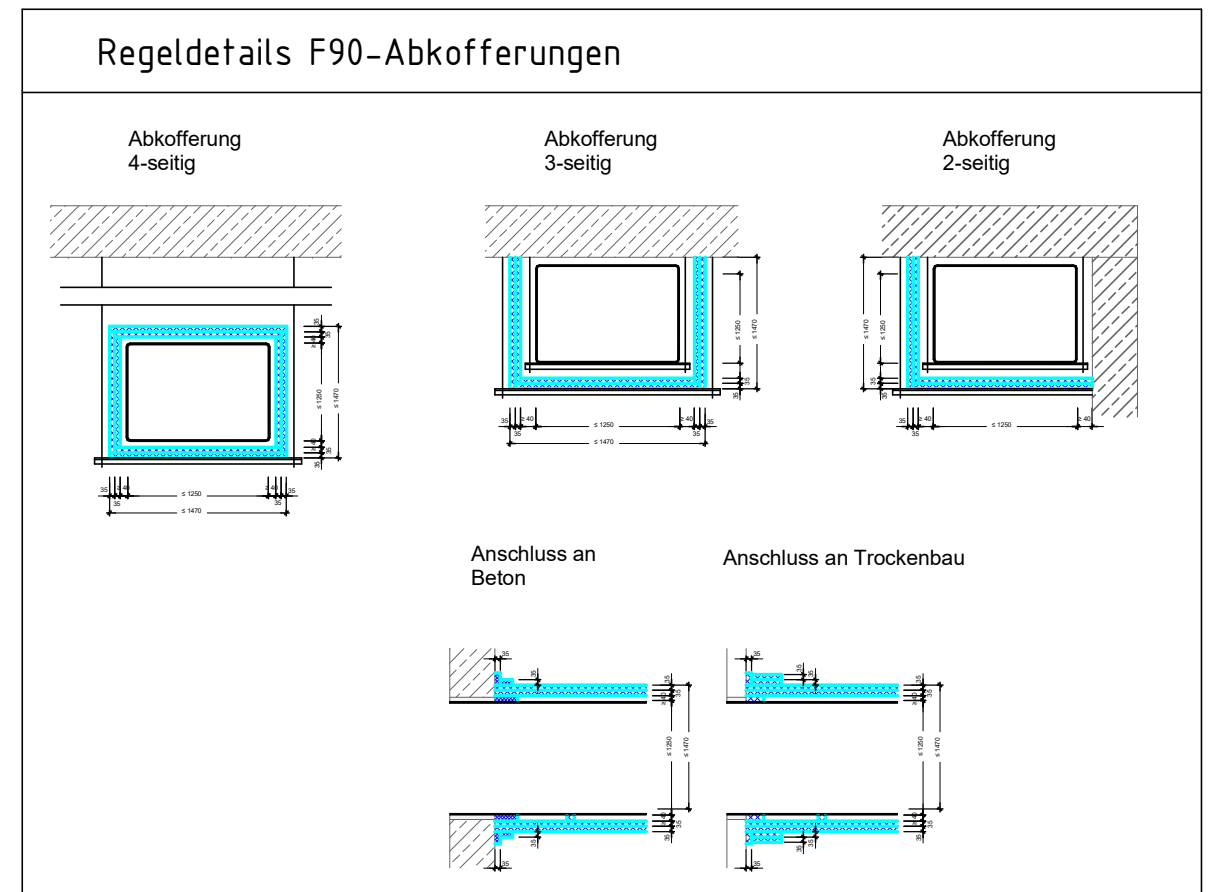
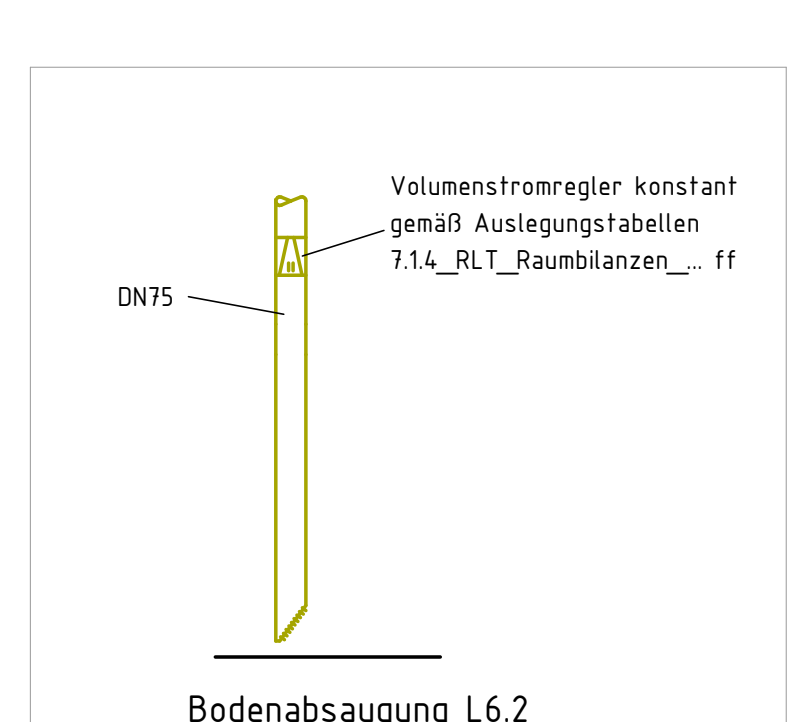
