



Betreffend der Achsabstandsmaße von versenkt eingebauten Gerätedosen sind bei nebeneinander oder übereinander angeordneten Elektrodosen die Normabstände gemäß DIN 49073 von 71 mm einzuhalten, sodass Mehrfachrahmen verwendet werden können.

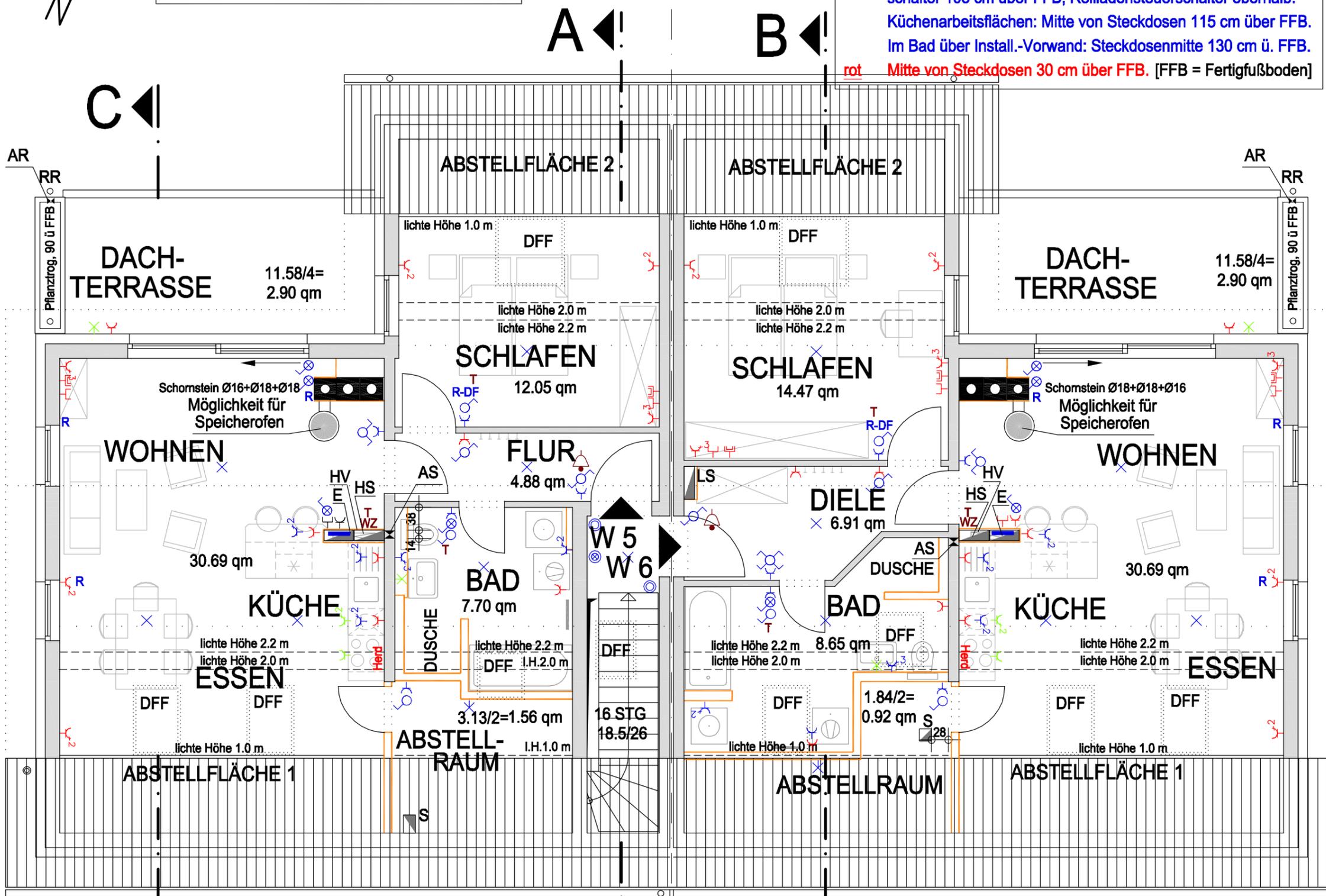
Farbkennzeichnungen von Auslass-, Schalter- und Steckdosen-Symbolen in Wänden in diesem Plan:

- grün** Mittelpunkt ca. 40 cm, im Bad/WC 85 cm, unterhalb der Decke.
- braun** Temperaturregler + Gegensprechanlage 150 cm über FFB.
- blau** senkrechter Mehrfeldrahmen neben Türen: Mitte oberster Lichtschalter 105 cm über FFB, Rollladensteuerschalter oberhalb. Küchenarbeitsflächen: Mitte von Steckdosen 115 cm über FFB. Im Bad über Install.-Vorwand: Steckdosenmitte 130 cm ü. FFB.
- rot** Mitte von Steckdosen 30 cm über FFB. [FFB = Fertigfußboden]

LEGENDE ELEKTROINSTALLATION

Anordnung gemäß DIN 18015-3 und DIN 49073

- × Anschluss für Deckenleuchte
- × Anschluss für Wandleuchte
- × Anchl. f. Wandleuchte mit Bewegungsmelder
- Y Schutzkontaktsteckdose
- Y² 2-fach Schutzkontaktsteckdose
- Y³ 3-fach Schutzkontaktsteckdose
- T Telefon- und Netzwerk-Anschlussdose
- ⊥ Koax-Antennensteckdose
- Ausschalter
- ⊗ Ausschalter mit Kontrollleuchte
- Serienschalter
- Wechselschalter
- Doppelwechselschalter
- Kreuzschalter
- Klingeltaster
- ⊗ Leuchttaster für Treppenraumlicht
- R Rollladen-Steuerschalter
- R-DF Rollladen-Steuerschalter für Dachfenster
- T Raumtemperaturregler
- WZ Wohnungstemperaturregler mit Zeitschaltuhr
- ⊗ Wohnungs-Gegensprechanlage und Klingel
- ⊗ Haustür-Gegensprechanlage u. Klingeltabelle
- Elektroverteilerkasten mit Sicherungen
- ⊕ Fundamenterdungs-Anschlussstelle



Planbezeichnung :
 Installationsplan
 Grundriss Dachgeschoss **DG**

Blattformat / Maßstab : DIN A4 / 1:100
 DIN A3 / ca.1:71

Bauvorhaben :
 Neubau eines Mehrfamilienhauses mit
 6 Wohnungen und 9 KFZ-Abstellplätzen

Bauort :
 64521 Groß-Gerau, Stadtteil Dornheim,
 Gerhart-Hauptmann-Str.25

Bauherrschaft : Thomas und Ute Neitzel
 Datum : 19.9.2015
 Frankfurter Landstraße 17
 64546 Mörfelden-Walldorf

Erläuterung von Abkürzungen
 E = Deckenaussparung 50/18 cm für Elektro
 HV = Heizkreis-Verteilerschrank
 S = Deckenaussparung 20/20 od. 20/30 cm für Sanitär
 LS = Deckenaussparung 65/18 cm für Lüftung + Sanitär
 HS = Deckenaussparung 51/18 cm für Heizung + Sanitär
 AS = Wandaussparung 14/14 cm für Abwasserrohr, UK = OF FFB
 AR = Wandaussparung Ø11 cm für waagerechtes Regenrohr, UK = OF FFB von Pflanztrog

DFF = Dachflächenfenster
 RR = Regenfallrohr