

Symbol	Typ	Titel
<b>G</b>	<b>Sektion</b>	<b>Sektion G — Physik</b>
<b>G21</b>	<b>Klasse</b>	<b>Kernphysik; Kerntechnik</b>
<b>G21D</b>	<b>Unterklasse</b>	<b>Kernkraftwerke</b>
<b>G21D 1/00</b>	<b>Hauptgruppe</b>	<b>Einzelheiten eines Kernkraftwerkes (Steuerung oder Regelung G21D 3/00) [1, 2006.01]</b>
G21D 1/02	1-Punkt Untergruppe	. Anordnung der Hilfsausrüstung [1, 2006.01]
G21D 1/04	1-Punkt Untergruppe	. Pumpenanordnungen (durch Mittel innerhalb des Reaktordruckgefäßes G21C 15/24) [1, 2006.01]
<b>G21D 3/00</b>	<b>Hauptgruppe</b>	<b>Steuerung oder Regelung eines Kernkraftwerkes (Steuerung oder Regelung der Kernreaktion G21C 7/00) [1, 2006.01]</b>
G21D 3/02	1-Punkt Untergruppe	. Handregelung [1, 2006.01]
G21D 3/04	1-Punkt Untergruppe	. Sicherheitsanordnungen (Reaktor-Notschutz G21C 9/00) [1, 2006.01]
G21D 3/06	2-Punkt Untergruppe	. . auf Fehler innerhalb der Anlage ansprechend (in dem Reaktor G21C 9/02) [1, 2006.01]
G21D 3/08	1-Punkt Untergruppe	. Regelung von irgendwelchen Parametern in der Anlage [1, 2006.01]
G21D 3/10	2-Punkt Untergruppe	. . durch Kombination einer vom Neutronenfluss abzuleitenden Veränderlichen mit anderen zu regelnden Veränderlichen, z.B. abgeleitet von der Temperatur, vom Kühlmittelfluss, vom Druck [1, 2006.01]
G21D 3/12	2-Punkt Untergruppe	. . durch Einstellung des Reaktors in Abhängigkeit nur von Änderungen der Maschinenbelastung [1, 2006.01]
G21D 3/14	3-Punkt Untergruppe	. . . Ändern des Kühlmittelflusses [1, 2006.01]
G21D 3/16	3-Punkt Untergruppe	. . . Ändern der Reaktivität [1, 2006.01]
G21D 3/18	2-Punkt Untergruppe	. . durch Einstellung der Anlage außerhalb des Reaktors nur in Abhängigkeit von einer Änderung der Reaktivität [1, 2006.01]
<b>G21D 5/00</b>	<b>Hauptgruppe</b>	<b>Anordnungen an Reaktoren und der Maschine, in der die im Reaktor erzeugte Wärme in mechanische Energie umgewandelt wird [1, 2006.01]</b>
G21D 5/02	1-Punkt Untergruppe	. Reaktor und Maschine in baulicher Vereinigung, z.B. ortsveränderlich [1, 2006.01]
G21D 5/04	1-Punkt Untergruppe	. Reaktor und Maschine nicht baulich vereinigt [1, 2006.01]
G21D 5/06	2-Punkt Untergruppe	. . mit einem die Maschine treibenden Medium, das durch den Reaktorkern zirkuliert [1, 2006.01]
G21D 5/08	2-Punkt Untergruppe	. . mit einem die Maschine treibenden Medium, das in einem Wärmetauscher durch das Reaktorkühlmittel erwärmt wird [1, 2006.01]
G21D 5/10	3-Punkt Untergruppe	. . . Flüssiges Arbeitsmedium, teilweise durch den Reaktor erwärmt und durch eine Wärmequelle außerhalb des Kerns verdampft, z.B. durch eine Ölheizung [1, 2006.01]
G21D 5/12	3-Punkt Untergruppe	. . . Flüssiges Arbeitsmedium, durch das Reaktorkühlmittel verdampft [1, 2006.01]
G21D 5/14	4-Punkt Untergruppe	. . . . und außerdem durch das Kühlmittel überhitzt [1, 2006.01]
G21D 5/16	4-Punkt Untergruppe	. . . . durch eine gesonderte Wärmequelle überhitzt [1, 2006.01]
<b>G21D 7/00</b>	<b>Hauptgruppe</b>	<b>Anordnungen zur unmittelbaren Erzeugung von elektrischer Energie aus Fusionsreaktionen oder Spaltreaktionen (elektrische Energie aus radioaktiven Quellen G21H 1/00) [1, 2006.01]</b>
G21D 7/02	1-Punkt Untergruppe	. mittels magnetohydrodynamischer Generatoren [1, 2006.01]
G21D 7/04	1-Punkt Untergruppe	. mittels thermoelektrischer Elemente (bauliche Vereinigung eines Brennstoffelementes mit einem thermoelektrischen Element G21C 3/40) [1, 2006.01]
<b>G21D 9/00</b>	<b>Hauptgruppe</b>	<b>Anordnungen zum Erzeugen von Wärme außer für Umwandlungszwecke in Kraft, z.B. zum Heizen von Gebäuden [1, 2006.01]</b>