



























HEMAG CAD

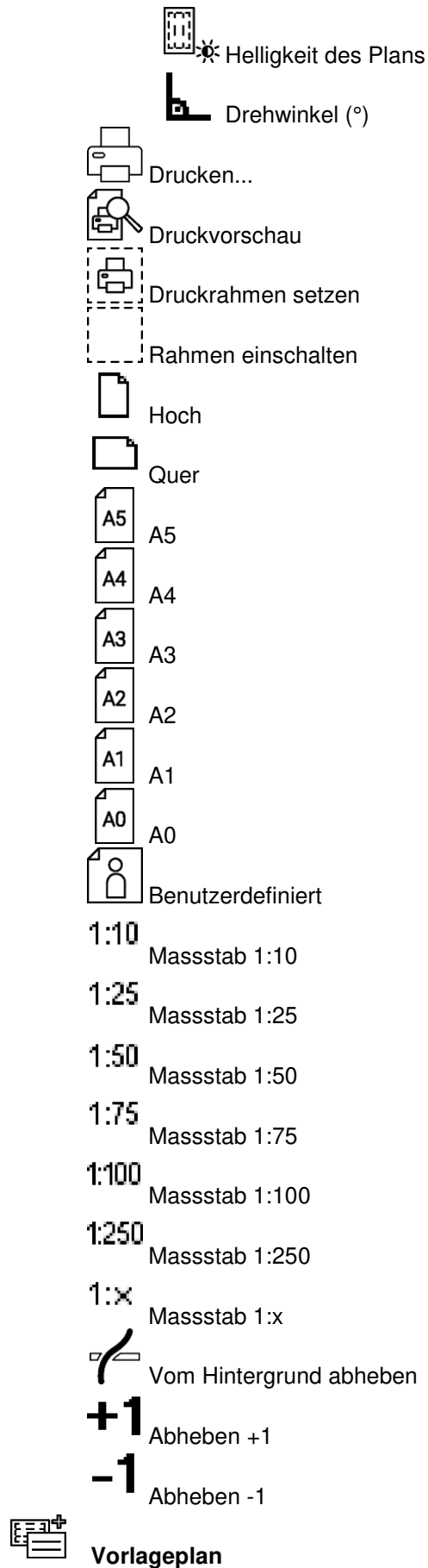
EZ Werkzeug P-CAD

V 5.0

April 2019

(C)Heinz Martin AG, Nelkenweg 2, CH-4144 Arlesheim

-  Auswählen
-  Ausschnitt zoomen
-  Auf Bildschirm zoomen
-  **System**
-  Dokument Eigenschaften
-  Öffnen...
-  Installationsplan erstellen
-  Bild als Grundriss öffnen
-  DWG/DXF Grundriss öffnen
-  PDF Grundriss öffnen
-  Projekt öffnen
-  Speichern
-  Speichern unter...
-  Speichern als PDF im Masstab
-  Drehwinkel (°)
-  Plan einmessen starten
-  Grundfarbe
-  Graustufen
-  Helligkeit des Plans
-  Radieren
-  Alle Radierungen löschen
-  **Druckeinstellungen**
-  Dokument Eigenschaften
-  **Hintergrundplan**
-  Grundfarbe
-  Graustufen







Alle Layer einschalten



Lichtinstallation



Objekteigenschaften



Unterputz



Lichtinstallation



Deckenleitung



Bodenleitung



Hohldeckenleitung



Wandleitung



Abzweigdose



Schlaufdose



Bodendose



Abzweigdose in Wand



Schlaufdose in Wand



Schalungsschoner



Leitung nach oben



Leitung nach unten



Leitung durchgehend



M25
Rohrbezeichnungen beschriftbar



Beschriftung 2-Zeilig



Beschriftung 3-Zeilig



Pfeil mit Text





























Aufputz







































Leitungen im Winkel zeichnen



Lichtinstallation


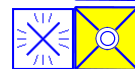

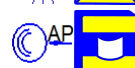

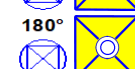


-  Deckenleitung
-  Bodenleitung
-  Hohldeckenleitung
-  Wandleitung
- 
-  Abzweigdose
-  Schlaufdose
-  Bodendose
-  Abzweigdose in Wand
-  Schlaufdose in Wand
-  Schalungsschoner
-  Leitung nach oben
-  Leitung nach unten
-  Leitung durchgehend
-  Rohrbezeichnungen beschriftbar
-  Beschriftung 2-Zeilig
-  Beschriftung 3-Zeilig
-  Pfeil mit Text
-  **Installationskanal**
-  Leitungen im Winkel zeichnen
-  Füllfarbe...
- 20  Installationskanal 20
- 40  Installationskanal 40
- 60  Installationskanal 60
- 100  Installationskanal 100
- 200  Installationskanal 200

- 300  Installationskanal 300
- 400  Installationskanal 400
- 500  Installationskanal 500
- 600  Installationskanal 600
-  Trassehöhenänderung
-  Montagehöhe
- Aa**
- Text**
-  Füllfarbe...
-  Textfeld 1-2 zeilig
-  Textfeld 3-4 zeilig
-  Text
-  Text abgehoben
-  Text mit Rahmen
-  Text
-  Text abgehoben
-  Text mit Rahmen
-  Index
-  Waagrechte Masslinie
-  Senkrechte Masslinie
-  Doppelte Masslinie
-  Automatische Masslinie
-  Verschieben / kopieren / verteilen
-  **Verteilen**
-  Verteilen mitte
-  Verteilen 2 vertikal
-  Verteilen 2 horizontal

-  Verteilen 3 vertikal
-  Verteilen 3 horizontal
-  Verteilen 4 vertikal
-  Verteilen 4 horizontal
-  Verteilen 5 vertikal
-  Verteilen 5 horizontal
-  Auf Linie
-  Vertikal +1
-  Vertikal -1
-  Horizontal +1
-  Horizontal -1












































PIR, Präsenzmelder

-  Leerdose beschriftbar
-  Bewegungsmelder PIR 360° in Decke
-  Bewegungsmelder PIR 360° an Decke
-  PIR-Melder AP
-  Präsenzmelder 360
-  Präsenzmelder 180
-  PIR Melder
-  PIR - Melder UP

















Schalter UP

-  Leerdose beschriftbar
-  Schalter Sch 0 UP
-  Schalter Sch 0 UP
-  Schalter Sch 1 UP
-  Schalter Licht / Ventilator UP

-   Schalter Sch 3 UP
-   Schalter Sch 3 UP
-   Schalter Sch 6 UP
-   Leuchtschalter Sch 0 UP
-   Leuchtschalter Sch 3 UP
-   Lichtregler UP
-   Lichtregler Sch 3 UP
-   Drucktaster UP
-   Drucktaster UP
-   Leuchtdrucktaster UP
-   Leuchtdrucktaster UP
-   Drehschalter UP
-   Schalter Sch 2 UP
-   Drucktaster mit 2 Tasten UP
-   Endschalter UP
-   Schlüsselschalter UP
-   Zeitschalter UP
-   Zugschalter UP











