

Mathematik 3 – Verhältnis / Zuordnungen / Maßstab

Fallbeispiel: Wohnungsplan

Name: _____ Datum: _____

Deine Familie bezieht demnächst eine neue Wohnung. Der Vermieter hat euch jetzt den Wohnungsplan auf einem A3 Papierbogen übergeben und ihr findet darauffolgende Information zum Maßstab:

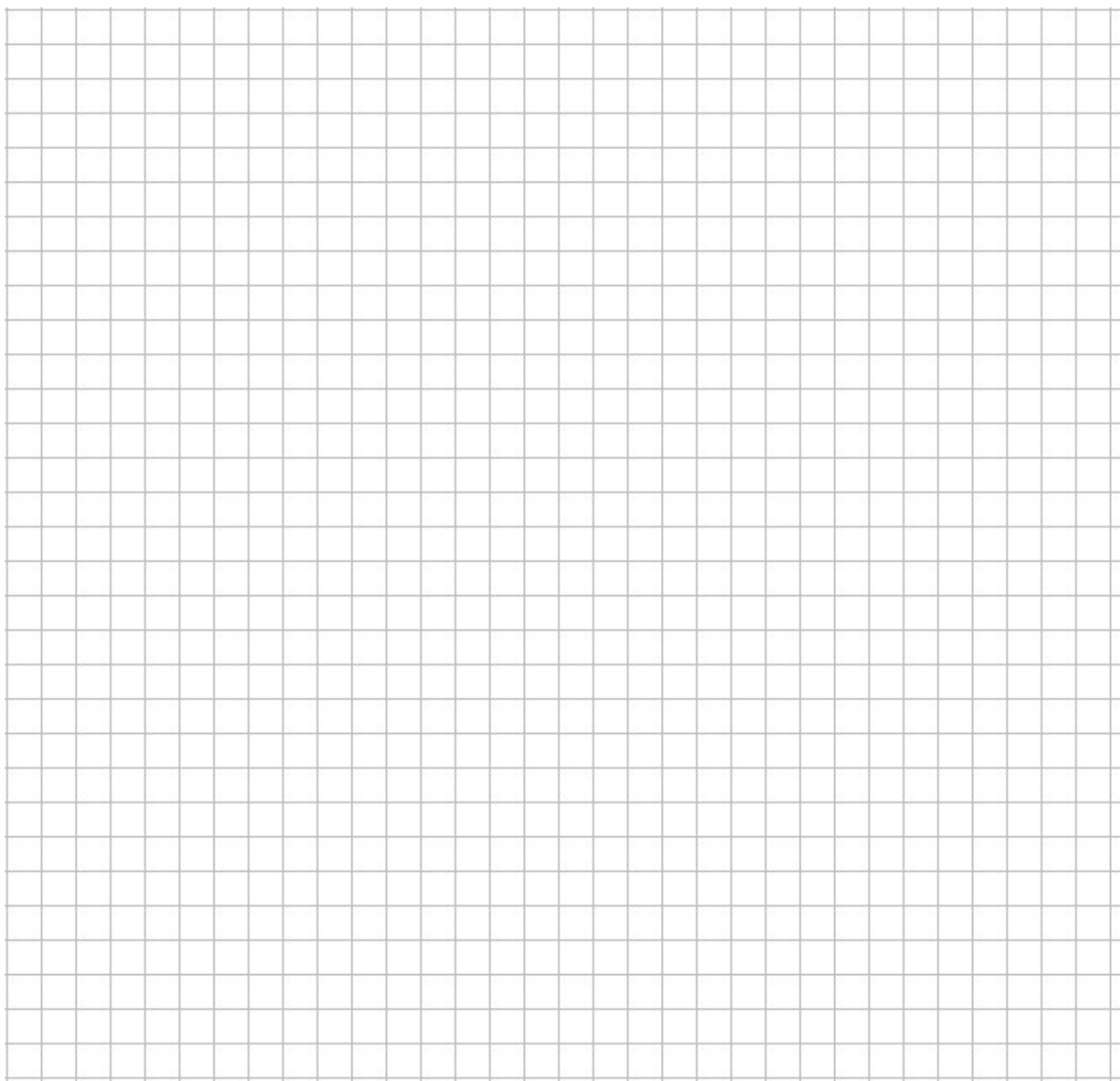
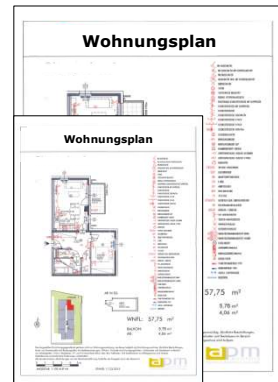


