine
549.12	Freistehende Stahlschornsteine
550	Technische Anlagen in Außenanlagen
551	Abwasseranlagen, Grundstücksentwässerungsanlagen
551.10	Kleinkläranlagen
551.20	Sammelgruben
551.50	Abwasser-Hebeanlagen
551.60	Abscheideranlagen (außerhalb von Gebäuden)
551.61	Abscheideranlagen für Leichtflüssigkeiten (außerhalb von Gebäuden)
551.62	Abscheideranlagen für Fette (außerhalb von Gebäuden)
551.63	Abscheideranlagen für Stärke (außerhalb von Gebäuden)
551.64	Sand- und Schlammfänge (außerhalb von Gebäuden)
552	Wasseranlagen
552.10	Löschwasseranlagen (außen)
552.11	Löschwasserleitungen (außen)
552.12	Überflurhydranten
552.13	Unterflurhydranten
552.20	Bewässerungsanlagen
553	Anlagen für Gase und Flüssigkeiten
553.10	Erdgasanlagen
553.20	Flüssiggasanlagen
553.21	Flüssiggastanks
553.30	Biogasanlagen
554	Wärmeversorgungsanlagen
555	Raumluftechnische Anlagen
556	Elektrische Anlagen
556.30	Windenergieanlagen (WEA) / Windkraftanlagen
556.40	Photovoltaik-Freiflächenanlagen
556.50	Außenbeleuchtungsanlagen
556.51	Lichtmaste (in Gebäudenähe)
557	Kommunikations-, sicherheits- und informationstechnische Anlagen,
557.10	Antennenanlagen
557.11	Antennenanlagen (bis 10 m Höhe)
557.12	Antennenanlagen (über 10 m Höhe)
557.20	Verkehrssignalanlagen

Standardgerät	Beschreibung des Standardgeräts
558	Nutzungsspezifische Anlagen
558.10	Medienversorgungsanlagen
558.20	Tankläger (im Außenbereich)
558.21	Tankläger ≤ 10.000 l
558.22	Tankläger > 10.000 l (außerhalb Gebäude)
558.30	Tankstellenanlagen
558.40	Flugfeldbetankungsanlagen
558.50	Förderanlagen in Außenanlagen
558.51	Turmdrehkräne
559	Sonstiges zur KG 550
560	Einbauten in Außenanlagen und Freiflächen
561	Allgemeine Einbauten
561.20	Fahrradständer
561.30	Fahnenmaste
561.50	Abfallbehälter
562	Besondere Einbauten
562.10	Besondere Einbauten in Betriebshöfen
562.11	Silos
563	Orientierungs- und Informationssysteme
569	Sonstiges zur KG 560
570	Vegetationsflächen
571	Vegetationstechnische Bodenbearbeitung
572	Sicherungsbauweisen
573	Pflanzflächen
573.10	Bäume
573.20	Büsche, Sträucher
574	Rasen- und Saatflächen
579	Sonstiges zur KG 570
580	Wasserflächen
581	Befestigungen
582	Abdichtungen
583	Bepflanzungen
589	Wasserflächen, sonstiges
590	Sonstige Maßnahmen für Außenanlagen und Freiflächen
591	Baustelleneinrichtung
592	Gerüste
593	Sicherungsmaßnahmen
594	Abbruchmaßnahmen
595	Instandsetzungen
596	Materialentsorgung
597	Zusätzliche Maßnahmen
598	Provisorische Außenanlagen und Freiflächen
599	Sonstiges zur KG 590
600	AUSSTATTUNG
600.00	Arbeits- und Betriebsmittel
601	Arbeitsmittel (allgemein)
601.10	Arbeitsmittel, mobile (selbstfahrende oder nicht selbstfahrende)
601.20	Arbeitsmittel zum Heben von Lasten
601.30	Maschinentechnische Arbeitsmittel der Veranstaltungstechnik
602	Betriebsmittel, ortsfeste elektrische
602A	Hinweis auf Betriebsmittel, ortsfeste elektrische
603	Betriebsmittel, ortsveränderliche elektrische
603A	Hinweis auf Betriebsmittel, ortsveränderliche elektrische
610	Allgemeine Ausstattung
611	Möbel