Steckdosen UP

-   Leerdose beschriftbar
-   Steckdose beschriftbar UP
-   Steckdose Typ 13 UP
-   Steckdose Typ 13 geschalten UP
-   Steckdose 2xTyp 13 UP
-   Steckdose 2xTyp 13 geschalten UP
-   Steckdose 3xTyp 13 UP

		Steckdose 3xTyp 13 geschalten UP
		Steckdose beschriftbar
DA		Steckdose Dunstabzug Typ 13 UP
KS		Steckdose Kühlschrank Typ 13 UP
MI		Steckdose Mikrowelle Typ 13 UP
USB 2x		Steckdose Typ 13 UP mit 2xUSB
USB 2x		Steckdose 2xUSB
		Bodensteckdose Typ 12 UP
		Bodensteckdose Typ 13 UP


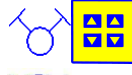















	Kombinationen UP	
		Leerdose beschriftbar
		Kombination Sch 0/Typ 13 UP
		Kombination Sch 1/Typ 13 UP
		Kombination Sch 3/Typ 13 UP
		Kombination Taster/Typ 13 UP
		Kombination Taster/Typ 13 UP
		Kombi Leuchttaster/Typ 13 UP
		Kombi Leuchttaster/Typ 13 UP
		Kombination UP S0 - T13 leucht
		Kombi Leuchtschalter Sch 3/Typ 13 UP

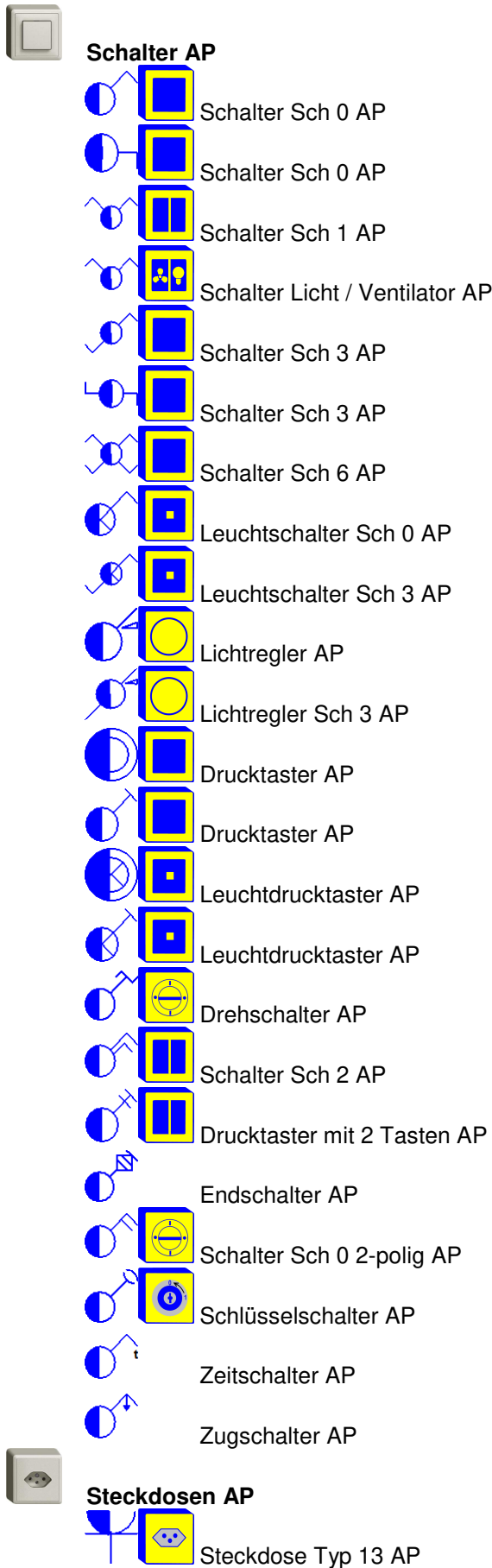
	Kombinationen 1+1 UP	
		Leerdose beschriftbar
		Kombination Sch 0+Typ 13 UP
		Kombination Sch 1+Typ 13 UP
		Kombination Sch 3+Typ 13 UP
		Kombi Leuchtschalter Sch 0+Typ 13 UP










-  Kombi Leuchtschalter Sch 3+Typ 13 UP
-  Kombination Lichtregler+Typ 13 UP
-  Kombi Lichtregler Sch 3+Typ 13 UP
-  Kombination Drucktaster+Typ 13 UP
-  Kombination Drucktaster+Typ 13 UP
-  Kombi Leuchtdrucktaster+Typ 13 UP
-  Kombi Leuchtdrucktaster+Typ 13 UP
-  Kombination PIR-Melder+Typ 13 UP



Storenschalter- und Taster UP+AP










-  Storenschalter 1-fach UP
-  Storenschalter 2-fach UP
-  Storenschalter 1-fach UP
-  Storenschalter 2-fach UP
-  Storentaster 1-fach UP
-  Storentaster 2-fach UP
-  Storentaster 1-fach UP
-  Storentaster 2-fach UP
-  Motor
-  Storenschalter 1-fach AP
-  Storenschalter 2-fach AP
-  Storenschalter 1-fach AP
-  Storenschalter 2-fach AP
-  Storentaster 1-fach AP
-  Storentaster 2-fach AP
-  Storentaster 1-fach AP
-  Storentaster 2-fach AP



-  Steckdose Typ 13 geschalten AP
- 2**  Steckdose 2xTyp 13 AP
- 2**  Steckdose 2xTyp 13 geschalten AP
- 3**  Steckdose 3xTyp 13 AP
- 3**  Steckdose 3xT 13 geschalten AP
-  Steckdose
- DA**  Steckdose Dunstabzug Typ 13 AP
- KS**  Steckdose Kühlschrank Typ 13 AP
- MI**  Steckdose Mikrowelle Typ 13 AP










Kombinationen AP

-  Kombination Sch 0/Typ 13 AP
-  Kombination Sch 1/Typ 13 AP
-  Kombination Sch 3/Typ 13 AP
-  Kombination Taster/Typ 13 AP
-  Kombination Taster/Typ 13 AP
-  Kombi Leuchttaster/Typ 13 AP
-  Kombi Leuchttaster/Typ 13 AP
-  Kombi Leuchtschalter Sch 0/Typ 13 AP
-  Kombi Leuchtschalter Sch 3/Typ 13 AP



Kombinationen 1+1 AP

-  Kombination Sch 0+Typ 13 AP
-  Kombination Sch 1+Typ 13 AP
-  Kombination Sch 3+Typ 13 AP
-  Kombi Leuchtschalter Sch 0+Typ 13 AP
-  Kombi Leuchtschalter Sch 3/Typ 13 AP
-  Kombination Lichtregler+Typ 13 AP











