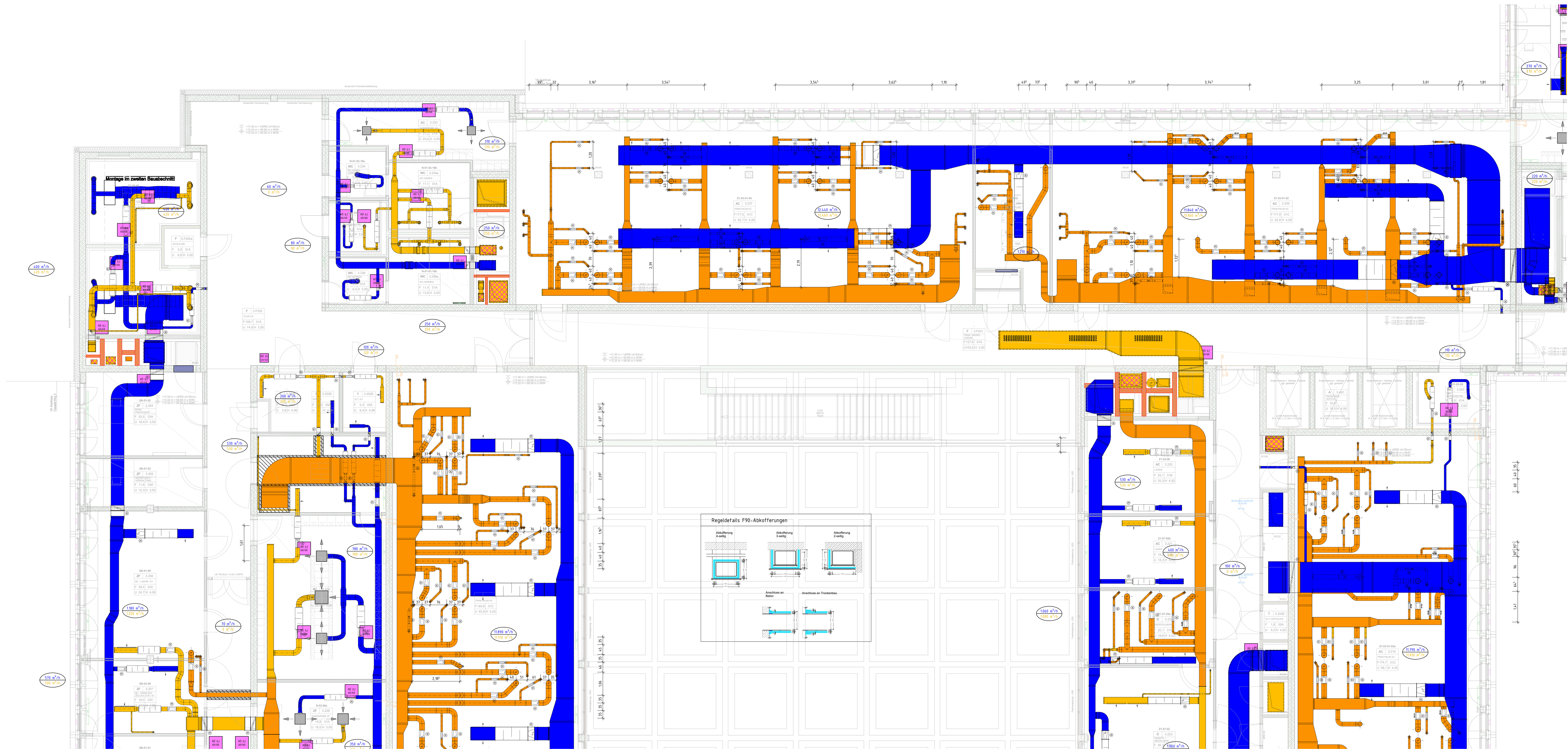
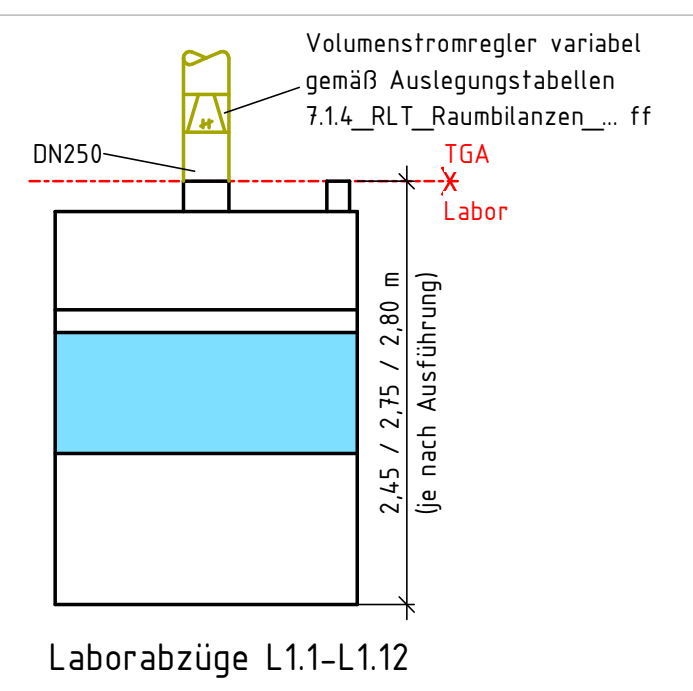
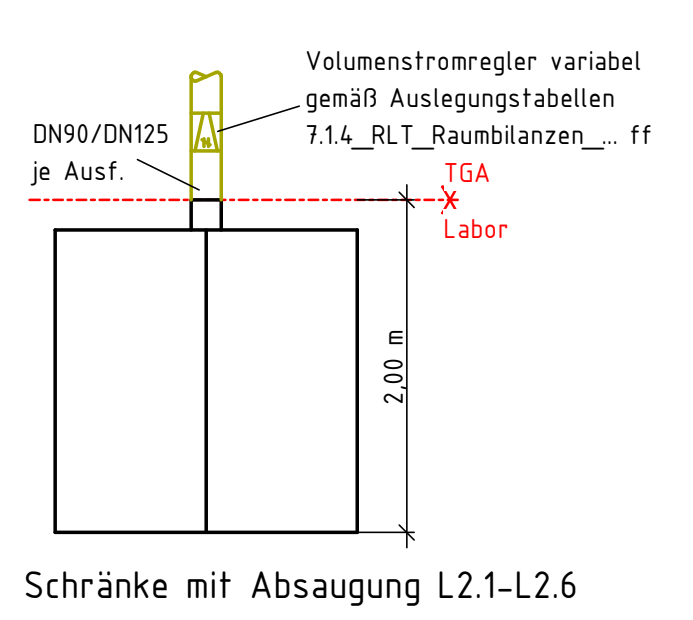