Standardgerät	Beschreibung des Standardgeräts
611.10	Unterbringungsmöbel
611.20	Tische und Stühle
612	Allgemeine Elektrogeräte
612.10	Steh- und Tischlampen
612.20	Steh- und Tischventilatoren
612.30	Elektrische Verlängerungs- und Geräteanschlussleitungen mit Stecker
613	Leitern und Tritte
613.10	Anlegeleitern
613.20	Stehleitern
613.30	Mehrzweckleitern
613.40	Podestleitern
613.50	Mechanische Leitern
613.70	Hängeleitern
613.90	Tritte
614	Gartengeräte
614.10	Gartengeräte, mechanische und akkubetriebene
614.20	Gartengeräte, elektrische (mit Netzstrom)
614.30	Gartengeräte, (verbrennungs-) motorische
619	Sonstige allgemeine Ausstattung
619.10	Heizstrahler, mobile
620	Besondere Ausstattung
621	Büro- und Küchenausstattung
621.10	Büroausstattung
621.11	Bürogeräte (ortsfeste elektrische)
621.12	Bürogeräte (ortsveränderliche elektrische)
621.13	Bürogeräte (mechanische)
621.20	Küchenausstattung
621.21	Küchengeräte (ortsfeste elektrische)
621.22	Küchengeräte (ortsveränderliche elektrische)
621.23	Küchengeräte (mechanische)
622	Schul- und Sportausstattung
622.10	Schulausstattung
622.11	Schulische Geräte (ortsfeste elektrische)
622.12	Schulische Geräte (ortsveränderliche elektrische)
622.13	Schultafeln
622.20	Turngeräte, Sportgeräte
623	Werkstattausrüstung
623.10	Werkzeuge
623.11	Mechanische Handwerkzeuge
623.12	Elektrische Handwerkzeuge
623.13	Ortsfeste Werkzeugmaschinen
623.20	Mess- und Prüfgeräte
623.21	Mobile Gaswarnmessgeräte
623.30	Schweiß- und Schneidgeräte, Flüssiggasflaschen
623.31	Elektro-Schweißgeräte
623.32	Autogene Schweiß- und Schneidgeräte
623.40	Flüssiggasflaschen
623.50	Sicherheitsschränke (Gefahrstoffschränke)
623.51	Sicherheitsschränke für brennbare Flüssigkeiten
623.52	Sicherheitsschränke für Druckgasflaschen
623.90	Sonstige Werkstattausrüstung
623.91	Stromerzeugungsaggregate, mobile
624	Winden, Hub- und Zuggeräte, Anschlagmittel
624.10	Winden
624.20	Hubgeräte

Standardgerät	Beschreibung des Standardgeräts
624.30	Zuggeräte
624.40	Anschlagmittel
625	Arbeits- und Hubarbeitsbühnen, Personenaufnahmemittel
625.10	Arbeitsbühnen
625.11	Arbeitsbühnen, feststehend
625.12	Arbeitsbühnen, fahrbar
625.20	Hubarbeitsbühnen, fahrbar (Indoor)
625.21	Hubarbeitsbühnen, fahrbar (mit Absturzgefahr ≤ 3 m)
625.22	Hubarbeitsbühnen, fahrbar (mit Absturzgefahr > 3 m)
625.30	Personenaufnahmemittel, nicht stationäre
626	Schutz-, Hilfe- und Rettungsausrüstung
626.10	Persönliche Schutzausrüstung (PSA)
626.11	PSA: Schutz von Kopf, Gesicht und Augen
626.12	PSA: Atemschutz
626.13	PSA: Gehörschutz
626.14	PSA: Schutz von Händen und Armen
626.15	PSA: Schutz von Füßen und Beinen
626.16	PSA: Schutzkleidung
626.17	PSA: Schutz gegen Absturz
626.18	PSA: Schutz gegen elektrischen Schlag
626.20	Einrichtungen zur Ersten Hilfe
626.21	Rettungsgeräte, Rettungstransportmittel
626.30	Nothandleuchten
626.40	Ausrüstungen und Geräte für die Feuerwehr
629	Sonstige besondere Ausstattung
629.10	Automaten
629.11	Automaten für Waren
629.12	Automaten für Bargeld
630	Informationstechnische Ausstattung
631	PCs, Server
632	Bildschirme, Monitore, Displays, Sichtgeräte, Beamer
633	Tastaturen, Tableaus, Eingabe-, Bediengeräte
634	Drucker, Plotter, Ausgabegeräte
640	Künstlerische Ausstattung
641	Kunstobjekte
642	Künstlerische Gestaltung des Bauwerks
643	Künstlerische Gestaltung der Außenanlagen und Freiflächen
649	Sonstiges zur KG 640
650	Stoffe und Materialien
651	Gefahrstoffe
651.10	Gemische und Atmosphäre, explosionsfähige
651.20	Gefahrstoffe, nicht explosionsfähige
651.30	Asbest und asbesthaltige Materialien
652	Abfallstoffe
652.50	Bau- und Abbruchabfälle
653	Brennstoffe & brennbare Stoffe
654	Wassergefährdende Stoffe
655	Aufbereitungsstoffe
656	Biostoffe
657	Wässer
657.10	Trinkwasser
657.20	Schwimm- und Badebeckenwasser
657.30	Heizwasser
657.40	Kalt-/Kühlwasser
657.50	Gewässer