-  Kombi Lichtregler Sch 3+Typ 13 AP
-  Kombination Drucktaster+Typ 13 AP
-  Kombination Drucktaster+Typ 13 AP
-  Kombi Leuchtdrucktaster+Typ 13 AP
-  Kombi Leuchtdrucktaster+Typ 13 AP
-  Kombination PIR-Melder+Typ 13 AP



LED-, HV-, NV-Leuchten

-  LED-Spot in Decke
-  LED-Spot in Decke mit Trafo
-  LED-Spot in Wand
-  LED-Spot in Wand mit Trafo
-  LED-Spot an Decke
-  LED-Spot an Decke mit Trafo
-  LED-Spot an Wand
-  LED-Spot an Wand mit Trafo
-  Hochvoltspot in Decke
-  Hochvoltspot in Wand
-  Hochvoltspot an Decke
-  Hochvoltspot an Wand
-  Niedervoltspot in Decke
-  Niedervoltspot in Decke mit Trafo
-  Niedervoltspot in Wand
-  Niedervoltspot in Wand mit Trafo
-  Niedervoltspot an Decke
- Niedervoltspot an Wand
- Niedervoltspot an Decke mit Trafo

	Niedervoltspot an Wand mit Trafo
	Leuchten
	Leuchte an Decke
	Leuchte an Wand
	Deckenaufbauleuchte
	Sensorleuchte beschriftbar
	Leuchtanschlusspunkt Decke
	Wandaufbauleuchte
	Wandsensorleuchte beschriftbar
	Wandanschlusspunkt
	Einbauleuchte an Decke
	Wand-Einbauleuchte
	Einbauspot eckig
	Einbauspot eckig mit Trafo
	Einbauspot rund
	Einbauspot rund mit Trafo
	Spotleuchte
	Scheinwerfer
	Scheinwerfer mit Sensor beschriftbar
	Stehleuchte
	Spiegelschrank
	Spiegelschrank
	Kandelaberleuchte
	Wegleuchte
	Trafo
	FL-Armaturen

-  FL-Armatur 1x18 offen
-  FL-Armatur FL 1x36 offen
-  FL-Armatur 1x58 offen
-  FL-Armatur 2x36 offen
-  FL-Armatur 2x58 offen
-  FL-Armatur geschlossen
-  FL-Armatur geschlossen
-  FL-Armatur 1x58 geschlossen
-  Ein- Aufbauleuchte mit Raster Reflektor
-  FL-Armatur Vertikal




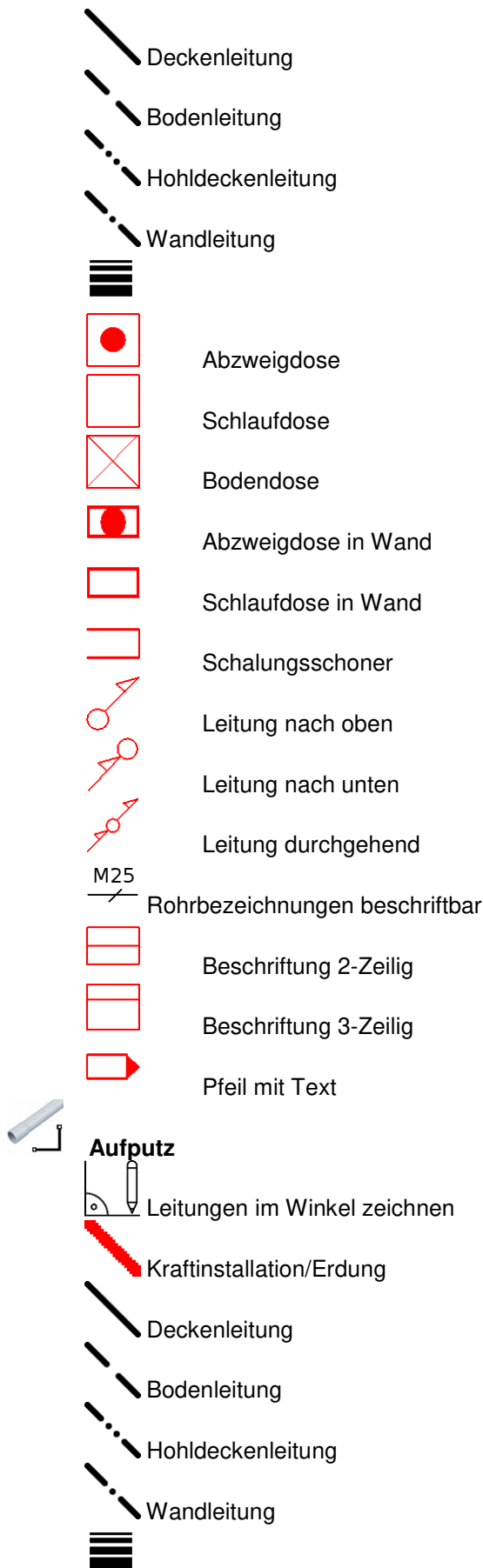
Elementbau massstäblich









-  Einlasskasten HSB Gr.1
-  Einlasskasten HSB Gr.1+1
-  Einlasskasten Ammer Gr.1
-  Einlasskasten Ammer Gr.1+1
-  Einlasskasten Ammer Gr.1+1+1
-  Einlasskasten Agro 2x2
-  Einlasskasten Agro 2x3
-  Abzweigdose 115 x 115mm
-  100 Ausschnitt rund
-  100 Ausschnitt quadratisch
-  Anschlusspunkt



Kraft, Erdung, Potentialausgleich


-  Objekteigenschaften
-  **Unterputz**
-  Kraftinstallation/Erdung












-  Abzweigdose
-  Schlaufdose
-  Bodendose
-  Abzweigdose in Wand
-  Schlaufdose in Wand
-  Schalungsschoner
-  Leitung nach oben
-  Leitung nach unten
-  Leitung durchgehend
-  Rohrbezeichnungen beschriftbar
-  Beschriftung 2-Zeilig
-  Beschriftung 3-Zeilig
-  Pfeil mit Text





























Installationskanal

 Leitungen im Winkel zeichnen

 Füllfarbe...