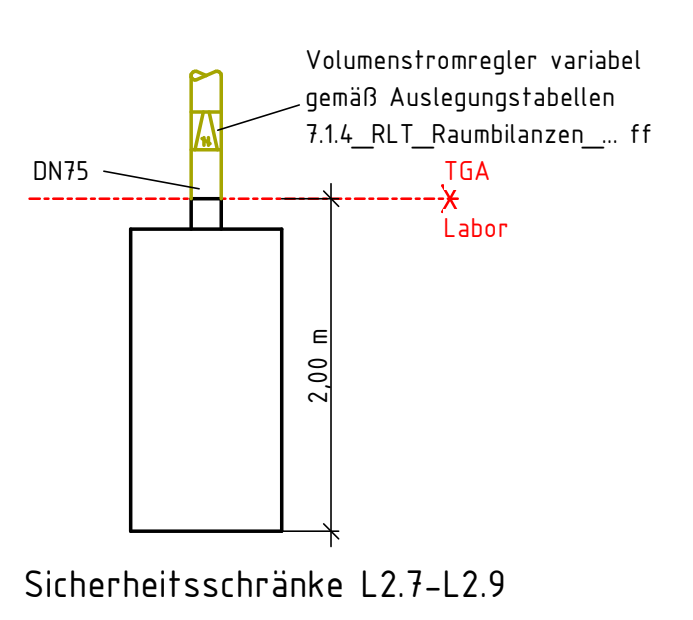
Regeldetails RT-Laboranschlüsse



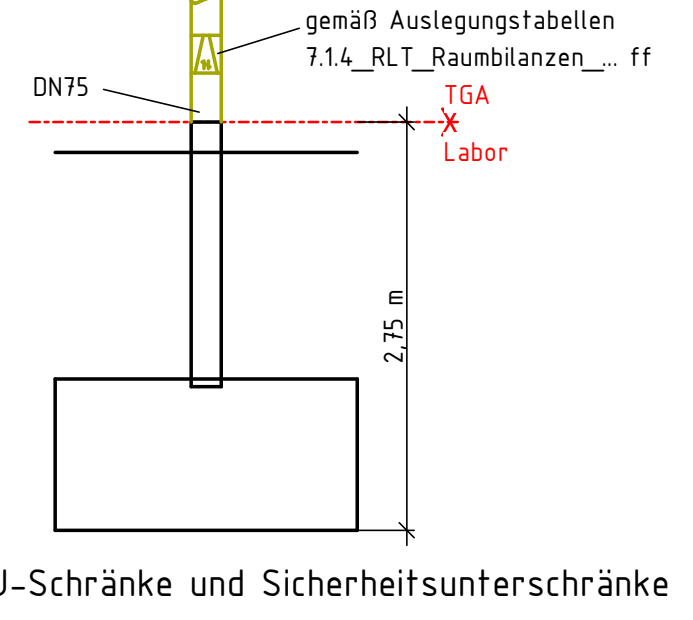
Laborabzüge L1.1-L1.12



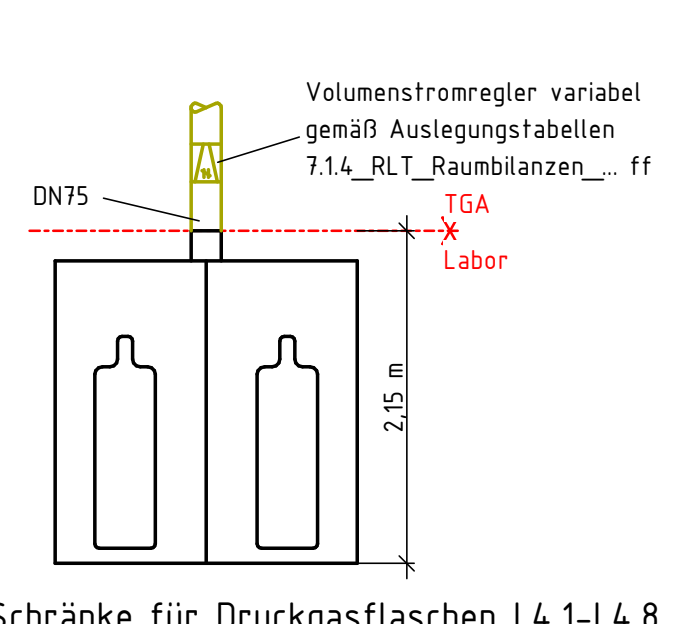
Schränke mit Absaugung L2.1-L2.6



