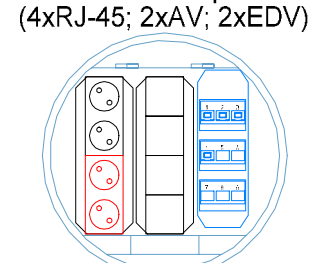


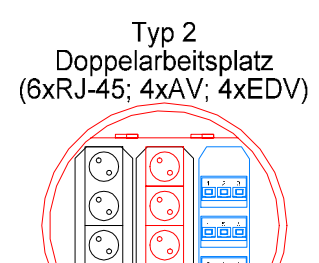
Detail Bodentanks

Fabrikat: OBO GESS

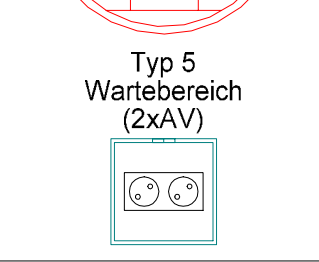
Typ 1  
Einzelsteckplatz  
(4xRJ-45, 2xAV, 2xEDV)



Typ 2  
Doppelsteckplatz  
(6xRJ-45, 4xAV, 4xEDV)



Typ 3  
Besprechungsraum  
(3xRJ-45, 2xAV, 2xEDV, 1x HDMI, 1x DN32 zur Wand)



Typ 4  
Einzelsteckplatz + Kunden  
(8xRJ-45, 2xAV, 2xEDV)



Typ 5  
Wandsteck  
(2xAV)



LEGENDE

Doppel-Steckdose Allgemein (Weiß)

Doppel-Steckdose EDV (Rot)

Netzwerkanschluss (3xRJ-45)

HDMI-Anschluss Modul

Leerfeld (Abdeckung)

Leerrohrbindung als Reserve

Hinweise

- Installationen oberhalb der Decke nach DIN 18015, wenn nicht anders angegeben.

- Das Anmaß für Bedienelemente in Büros darf +1,05m OKTF nicht überschreiten und +0,85m OKTF nicht unterschreiten. (Anleitung an die DIN 18040)

- Steckdosen unter Schaltern auf OKTF +0,3m; wenn nicht anders angegeben.

- Steckdosen für WM, TS, MV, GS, etc. nach TAB mit Einzeleinzelung.

- Die Installation für Teeküchen ist gemäß Kücheninstallationsplänen auszuführen.

- Kennzeichnung Installation:

APL = Antriebsplatzsteckdose

WU = Mikrowelle

GS = Geschirrspüler

BE = Unterschrankbeleuchtung

BR = Bürostationseinrichtung

DU = Durchlauferhitzer

UTG = Unterschrank

OTG = Oberflächengerät

- Alle Maße sind am Bau zu prüfen. Bedenken sind der Bauleitung sofort schriftlich zu melden.

Legende - Elektroinstallation

	Stromkreislauf von oben nach unten
	Brustleuchte bühn- 85x170mm
	Kanalarbeit mit Rasterleuchte (Ausstattung gem. Grundriss)
	Verteilung
	Anschluss Potentiaausgleich
	Potentiaausgleichsschleife
	Unterputzinstallation in Trockenbauwänden mittels Brandschutzkassen
	Ausschalter (AP-Ausputz)
	Dimmter
	Serien-Dimmter
	Typ 1 Dall-Präsenzmelder tagslicht, Deckenbau (Ausschnitt Ø16mm) EW: 524mm; 2 Lichtkanäle
	Typ 1a Dall-Präsenzmelder tagslicht, Deckenbau (Ausschnitt Ø16mm) EW: 524mm; Bluetooth; Steuerung bis 16 Gruppen und 16 Szenen
	Typ 2 Dall-Präsenz, tagslicht, Deckenbau (Ausschnitt Ø16mm) EW: 524mm; Bluetooth; Steuerung bis 16 Gruppen und 16 Szenen
	Typ 2a Dall-Präsenzmelder tagslicht, Deckenbau (Ausschnitt Ø16mm) EW: 524mm; Bluetooth; Steuerung bis 16 Gruppen und 16 Szenen
	Typ 3 Dall-Präsenzmelder tagslicht, Deckenbau (Ausschnitt Ø16mm) EW: 524mm
	Typ 4 Bewegungsmelder tagslicht, Deckenbau (Ausschnitt Ø16mm) EW: 524mm
	Typ 5 Bewegungsmelder mit Motion Deckenbau (Ausschnitt Ø16mm) EW: 524mm
	Typ 5a Bewegungsmelder tagslicht, Deckenbau (Ausschnitt Ø16mm) EW: 524mm
	Stückdose 1-fach (AP-Ausputz, BR-Berührungskanal)
	Stückdose 2-fach, horizontal
	Stückdose 1-fach, schaltbar
	E-Anschluss, allgemein
	Fußbodentank, Ausführung gemäß Detail
	Revisionsöffnung Fußboden
	Jalousieschalter
	Anschluss haushälterischer Jalousiemotor
	KW-Ausstr. Jalousie (in Abhängigkeit)
	Anzahl der Motorleistung gem. Grundriss
	E-Mobility Ladestation
	PV-Not Aus Schalter

Legende - Schwachstrom

Hinweis: Accp = Anschlussdose Access Point, Deckeninstallation, wenn nicht anders angegeben.

Despr = Anschlussdose Besprechungsraum, Deckeninstallation, wenn nicht anders angegeben.