- 20  Installationskanal 20
- 40  Installationskanal 40
- 60  Installationskanal 60
- 100  Installationskanal 100
- 200  Installationskanal 200
- 300  Installationskanal 300
- 400  Installationskanal 400
- 500  Installationskanal 500
- 600  Installationskanal 600

 Trassehöhenänderung

-  Montagehöhe
- Aa**
- Text**
-  Füllfarbe...
-  Textfeld 1-2 zeilig
-  Textfeld 3-4 zeilig
-  Text
-  Text abgehoben
-  Text mit Rahmen
-  Text
-  Text abgehoben
-  Text mit Rahmen
-  Index
-  Waagrechte Masslinie
-  Senkrechte Masslinie
-  Doppelte Masslinie
-  Automatische Masslinie
-  Verschieben / kopieren / verteilen
- 
- Verteilen**
-  Verteilen mitte
-  Verteilen 2 vertikal
-  Verteilen 2 horizontal
-  Verteilen 3 vertikal
-  Verteilen 3 horizontal
-  Verteilen 4 vertikal
-  Verteilen 4 horizontal
-  Verteilen 5 vertikal

..... Verteilen 5 horizontal

< x > Auf Linie

Vertikal +1

Vertikal -1

Horizontal +1

Horizontal -1



Schalter UP

Leerdose beschriftbar

Raumthermostat

Drucktaster mit 2 Tasten UP

Schalter UP S0

Schalter Sch 0/2-polig UP

Schalter Sch 0/3-polig UP

WM Waschmaschinenschalter 3L UP

WT Wäschetrockner 3L UP

Rauchabzugtaster UP



Steckdosen UP

Leerdose beschriftbar

Steckdose beschriftbar UP

T15 Steckdose Typ 15 UP

T23 Steckdose Typ 23 UP



T25 Steckdose Typ 25 UP

DA Steckdose Dunstabzug UP

Steamer Steckdose Steamer


























GWA Steckdose GWA UP

MI Steckdose Mikrowelle UP

- KS**  Steckdose Kühlschrank UP
- KH**  Steckdose Kochherd UP
- LS**  Steckdose Luftschutzaggregat UP
- WM**  Steckdose Waschmaschine UP
- WT**  Steckdose Wäschetrockner UP


















Storenschalter- und Taster UP+AP

-   Storenschalter 1-fach UP
-   Storenschalter 2-fach UP
-  Storenschalter 1-fach UP
-  Storenschalter 2-fach UP
-   Storentaster 1-fach UP
-   Storentaster 2-fach UP
-  Storentaster 1-fach UP
-  Storentaster 2-fach UP
- M**  Motor
-   Storenschalter 1-fach AP
-   Storenschalter 2-fach AP
-  Storenschalter 1-fach AP
-  Storenschalter 2-fach AP
-   Storentaster 1-fach AP
-   Storentaster 2-fach AP
-  Storentaster 1-fach AP
-  Storentaster 2-fach AP












Steckdosen AP

-   Steckdose beschriftbar AP
- T15**  Steckdose Typ 15 AP

-   Steckdose Typ 23 AP
-   Steckdose Typ 25 AP
-   Steckdose CEE16A/5 AP
-   Steckdose CEE32A/5 AP
-   Steckdose CEE63A/5 AP
-   Steckdose CEE125A/5 AP































Schalter AP



























-  Raumthermostat AP
-   Drucktaster mit 2 Tasten AP
-   Schalter Sch 0 AP
-   Schalter Sch 0/2-polig AP
-   Schalter Sch 0/3-polig AP

















Apparate

-  Leerdose beschriftbar
-  Anschlusspunkt
-  Backofen
-  Boiler
-  Motor
-  Generator
-  Rechaud
-  Kochherd
-  WZU-Kartenleser
-   Ventilator
-   Raumthermostat
-  Aussenfühler
-   Thermostat











	Photozelle
	Energieverbraucher
	Backofen
	Elektroherd
	Elektrogerät
	Friteuse
	Geschirrspülmaschine
	Wärmeplatte
	Wäschetrockner
	Waschmaschine
	Mikrowellenherd
	Gefriergerät
	Gefriergerät - Kühlgerät
	Kühlgerät
	Klimagerät
	Händetrockner - Haartrockner
	Wasssererwärmer
	Durchlauferhitzer
	Heisswasserspeicher
	Raumheizung
	Infrarotstrahler
	Infrarotgrill
	Ventilator
	Verteilungen
	Schlüsselkasten
	Hauptverteilung



























	Unterverteilung
	Unterverteilung mit Multimediaeinsatz
	Aussenzählerkasten
	Aussenzählerkasten TT
	Aussenzählerkasten TT TV
	Hausanschlusskasten
	Heizungsverteiler
	Sanitärverteiler
	Erdung, Potentialausgleich
	Blitzschutzleitung
	Horizontaler Erdleiter
	Horizontaler Leiter ohne Verbindung zur Erde
	Fundamenterder
	Leitungen im Winkel zeichnen
8mm	
	Leiterbeschriftung
	Erdung
	Erdungs-Anschluss
	Erdungs-Klemmkasten
	Potentialausgleich
	Potentialausgleichschiene
	Schutzerdung
	Blitzschutz
	Blitzschutzleitung
	Horizontaler Erdleiter
	Horizontaler Leiter ohne Verbindung zur Erde
	Fundamenterder

-  Leitungen im Winkel zeichnen
- 8mm**
-  Leiterbeschriftung
-  Metall-Kamin
-  Metall-Kamin
-  Schneefang
-  Antenne
-  Fahnenstange
-  Dachständer
-  Dehnungsbogen
-  Anschluss beschriftbar
-  Rohr beschriftbar
-  Tiefenerder
-  Erder allgemein
-  Trennfunkstrecke
- SPD** Überspannungsableiter



Notbeleuchtung, Telefon, IT

-  Objekteigenschaften
-  **Unterputz**
-  Notbeleuchtung, Telefon, IT
-  Deckenleitung
-  Bodenleitung
-  Hohldeckenleitung
-  Wandleitung
- 
-  Abzweigdose
-  Schlaufdose

-  Bodendose
-  Abzweigdose in Wand
-  Schlaufdose in Wand
-  Schalungsschoner
-  Leitung nach oben
-  Leitung nach unten
-  Leitung durchgehend
-  Rohrbezeichnungen beschriftbar
-  Beschriftung 2-Zeilig
-  Beschriftung 3-Zeilig
-  Pfeil mit Text
-  **Aufputz**
-  Leitungen im Winkel zeichnen
-  Notbeleuchtung, Telefon, IT
-  Deckenleitung
-  Bodenleitung
-  Hohldeckenleitung
-  Wandleitung
-   Abzweigdose
-  Schlaufdose
-  Bodendose
-  Abzweigdose in Wand
-  Schlaufdose in Wand
-  Schalungsschoner
-  Leitung nach oben



Leitung nach unten



Leitung durchgehend



M25
Rohrbezeichnungen beschriftbar



Beschriftung 2-Zeilig



Beschriftung 3-Zeilig



Pfeil mit Text



Installationskanal



Leitungen im Winkel zeichnen



Füllfarbe...



20
Installationskanal 20



40
Installationskanal 40



60
Installationskanal 60



100
Installationskanal 100



200
Installationskanal 200



300
Installationskanal 300



400
Installationskanal 400



500
Installationskanal 500



600
Installationskanal 600



Trasehöhenänderung



Montagehöhe

Aa

Text



Füllfarbe...