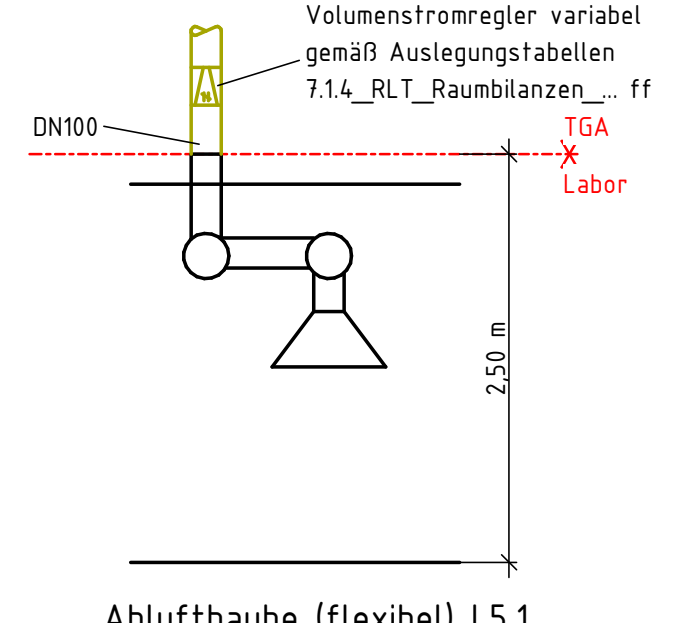
Sicherheitschränke L2.7-L2.9



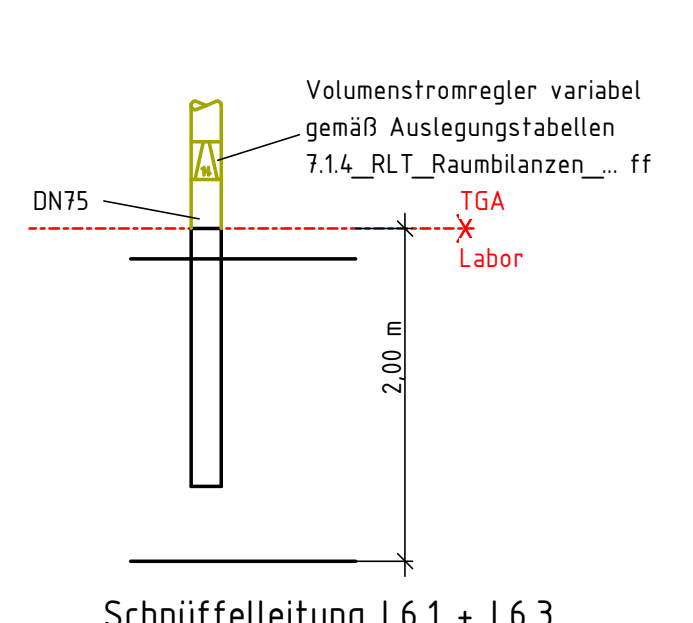
U-Schränke und Sicherheitsunterschränke mit Absaugung L3.1-L3.8 / L3.11-L3.14