MASSSTAB 1:100 AUF A4

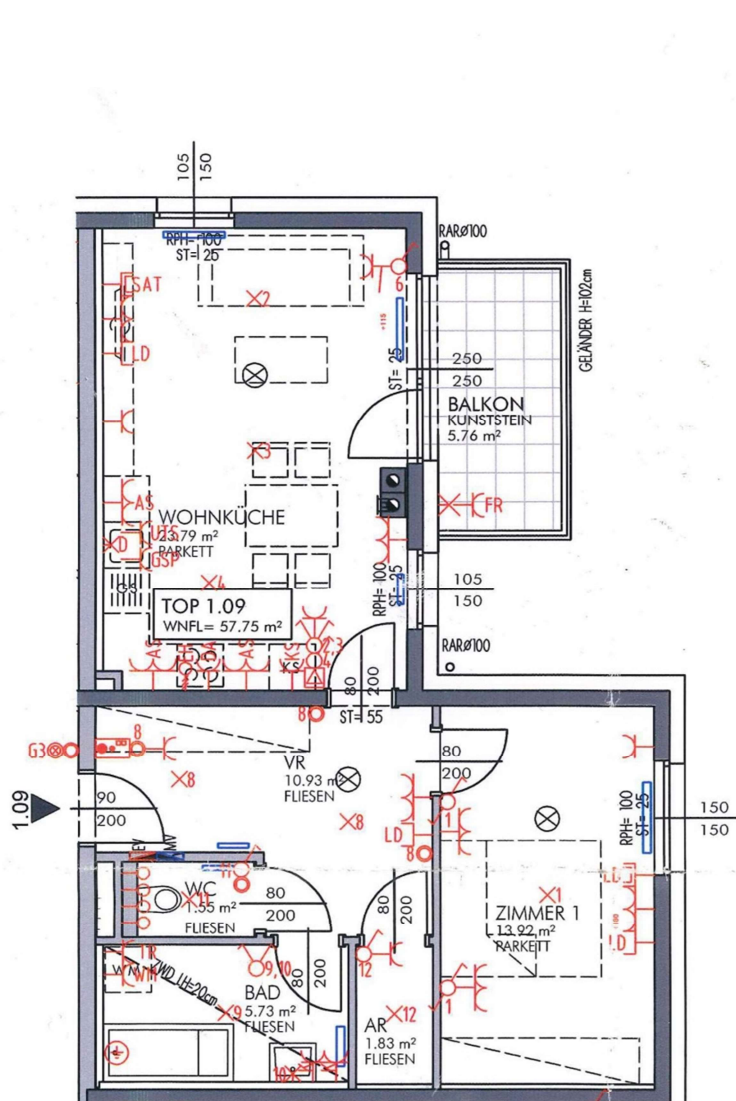
- a) Ihr würdet jetzt gerne die Einrichtung bestellen und möchtet daher wissen, wie viele Zentimeter auf dem A3-Plan, 100 cm in Wirklichkeit entsprechen.