A B
Textfeld 1-2 zeilig





























A B C D
Textfeld 3-4 zeilig
































































A
Text





























A
Text abgehoben


























-  Text mit Rahmen
-  Text
-  Text abgehoben
-  Text mit Rahmen
-  Index
-  Waagrechte Masslinie
-  Senkrechte Masslinie
-  Doppelte Masslinie
-  Automatische Masslinie
-  Verschieben / kopieren / verteilen
-  **Verteilen**
-  Verteilen mitte
-  Verteilen 2 vertikal
-  Verteilen 2 horizontal
-  Verteilen 3 vertikal
-  Verteilen 3 horizontal
-  Verteilen 4 vertikal
-  Verteilen 4 horizontal
-  Verteilen 5 vertikal
-  Verteilen 5 horizontal
-  Auf Linie
-  Vertikal +1
-  Vertikal -1
-  Horizontal +1
-  Horizontal -1
-  **EXIT**

-  Leerdose beschriftbar
-  Notausgangsleuchte abwärts rechts
-  Notausgangsleuchte abwärts links
-  Notausgangsleuchte aufwärts links
-  Notausgangsleuchte
-  Notausgangsleuchte aufwärts rechts
-  Notausgangsleuchte Ausgang
-  Notausgangsleuchte links
-  Notausgangsleuchte rechts
-  Notleuchte
-  Notleuchte Dauerlicht
-  Notleuchte Dauerlicht geschaltet
-  Notleuchte Bereitschaftsschaltung
-  Nothandleuchte
-  Notleuchte an Decke
-  Notleuchte an Decke mit Trafo
-  Notleuchte an Wand
-  Notleuchte an Wand mit Trafo
-  Notleuchte in Decke
-  Notleuchte in Decke mit Trafo
-  Notleuchte in Wand
-  Notleuchte in Wand mit Trafo
-  **Telefonie**
-  Leerdose beschriftbar
-  TT Steckdose
-  Telefonsteckdose beschriftbar

		TT Steckdose RJ 45
		TT Steckdose 2xRJ 45
		TT Steckdose 4xRJ 45
		Swisscom ET
		Amtsverteiler
		Zwischenverteiler
		Telefonapparat einfach
		Telefonapparat komfort
		Drahtlostelefon
		DECT
		DECT Antenne
		Kassierstation
		Vermittler
		Telefax
		TVA
		Telefonanlage
		NT
		ISDN-NT
		EDV, IT
		Leerdose beschriftbar
		IT-Steckdose
		IT-Steckdose 2xRJ45
		IT-Steckdose 4xRJ45
		IT-Anschluss beschriftbar
		Rack 600 - 300
		Rack 600 - 600
		Rack 800 - 800
		W-LAN
		Modem

	Router
	Switch
	Apparat beschriftbar
	Radio/TV, BUS-KNX
	Objekteigenschaften
	Unterputz
	Radio/TV, BUS-KNX
	Deckenleitung
	Bodenleitung
	Hohldeckenleitung
	Wandleitung
	Abzweigdose
	Schlaufdose
	Bodendose
	Abzweigdose in Wand
	Schlaufdose in Wand
	Schalungsschoner
	Leitung nach oben
	Leitung nach unten
	Leitung durchgehend
	Rohrbezeichnungen beschriftbar
	Beschriftung 2-Zeilig
	Beschriftung 3-Zeilig
	Pfeil mit Text
	Aufputz

-  Leitungen im Winkel zeichnen
-  Radio/TV,BUS-KNX
-  Deckenleitung
-  Bodenleitung
-  Hohldeckenleitung
-  Wandleitung
- 
-  Abzweigdose
-  Schlaufdose
-  Bodendose
-  Abzweigdose in Wand
-  Schlaufdose in Wand
-  Schalungsschoner
-  Leitung nach oben
-  Leitung nach unten
-  Leitung durchgehend
-  Rohrbezeichnungen beschriftbar
-  Beschriftung 2-Zeilig
-  Beschriftung 3-Zeilig
-  Pfeil mit Text
-  **Installationskanal**
-  Leitungen im Winkel zeichnen
-  Füllfarbe...
-  20 Installationskanal 20
-  40 Installationskanal 40
-  60 Installationskanal 60


- 100  Installationskanal 100
- 200  Installationskanal 200
- 300  Installationskanal 300
- 400  Installationskanal 400
- 500  Installationskanal 500
- 600  Installationskanal 600
-  Trasehöhenänderung
-  Montagehöhe
- Aa**
- Text**
-  Füllfarbe...
-  Textfeld 1-2 zeilig
-  Textfeld 3-4 zeilig
-  Text
-  Text abgehoben
-  Text mit Rahmen
-  Text
-  Text abgehoben
-  Text mit Rahmen
-  Index
-  Waagrechte Masslinie
-  Senkrechte Masslinie
-  Doppelte Masslinie
-  Automatische Masslinie
-  Verschieben / kopieren / verteilen
-  **Verteilen**
-  Verteilen mitte

- Verteilen 2 vertikal
- Verteilen 2 horizontal
- Verteilen 3 vertikal
- Verteilen 3 horizontal
- Verteilen 4 vertikal
- Verteilen 4 horizontal
- Verteilen 5 vertikal
- Verteilen 5 horizontal

< x >
Auf Linie

 Vertikal +1
























 Vertikal -1

 Horizontal +1

 Horizontal -1

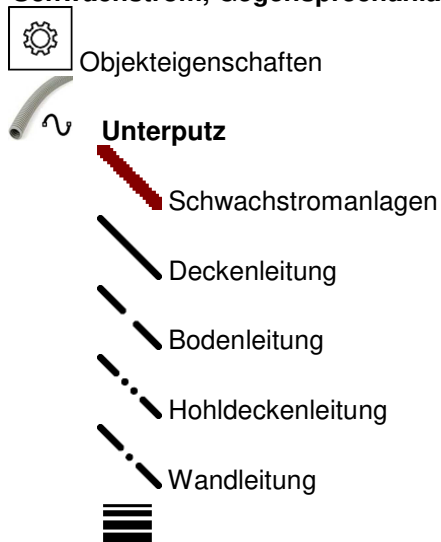




























KNX-EIB, BUS









-   BUS Leerdose beschriftbar
-   BUS Taster 1-fach
-   BUS Taster 2-fach
-   BUS Taster 3-fach
-   BUS Taster 4-fach
-   Bus Taster 6-fach
-   Bus Taster 8-fach
-  BUS / KNX Hauptgruppe
-   BUS Taster 1-fach mit LED
-   BUS Taster 2-fach mit LED
-   Bus Taster 3-fach mit LED
-   BUS Taster 4-fach mit LED



Schwachstrom, Gegensprechanlage





-  Abzweigdose
-  Schlaufdose
-  Bodendose
-  Abzweigdose in Wand
-  Schlaufdose in Wand
-  Schalungsschoner
-  Leitung nach oben
-  Leitung nach unten
-  Leitung durchgehend
-  Rohrbezeichnungen beschriftbar
-  Beschriftung 2-Zeilig
-  Beschriftung 3-Zeilig
-  Pfeil mit Text
-  **Aufputz**
-  Leitungen im Winkel zeichnen
-  Schwachstromanlagen
-  Deckenleitung
-  Bodenleitung
-  Hohldeckenleitung
-  Wandleitung
- 
-  Abzweigdose
-  Schlaufdose
-  Bodendose
-  Abzweigdose in Wand
-  Schlaufdose in Wand


-  Schalungsschoner
-  Leitung nach oben
-  Leitung nach unten
-  Leitung durchgehend
-  Rohrbezeichnungen beschriftbar
-  Beschriftung 2-Zeilig
-  Beschriftung 3-Zeilig
-  Pfeil mit Text





Installationskanal


 Leitungen im Winkel zeichnen

 Füllfarbe...