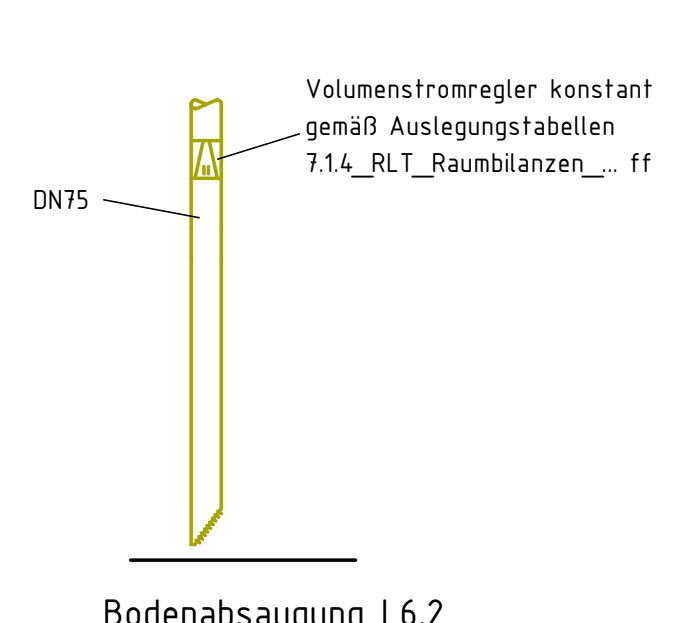
Schränke für Druckgasflaschen L4.1-L4.8



Ablufthaube (flexibel) L5.1



Schnüffelleitung L6.1 + L6.3



Bodenabsaugung L6.2

LEGENDE RAUMLÜFTTECHNIK - GRUNDRISS

Linientypen Lüftung

	Abluft - Kanal verankert
	Abluft - Kanal PPs
	Abluft - Kanal Edelstahl
	Fertluft
	Zuluft
	Außenluft
	Einstrahlung

Einbauelemente

	Brandschutzklappe eskg/ rund
	Volumenstromregler variabel eskg/ rund
	Volumenstromregler konstant eskg/ rund
	Schallschleier eskg/ rund
	Lüftungsgitter Zuluft / Abluft
	Teilventil Zuluft / Abluft
	Deckenluftdurchlass Zuluft / Abluft
	Weiterführende Zuluft
	Brandschutzverkleidung
	Revisionsöffnung AFD / Wand

Dimensionen an Laboranschlüssen sind den Laborplänen und den Regeldetails zu entnehmen!
Volumenstromregler an Laboranschlüssen sind den Auslegungstabellen
V1.1a_RL_T_Raumknoten_Labors_Volumenstromregler_CDK-T zu entnehmen!
Zur Montage der Brandschutzabstufungen sind die Gabelblätter "Konstruktionsnachweise 476-T" zu beachten!

Anmerkung:

- Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit dem letztgültigen Architektenplan!
- Bauteile, insbesondere Schlitze und Durchbrüche sind vor Baubeginn zu überprüfen!
- Grundsätzlich sind vorhandene Schlitze und Durchbrüche in Abstimmung mit den anderen Gewerken zu verwenden!
- Zusätzliche Stemm- und Kernbohrarbeiten, Konstruktionen und Sonderaufhängungen sind zwingend mit den Tragwerksplanen und der örtlichen Bauleitung abzustimmen!
- Die genauen Lagen von Deckenbauten sind den Deckenplänen der Architekten zu entnehmen!
- Bei Unstimmigkeiten ist die Bauleitung zu informieren!
- Dieser Plan ist kein Ersatz für die Werks- und Montageplanung der ausführenden Firmen!
- Brandschuttsche sind grundsätzlich gemäß Zulassungsbescheid und bauaufsichtlichen Prüfzeugnis herzustellen!

Planverfasser: Lage

**- ANHANG ZUM LEISTUNGSVERZEICHNIS -
- KEINE AUSFÜHRUNGSPLANUNG -
- NUR ZUR INFORMATION -**

Objekt-Nummer: 330_23_009_TGA_6_GR_26300_430_OberG 03_0321_3_P

Verabzug - nicht zur Ausführung bestimmt

Geoblock-Nummer: 330
Geoblock: CDK - Neubau des Departments für Chemie und die
Diskussion der Naturwissenschaften der Universität zu Köln
Bauteil: 2
Ausstatt: Universität zu Köln, Albertus-Magnus-Platz 50923 KÖLN

Planzeichnung/Darstellung: Grundriss 3 Obergeschoss
Installationsplan Raumlufttechnik

Geoblock-Nummer: 330
Geoblock: CDK - Ausführung 4
Geoblock: 07.10.2025 11:00:10
Geoblock: 10
Geoblock: 1000000000
Geoblock: 31.10.2024