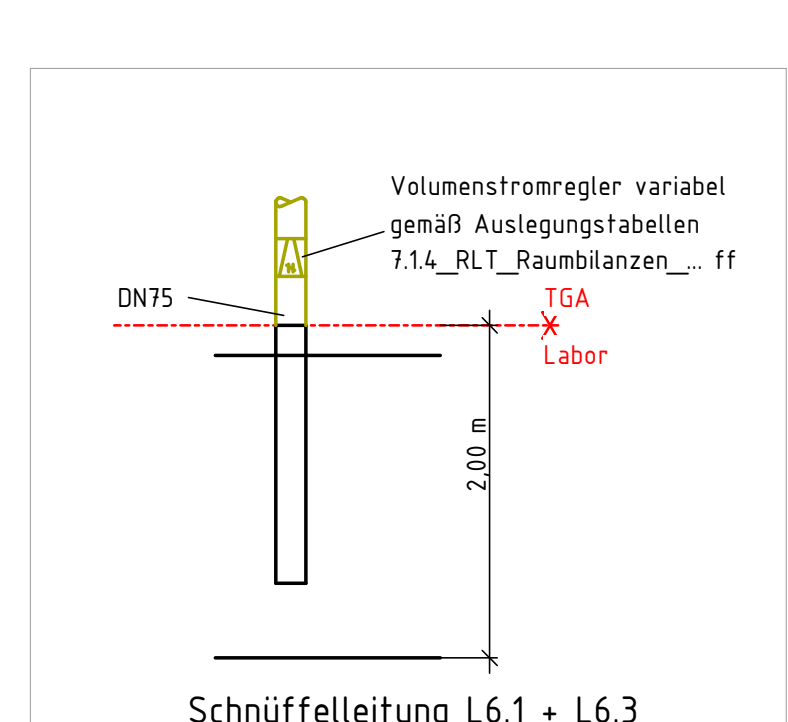
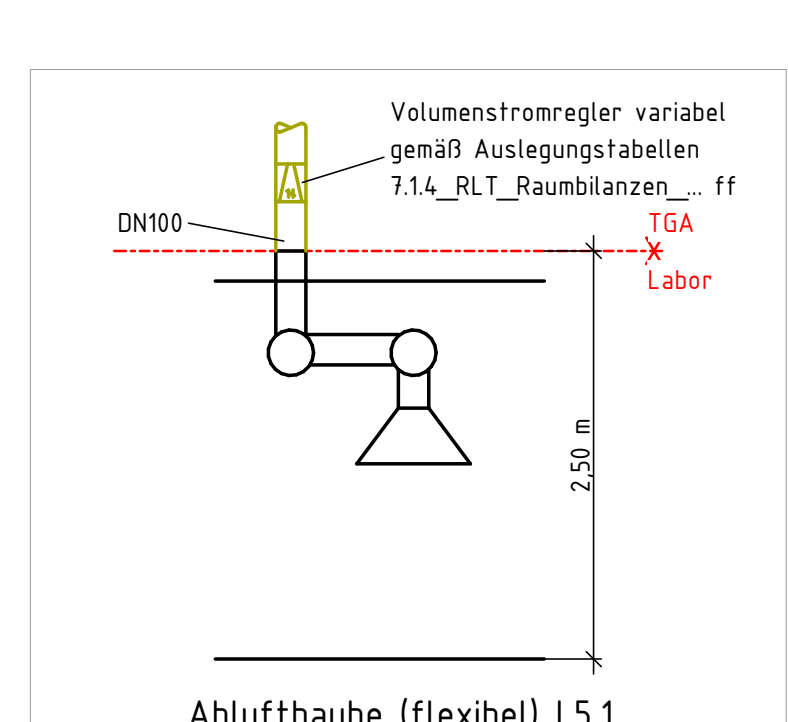