20  Installationskanal 20

40  Installationskanal 40


60  Installationskanal 60


100  Installationskanal 100


200  Installationskanal 200


300  Installationskanal 300

400  Installationskanal 400

500  Installationskanal 500

600  Installationskanal 600


 Trasehöhenänderung


 Montagehöhe



























Aa

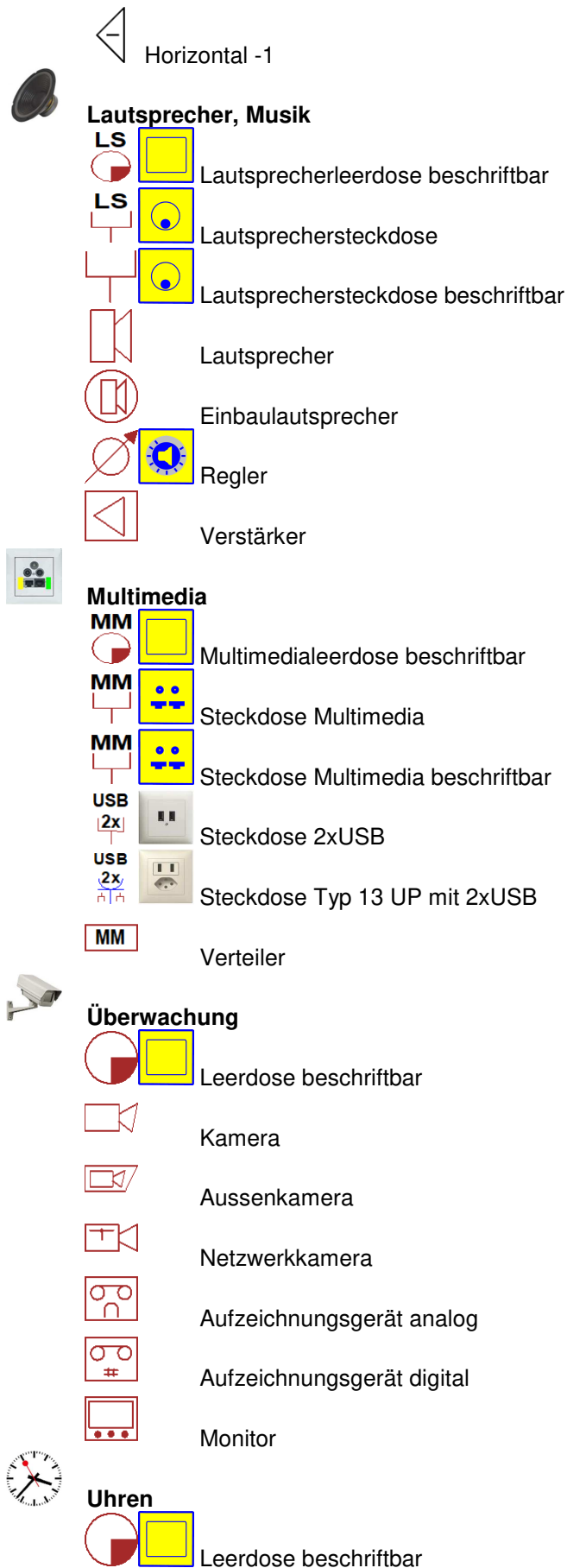
Text




 Füllfarbe...

 Textfeld 1-2 zeilig

 Textfeld 3-4 zeilig

-  Text
-  Text abgehoben
-  Text mit Rahmen
-  Text
-  Text abgehoben
-  Text mit Rahmen
-  Index
-  Waagrechte Masslinie
-  Senkrechte Masslinie
-  Doppelte Masslinie
-  Automatische Masslinie
-  Verschieben / kopieren / verteilen
-  **Verteilen**
-  Verteilen mitte
-  Verteilen 2 vertikal
-  Verteilen 2 horizontal
-  Verteilen 3 vertikal
-  Verteilen 3 horizontal
-  Verteilen 4 vertikal
-  Verteilen 4 horizontal
-  Verteilen 5 vertikal
-  Verteilen 5 horizontal
-  Auf Linie
-  Vertikal +1
-  Vertikal -1
-  Horizontal +1



	Mutteruhr
	Digitale Uhr
	Schaltuhr
	Zeiterfassungsstation
	
Sonnerie, GSA	
	GSA
	Sonnerie Leerdose beschriftbar
	Sonnerietaster UP
	Sonnerietaster AP
	Glocke - Klingel
	Gong
	Horn
	Sirene
	Wohnungssprechstelle
	Wohnungssprechstelle mit Video
	Tasterplatte
	Tasterplatte Sprechstelle
	Tasterplatte Sprechstelle Video
	Torsprechstelle - Aussensprechstelle
	Wechselsprechanlage
	Gegensprechanlage
	Lautsprecher
	Lautsprecher - Mikrofon
	Mikrofon
	Türkontakt
	Türöffner
	Frei-/Besetztanzeige Tischmodell



Frei-/Besetztanzeige



Videogegensprechstelle



Trasse, Installationskanäle



Objekteigenschaften



Leitungen im Winkel zeichnen



Füllfarbe...

20



Installationskanal 20

40



Installationskanal 40

60



Installationskanal 60

100



Installationskanal 100

200



Installationskanal 200

300



Installationskanal 300

400



Installationskanal 400

500



Installationskanal 500

600



Installationskanal 600



Trassehöhenänderung



Montagehöhe



Bodenaussparung vermasst



Deckenaussparung vermasst



Deckenaussparung



Bodenaussparung



Decke - und Wanddurchbruch



Boden- oder Deckendurchbruch



Wanddurchbruch



Boden- oder Deckendurchbruch vermasst



Decke - und Wanddurchbruch vermasst

 Boden- oder Deckendurchbruch vermasst

 **Brandmeldeanlage**

 Objekteigenschaften

 **Unterputz**

-  Brandmeldeanlagen
-  Deckenleitung
-  Bodenleitung
-  Hohldeckenleitung
-  Wandleitung





























-  Abzweigdose
-  Schlaufdose
-  Bodendose
-  Abzweigdose in Wand
-  Schlaufdose in Wand
-  Schalungsschoner
-  Leitung nach oben
-  Leitung nach unten
-  Leitung durchgehend


