Standardgerät	Beschreibung des Standardgeräts
657.90	Abwasser
658	Luft
658.10	Raumluft
659	Lebensmittel
661	Kältemittel
661.10	Fluorierte Treibhausgase (F-Gase)
661.20	Ammoniak
662	Kühlschmierstoffe
662.10	Wassergemischte Kühlschmierstoffe
680	Energie
681	Elektrische Energie
682	Thermische Energie
690	Sonstige Ausstattung
691	Sicherheits- und Gesundheitsschutzkennzeichnung
691.10	Flucht- und Rettungspläne
691.20	Alarmpläne
691.30	Feuerwehrpläne
691.40	Feuerwehr-Laufkarten
692	Werbeanlagen
700	RÄUME & INNENFLÄCHEN
701	Arbeitsräume, Arbeitsplätze
702	Wohnungen
710	Räume für Wohnen und Aufenthalt
711	Wohnräume
712	Gemeinschaftsräume
713	Pausenräume
714	Warteräume
715	Speiseräume
715.10	Speiseräume < 200 Plätze
715.20	Speiseräume ≥ 200 Plätze
716	Hafträume
720	Räume für Büroarbeit
721	Büroräume
722	Grossraumbüros
723	Besprechungsräume
724	Konstruktionsräume
725	Schalerräume
726	Bedienungsräume
727	Aufsichtsräume
728	Bürotechnikräume
729	Sonstige Büroflächen
730	Räume für Produktion, Hand- und Maschinenarbeit, Experimente
731	Werkhallen
732	Werkstätten
733	Technologische Labors
734	Physikalische, physikalischtechnische, elektrotechnische Labors
735	Chemische, bakteriologische, morphologische Labors
736	Räume für Tierhaltung
737	Räume für Pflanzenzucht
738	Küchen
738.10	Kleinküchen in Privathaushalten
738.20	Küchen in der Gastronomie und Hotellerie
738.30	Großküchen
739	Sonderarbeitsräume
740	Räume für Lagern, Verteilen und Verkaufen

Standardgerät	Beschreibung des Standardgeräts
741	Lagerräume
742	Archive, Sammlungsräume
743	Kühlräume
744	Annahme- und Ausgaberräume
745	Verkaufsräume
746	Ausstellungsräume
749	Sonstige Lagerräume
750	Räume für Bildung, Unterricht und Kultur
751	Unterrichtsräume mit festem Gestühl
752	Allgemeine Unterrichts- und Übungsräume ohne festes Gestühl
753	Besondere Unterrichts- und Übungsräume ohne festes Gestühl
754	Bibliotheksräume
755	Sporträume
756	Versammlungsräume
756.10	Versammlungsräume < 200 Plätze
756.20	Versammlungsräume ≥ 200 Plätze
757	Bühnen-, Studioräume
758	Schauräume
759	Sakralräume
760	Räume für Heilen und Pflegen
761	Räume mit allgemeiner medizinischer Ausstattung
770	Räume für sonstige Nutzungen
771	Sanitärräume
772	Garderoben
773	Abstellräume
780	Räume für betriebstechnische Anlagen
781	Betriebsräume für Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen
782	Betriebsräume für Wärmeversorgungsanlagen
783	Betriebsräume für lufttechnische Anlagen
784	Betriebsräume für Starkstromanlagen
785	Betriebsräume für Fernmelde- und info.techn. Anlagen
786	Betriebsräume für Aufzugs- und Förderanlagen
789	Betriebsräume für sonstige betriebstechnische Anlagen
789.10	Hausanschlussräume
789.20	Installationsräume, -schächte, -kanäle
790	Räume für Verkehrserschließung und -sicherung
791	Flure, Gänge, Eingangshallen, Vorräume und dgl.
791.10	Flucht- und Rettungswege
791.20	Baurechtlich notwendige Flure
791.30	Ladenstraßen
792	Treppenräume
792.10	Baurechtlich notwendige Treppenräume
792.20	Sicherheitstreppenräume
793	Förderschächte
794	Fahrzeugverkehrsflächen
794.10	Zu-, Ab-, und Durchfahrten
794.20	Befahrbare Rampen
794.30	Einstellplätze
795	Laderampen
800	MOBILIEN
810	Personenkraftwagen (Pkw)
811	Personenkraftwagen (Pkw)
812	Feuerwehrfahrzeuge (Pkw)
820	Nutzfahrzeuge
821	Lastkraftwagen (Lkw)

Standardgerät	Beschreibung des Standardgeräts
821.10	Hubarbeitsbühnen auf Lkw
821.20	Hubladebühnen (Ladebordwände)
821.30	Aufbauten und Geräte zur Kühlung (Kühltransporter)
821.40	Anbaukrane am Lkw
821.50	Austauschbare Kipp- und Absetzbehälter
821.A	Lastkraftwagen (Lkw) (ohne Straßenzulassung)
822	Flurförderzeuge mit Fahrersitz oder Fahrerstand
822.10	Gabelstapler
822.20	Elektroplattformwagen
823	Fahrbare Arbeitsmaschinen
823.10	Fahrbare Hubarbeitsbühnen (Outdoor)
823.20	Maschinen für den Winterdienst
824	Feuerwehrfahrzeuge (Lkw)
830	Anhänger
831	Hubarbeitsbühnen auf Anhängern
840	Luftfahrt-Bodengeräte
841	Trainingsflugzeug