



## **CAD-Richtlinie S&A Farblegenden Gebäudetechnik**

**Version 4.2 Dez. 2023**

Der AutoCAD-Farbindex umfasst 255 standardisierte Farbnummern. Standardnamen sind für die Farben 1-7 verfügbar. Diese bleiben deshalb für die Linienstärken reserviert und sind nicht als Sparten- oder Koordinationsfarben zu verwenden.

### **Farben für Spartenplan Elektro**

Die Farbuordnung für Elektroinstallationen ist nicht von der SIA festgelegt. In der Regel werden folgende Farben angewendet:

<b>Elektro</b>	<b>Geregelt</b>	<b>Farbe</b>
Licht		Blau
Kraft		Rot
Schwachstrom		Braun
Telefoninstallationen		Grün
UKV		Violett
EDV		Rosa
Brand		Orange
HLKS		Blau
Trasse		Gelb

### **Farben für Spartenplan HLKKS**

Die Farbuordnung für Spartenplan HLKKS ist in der Norm SIA 410/1 geregelt.

### **Farben für Koordinationsplan**

<b>Sparte</b>	<b>Geregelt</b>	<b>Farbe</b>
Elektrische Installationen	Entgegen SIA 410/1 (gelb)	Orange
Heizungsinstallationen	SIA 410/1	Rot
Lüftungsinstallationen	SIA 410/1	Blau
Klimainstallationen	SIA 410/1	Blau
Kälteinstallationen	Entgegen SIA 410/1 (blau)	Violett
Sanitäre Installationen	SIA 410/1	Grün
Transportanlagen	SIA 370 / EN81	Schwarz
Grundriss Architektur		Grau