 Rohrbezeichnungen beschriftbar






















-  Beschriftung 2-Zeilig
-  Beschriftung 3-Zeilig
-  Pfeil mit Text

 **Aufputz**


-  Leitungen im Winkel zeichnen
-  Brandmeldeanlagen







-  Deckenleitung
-  Bodenleitung
-  Hohldeckenleitung
-  Wandleitung
- 
-  Abzweigdose
-  Schlaufdose
-  Bodendose
-  Abzweigdose in Wand
-  Schlaufdose in Wand
-  Schalungsschoner
-  Leitung nach oben
-  Leitung nach unten
-  Leitung durchgehend
-  Rohrbezeichnungen beschriftbar
-  Beschriftung 2-Zeilig
-  Beschriftung 3-Zeilig
-  Pfeil mit Text
-  **Installationskanal**
-  Leitungen im Winkel zeichnen
-  Füllfarbe...
-  20 Installationskanal 20
-  40 Installationskanal 40
-  60 Installationskanal 60
-  100 Installationskanal 100
-  200 Installationskanal 200


- 300  Installationskanal 300
- 400  Installationskanal 400
- 500  Installationskanal 500
- 600  Installationskanal 600
-  Trassehöhenänderung
-  Montagehöhe
- Aa**
- Text**
-  Füllfarbe...
-  Textfeld 1-2 zeilig
-  Textfeld 3-4 zeilig
-  Text
-  Text abgehoben
-  Text mit Rahmen
-  Text
-  Text abgehoben
-  Text mit Rahmen
-  Index
-  Waagrechte Masslinie
-  Senkrechte Masslinie
-  Doppelte Masslinie
-  Automatische Masslinie
-  Verschieben / kopieren / verteilen
-  **Verteilen**
-  Verteilen mitte
-  Verteilen 2 vertikal
-  Verteilen 2 horizontal










-  Verteilen 3 vertikal
-  Verteilen 3 horizontal
-  Verteilen 4 vertikal
-  Verteilen 4 horizontal
-  Verteilen 5 vertikal
-  Verteilen 5 horizontal
-  Auf Linie
-  Vertikal +1
-  Vertikal -1
-  Horizontal +1
-  Horizontal -1
-  Leerdose beschriftbar
-  Brandmelder
-  Bedienungsterminal
-  Brandfallsteuerung
-  Horn
-  Handalarmtaster
-  Indikator
-  Sirene
-  Brandmeldezentrale
-  Blitzleuchte
-  Durchflussmelder
-  Haftmagnet
-  Flammenmelder
-  Optothermischer Rauchmelder
-  Schlüsseldepot


-  Sprinklerbox
-  Summer
-  Temperaturmelder
-  Leitungen im Winkel zeichnen
-  **Alarmanlage, Zutrittskontrolle**
-  Objekteigenschaften
-  **Unterputz**
-  Alarmanlage/Zutrittskontrolle
-  Deckenleitung
-  Bodenleitung
-  Hohldeckenleitung
-  Wandleitung
- 
-  Abzweigdose
-  Schlaufdose
-  Bodendose
-  Abzweigdose in Wand
-  Schlaufdose in Wand
-  Schalungsschoner
-  Leitung nach oben
-  Leitung nach unten
-  Leitung durchgehend
-  M25
Rohrbezeichnungen beschriftbar
-  Beschriftung 2-Zeilig
-  Beschriftung 3-Zeilig
-  Pfeil mit Text




 **Aufputz**


-  Leitungen im Winkel zeichnen
-  Alarmanlage/Zutrittskontrolle
-  Deckenleitung
-  Bodenleitung
-  Hohldeckenleitung
-  Wandleitung
































-  Abzweigdose
-  Schlaufdose
-  Bodendose
-  Abzweigdose in Wand
-  Schlaufdose in Wand
-  Schalungsschoner
-  Leitung nach oben
-  Leitung nach unten
-  Leitung durchgehend

















 M25
Rohrbezeichnungen beschriftbar



















-  Beschriftung 2-Zeilig
-  Beschriftung 3-Zeilig
-  Pfeil mit Text

 **Installationskanal**

-  Leitungen im Winkel zeichnen
-  Füllfarbe...
-  20
Installationskanal 20
-  40
Installationskanal 40







- 60  Installationskanal 60
- 100  Installationskanal 100
- 200  Installationskanal 200
- 300  Installationskanal 300
- 400  Installationskanal 400
- 500  Installationskanal 500
- 600  Installationskanal 600
-  Trassehöhenänderung
-  Montagehöhe
- Aa**
- Text**
-  Füllfarbe...
-  Textfeld 1-2 zeilig
-  Textfeld 3-4 zeilig
-  Text
-  Text abgehoben
-  Text mit Rahmen
-  Text
-  Text abgehoben
-  Text mit Rahmen
-  Index
-  Waagrechte Masslinie
-  Senkrechte Masslinie
-  Doppelte Masslinie
-  Automatische Masslinie
-  Verschieben / kopieren / verteilen
-  **Verteilen**

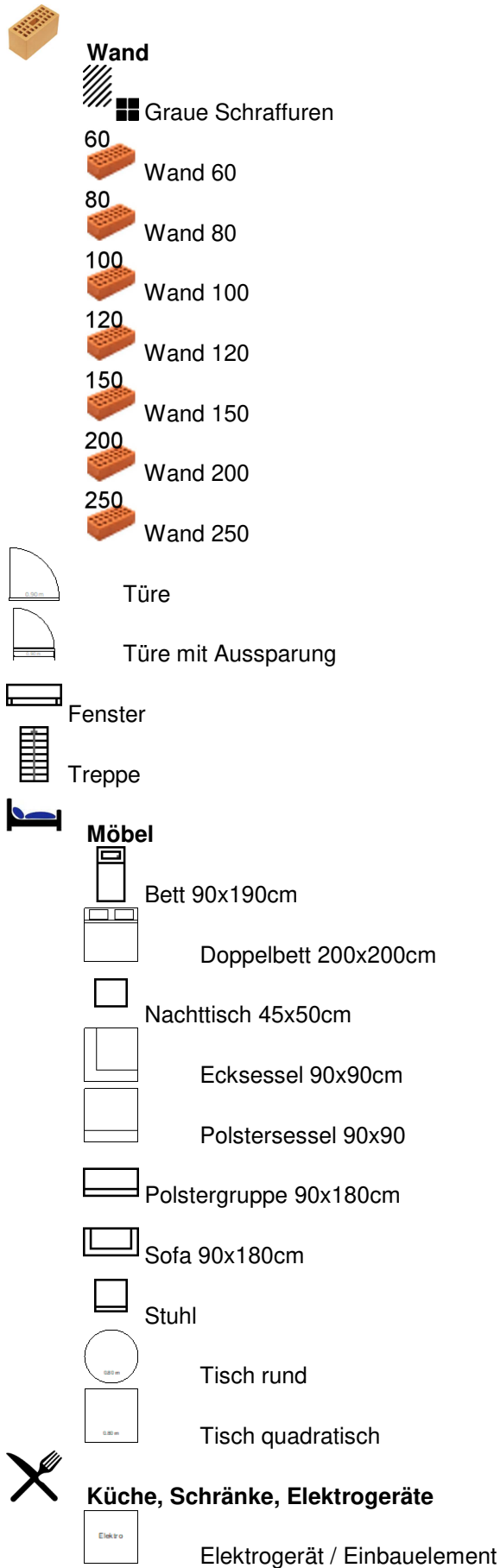
	Verteilen mitte
▪	
▪▪	Verteilen 2 vertikal
▪▪▪	Verteilen 2 horizontal
▪▪▪▪	Verteilen 3 vertikal
▪▪▪▪▪	Verteilen 3 horizontal
▪▪▪▪▪▪	Verteilen 4 vertikal
▪▪▪▪▪▪▪	Verteilen 4 horizontal
▪▪▪▪▪▪▪▪	Verteilen 5 vertikal
▪▪▪▪▪▪▪▪▪	Verteilen 5 horizontal
◀ × ▶	Auf Linie
	Vertikal +1
	Vertikal -1
	Horizontal +1
	Horizontal -1
Alarm 	Alarm Leerdose beschriftbar
	Infrarotmelder
	Magnetkontakt
	Schliessblechkontakt
	Körperschallmelder
	Sirene
	Codeschalter mit Signalisierung
	Codeschalter
	Handalarmtaster
	Schlüsselschalter
	Signalisierung
EMZ	Einbruchmeldezentrale