A3
297 x 420 mm

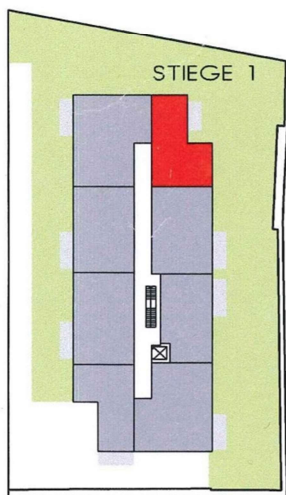
A4
210 x 297 mm



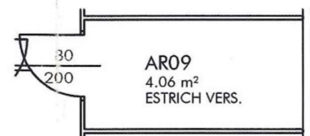
Wohnungsplan



- EIN-AUSSCHALTER
- EIN-AUSSCHALTER MIT KONTROLLLEUCHTE
- WECHSELSCHALTER
- AUSSCHALTER 2POL. MIT KONTROLLLEUCHTE
- SERIENSCHALTER
- TASTER
- TASTSCHALTER BELEUCHTET
- ERDUNG, POTENTIALAUSGLEICH
- FEUCHTRAUM SCHUKO STECKDOSE MIT KLAPPDECKEL
- SCHUKO STECKDOSE MIT KLAPPDECKEL
- SCHUKO STECKDOSE
- SCHUKO STECKDOSE GESCHALTET
- SCHUKO STECKDOSE 2-FACH
- SCHUKO STECKDOSE 3-FACH
- SCHUKO STECKDOSE 400V/16A
- 16A
- SCHLÜSSELSCHALTER
- BEWEGUNGSMELDER
- BEWEGUNGSMELDER 360°
- RAUMBEDIENGERÄT HEIZUNG
- GERÄTEANSCHLUSS/-AUSLASS ALLGEMEIN
- GERÄTEANSCHLUSS/-AUSLASS 3-POLIG
- KLEINFLÜSTER
- TKS/KS TIEF-BZW. KÜHLSCHRANK
- GSP GESCHIRRSPIELER
- DA UMLUFTGERÄTEANSCHLUSS
- EH E-HERD
- AS ARBEITSSCHÜCKO
- WM WASCHMASCHINE
- TR TROCKNER
- UTS/OTS UNTERTISCH BZW. OBERTISCHSPEICHER
- FR FEUCHTRAUM-INSTALLATION
- LR/LD LEERRÖHR / LEERDOSE
- SAT-ANSCHLUSSDOSE
- TELEFON-ANSCHLUSSDOSE
- WANDUCHTEAUSLASS
- DECKENUCHTEAUSLASS
- A-WAND/DECKENBAULEUCHTE INNEN
- B-WAND/DECKENBAULEUCHTE AUSSEN
- HOME-MELDER
- AUSSENSPRECHANLAGE
- INNENGEGENSPRECHANLAGE
- KLINGELTASTER
- STARKSTROMVERTEILER TOPS
- MEDIENVERTEILER TOPS
- GW ANSCHL. GARTENWASSER
- HEIZKÖRPER



AR IN EG



WNFL: 57,75 m²

BALKON: 5,76 m²

AR: 4,06 m²

Die dargestellten Einrichtungsgegenstände gehören nicht zur Wohnungsausstattung, sie dienen lediglich als Einrichtungsvorschlag. Sämtliche Beschriftungen, Koten und Fenstermaße sind Rohbaugrößen mit Maßtoleranzen gem. ÖNorm, Türmaße sind Durchgangslichte. Lichtschalter und Steckdosen im Bereich von Arbeitsplatten 110cm, Steckdosen, TV- und Tel-Anschlüsse 30cm über dem Fußboden. Alle Installationen im Kellergeschoss sind Aufputz.

Gestalterische und technische Änderungen vorbehalten!

Alle Sonderwünsche, Abweichungen von der Standardausführung, bedürfen der Freigabe durch den Bauherrn!

0 1 2 3 4 5 m

MASSSTAB 1:100 AUF A4

STAND: 17.03.2015