



## Medienanschlussleitung (Anschluss von oben)

- (1) Medienzuleitungen enden bei Zuleitung von oben bei 2750 mm bzw. 2850 mm üOKFF Unterkante Absteller. Erster Absteller 150 mm aus der Raumecke, anschließend Abstand 75 mm.
- (3) Abflussleitung endet mit PE-Steckmuffe DN 56 oder DN 75 130 mm üOKFF. Abstand von hinten 100 – 150 mm Mitte Stützen.

Ausführung je nach Medium gemäß Tabelle Sanitär.

*Leistungsabgrenzung:* Zuleitung der Sanitärmedien erfolgt durch Auftraggeber. Verrohrung innerhalb des Möbels und Anschluss an die Absteller erfolgt durch Bense.

## Elektrozuleitungen

- (2) Elektrozuleitungen enden lotrecht über dem Auflagepunkt des Elektrokanals. Freie Leitungsenden mit 5000 mm Überlänge bei Zuleitung von der Decke und 3000 mm bei Zuleitung aus der Wand.

Absicherung mit Fehlerstromschutzschalter und Leitungsschutzschalter können im Hauptverteiler des Labors oder im Unterverteiler des Möbels ausgeführt werden. Bitte bei der Auswahl der Zuleitung beachten.

Die Anzahl der Steckdosen richtet sich nach der Nutzleistung.

Ausführung gemäß Tabelle Elektro.

## Abluftleitung

- (4) Abluftleitungen für Bodenabsaugung oder untergebaute Gefahrenstoffschränke enden 2850 mm ü OKFF mit Stützen DN 75. Anschluss erfolgt durch Kunden.

### Sanitär

Medium	Anschluss
Wässrige Medien	1/2" Innengewinde Messing
Brenngase	1/2" Innengewinde Messing
Nichtbrennbare Gase	1/2" Innengewinde Messing
Reinstgase bis 5.5 bar	8 mm Klemmring Messing
Reinstgase 6.0 bar	8 mm Klemmring Edelstahl
Abwasser	50-75 mm PE-Steckmuffe

### Elektro

Bezeichnung	Hauptverteiler	Möbel	Ausführung
Normalnetz 230 - 400 V	35 A	16 A	5 x 6 mm <sup>2</sup>
Normalnetz 230 V	16 A	-	3 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Normalnetz 400 V 32 A	35 A	-	5 x 6 mm <sup>2</sup>
USV oder Ersatznetz	16 A	-	3 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Licht / Luftüberwachung	16 A	-	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Potentialausgleich			1 x 6 mm <sup>2</sup>