	Wassermelder
	Glasbruchdedektor
	Erschütterungsmelder
	Bildermelder
	Druckmelder
	Summer
	Akustischer Signalgeber
	Notstromversorgung
	Blockschloss
	Elektromagnetischer Türöffner
	Elektromagnetischer Türöffner mit RK
	Haftmagnet
	Dualbewegungsmelder
	Lichtschranke
	Leser
	Leser mit Tastatur
	Öffnungskontakt
	Schlüsselkasten
	Alarmübermittlungsgerät



Grundriss, Schnitte, Möbel


	Objekteigenschaften
	Waagrechte Masslinie
	Senkrechte Masslinie
	Doppelte Masslinie
	Grey-Roomator
	Color-Roomator



-  Waschmaschine/Trockner
-  Kochfeld
-  Ober-+Unterschrank 30/60x60cm
-  Schrank 30x60cm
-  Schrank 60x60cm
-  Schrank 60x120cm
-  Spülbecken Küche



Bad, Dusche, WC

-  Badewanne
-  Duschwanne
-  Lavabo
-  Pissoir
-  Spültrog
-  Waschtisch 45x90cm
-  WC








Räume

-  Objekteigenschaften













Keller

-  Keller
-  Keller mit Kombi Sch0/T13
-  Keller mit Steckdose 3xT13
-  Keller mit Kombi Sch0/T13 und Steckdose 3xT13
-  Luftschutzkeller






Eingang, Treppenhaus

-  Hauseingang GSA
-  Hauseingang PIR GSA

-  Treppenhaus Deckenleuchte
-  Treppenhaus PIR + Deckenleuchte
-  Treppenhaus Wandleuchte
-  Treppenhaus PIR + Wandleuchte
-  Schrittschaltung GSA
-  Wechselschaltung GSA
-  Wechselschaltung Sch6 + GSA
-  Steckdose Typ 13 UP





Heizung, Technik

-  Heizung Wärmepumpe
-  Ölheizung mit Boiler
-  Technik mit Hauptverteilung







































Waschen



























-  Waschraum WZU Steckdosen
-  Waschraum WZU Schaltern









































Wohnen

-  Kombi 2x2 + Raumthermostat
-  Kombi 2x2 + Raumthermostat
-  Kombi 3x3 + Raumthermostat
-  Steckdosen 3xT13+LS
-  Steckdosen 3xT13s+LS
-  Steckdosen 3xT13+Multimedia
-  Steckdosen 3xT13s+Multimedia
-  Steckdosen 3xT13+Multimedia+LS
-  Steckdosen 3xT13s+TV+LS
-  Steckdosen 3xT13+Multimedia+LS

	Steckdosen 3xT13s+Multimedia+LS
	Motor
	Storenschalter 1-fach UP
	Storenschalter 2-fach UP
	Essen, Kochen
	Essen
	Kochen
	Zimmer
	Abstellraum
	Abstellraum mit Waschmaschine
	Elternschlafzimmer
	Zimmer
	Motor
	Storenschalter 1-fach UP
	Storenschalter 2-fach UP
	Bad oder Dusche
	Bad mit Deckenleuchte
	Bad mit Ventilator und Deckenleuchte
	WC
	WC
	WC mit Ventilator
	Garage und Werken
	Garage mit el. Tor
	Werkraum
	Beschriftung, Symbolliste, Plankopf
	Objekteigenschaften

-  Textfeld 1-2 zeilig
-  Textfeld 3-4 zeilig
-  Planstempel beschriftbar
-  Plankopf genehmigt mit Text
-  Plankopf mit Projektdaten
-  Plankopf mit Firma
-  Apparatepositionen
-  Symbolliste einfügen
-  Formatierter Text
-  Text
-  Text mit Rahmen
-  Text abgehoben
-  Text
-  Drahtbezeichnung 5
-  Bezeichnung 3LPE
-  Bezeichnung LNPE
-  Drahtbezeichnung PEN
-  Drahtbezeichnung PE
-  Drahtbezeichnung N
-  Drahtbezeichnung beschriftbar
-  Kabelbezeichnungen beschriftbar
-  Rohrbezeichnungen beschriftbar
-  Radieren
-  **Formen**
-  Objekteigenschaften
-  **Linienfarbe + Linienart**

-  Lichtinstallation
-  Kraftinstallation/Erdung
-  Notbeleuchtung, Telefon, IT
-  Radio/TV,BUS-KNX
-  Radio/TV,BUS-KNX
-  Trasse, Installationskanäle
-  Brandmeldeanlagen
-  Alarmanlage/Zutrittskontrolle
-  Grundriss / Schnitt
-  Freie Installationsart
-  Deckenleitung
-  Bodenleitung
-  Hohldeckenleitung
-  Wandleitung
- 
-  Unterputz
-  Aufputz
-  Leitungen im Winkel zeichnen
-  Installationskanal
-  Wand
-  Zeichenstift
-  Linie
-  Rechteck
-  Rundeck
-  Kreis
-  Kuchen

-  Kreisbogen
-  Füllfarbe...
-  Text
-  Waagrechte Masslinie
-  Senkrechte Masslinie
-  Doppelte Masslinie
-  Radieren
-  Bild einfügen
-  Bild optimieren
-  Drehpunkt
-  Markierung speichern
-  Markierung speichern

Anzahl Symbole	820
Anzahl Befehle	326
Anzahl Gruppen	129
Anzahl Einstellungsvorlagen	195