



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

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

Farben für Spartenplan HLKKS

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

Farben für Koordinationsplan

Sparte	Geregelt	Farbe
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