VH = Vorhaltung, Leitungen enden in Blinddose

	Netzwerksteck
	RJ45 Dose 1-fach
	RJ45 Dose 2-fach
	HDMI-Anschlussdose
	Lichtfahrlampe, Signalleuchte
	Unterbrechungsfreie Stromversorgung für Lichtfahrlampe
	Steuereinheit Lichtfahrlampe
	Abstellkoffer
	Zugkoffer
	Parallelschaltung
	Türsprechanlage mit Klingel (IP-Basis)
	Innensprechstelle (IP-Basis)
	ZuK
	Vorrichtung Kartensperre (Zugfahrlampe)
	Leitungsauslass herstellen
	Vorrichtung Zerkleinerung
	Taster Türöffner barrierefrei
	Taster Türschlied
	Fluchtmittel Vorrichtung
	E DT
	Anschluss an bauseitigen Drehtürtrieb
	Anschluss an bauseitigen Motorschloss
	Anschluss an bauseitigen Türöffner
	Steuereinheit Türöffnung Öffnung
	Rauchmelder für Rauchschrank Öffnung

Legende - Beleuchtungsanlage

Hinweis: Alle Leuchten sind, wenn nicht anders Vorgegeben, in der Farbtemperatur 4000K auszuführen.

	Typ 1 Pendelleuchte, DALI-Dimmbar (LuBh = 1544x273x28mm) 31W, 5700 K, CR90, UGR<19
	Typ 4a Leuchtenbauelement 15 W, 2100 lm (LuBh = 1544x273x28mm), schaltbar 17 W, 2100 lm, CR90
	Typ 4b Leuchtenbauelement 34 W, 4650 lm (LuBh = 1366x250mm), schaltbar 17 W, 1950 lm, CR90
	Typ 6a Deckenbauelement, DALI-Dimmbar (Ø=105, h=99mm) 17 W, 2100 lm, CR90
	Typ 6b Deckenbauelement, DALI-Dimmbar (Ø=105, h=99mm) 25,7 W, 1600 lm, CR90
	Typ 7a Deckenbauelement, DALI-Dimmbar (Ø=105, h=99mm) 17 W, 2100 lm, CR90
	Typ 7b Deckenbauelement, DALI-Dimmbar (Ø=105, h=99mm) 25,7 W, 1600 lm, CR90
	Typ 8a Deckenbauelement mit integrierter Sicherheitsbeleuchtung (Ø=94x96, h=90mm) DALI-Dimmbar-Funk 32 W, 4770 lm
	Typ 8b Deckenbauelement mit integrierter Sicherheitsbeleuchtung (Ø=94x96, h=90mm) DALI-Dimmbar-Funk 32 W, 4770 lm
	Typ 10 Anschlusspunkt für LED-Einbauleuchte (Handlauf) DALI-Dimmbar, 2,2W, 200lm, CR80
	Typ 11a Außen-Deckenbau DALI-Dimmbar (Ø=265, h=75mm) 18 W, 1700 lm, 3000 K
	Typ 12 Außen-Deckenbau DALI-Dimmbar (LuBh = 154x131x117mm) 18 W, 1700 lm, 3000 K
	Typ 14 Deckenbauelement, DALI-Dimmbar (Ø=113, h=90mm) 17 W, 2100 lm, CR90
	Typ 15 Polyleuchte Sicherheitsbeleuchtung 57W, 360lm
	Wandauslass

Legende - Leitungsführung

Brustleuchte bühn- 85x170mm

Legende - Brandmeldeanlage

Hinweis: Brandmeldeanlage gemäß Brandschutzkonzept.

Die Brandmeldeanlage ist gemäß VDE 0533-2 sowie der DIN 12675 nach Kategorie 1 / 3 herzustellen.

	Brandmeldezentrale mit Akku & Übertragungseinrichtung
	Brandmeldeinformations- und Bedientableau mit Laufkarten
	Feuerwehrrufschlüssel
	Freischaltklemme
	ÖZT Multisensor Melder mit integriertem Wartunggeber
	ÖZT Multisensor Melder (ZD = Zwischendecke)
	Technischer Melder/Umsetzer
	Rauchausgangssystem mit Netzteil
	Optischer / Akustischer Signalgeber
	Optisch-Akustischer Signalgeber

Legende - Sicherheitsbeleuchtung

Hinweis: - Elektroinstallation ist gemäß aktueller DIN VDE, sowie Brandschutzkonzept fachgerecht auszuführen

	Sicherheitsbeleuchtungsanlage
	Merkmalstabelle
	Piktogramm in Dauerschaltung Pfeil nach links/rechts beidseitig
	Piktogramm in Dauerschaltung Pfeil nach links/rechts beidseitig
	Sicherheitsleuchte in Bereitschaft als Einbauleuchte
	Sicherheitsleuchte in Bereitschaft als Einbauleuchte
	Sicherheitsleuchte in Bereitschaft als Wandbauleuchte
	Einbauleuchte UK-OK-Tür

Legende - Einbruchmeldeanlage

Hinweis: - Einbruchmeldeanlage (EMA) Anbindung an Netzwerk, Meldungen werden an einen Sammelverteiler weitergeleitet

	Auswerteeinheit
	Auswerteeinheit inkl. Codebox
	Sperrelement
	Magnet-/Reedkontakt
	Schließkontakt
	optisch/akustische Sirene
	Dual-Überwachungsmelder
	Handdruckauslöser

Beamt = 3,00 über Normalmaß

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Handdruckauslöser

Hand