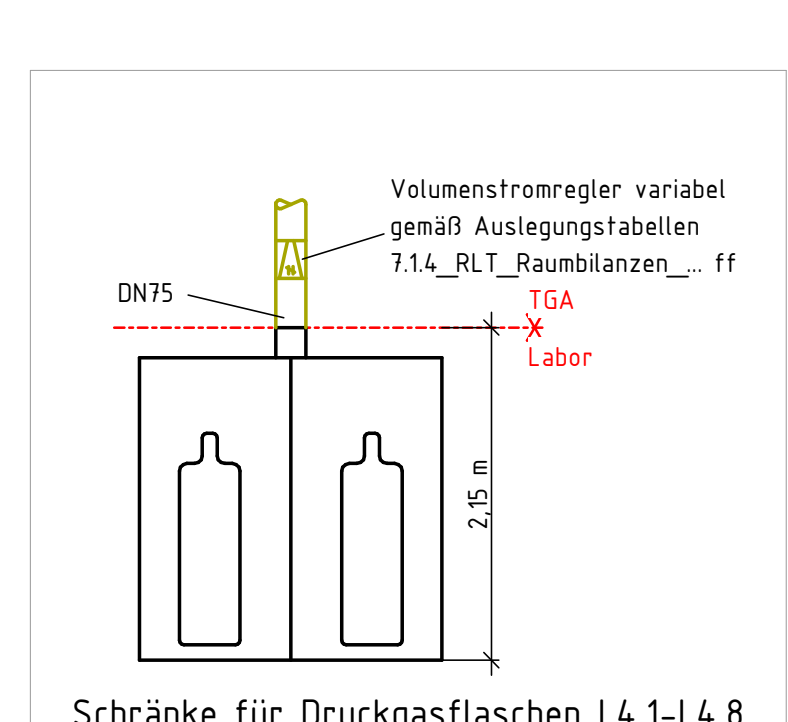
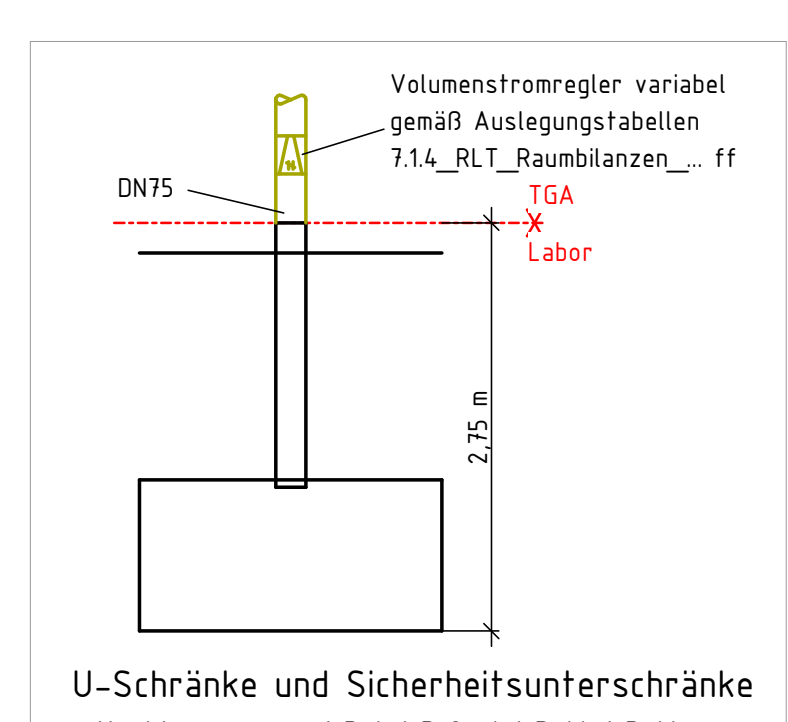
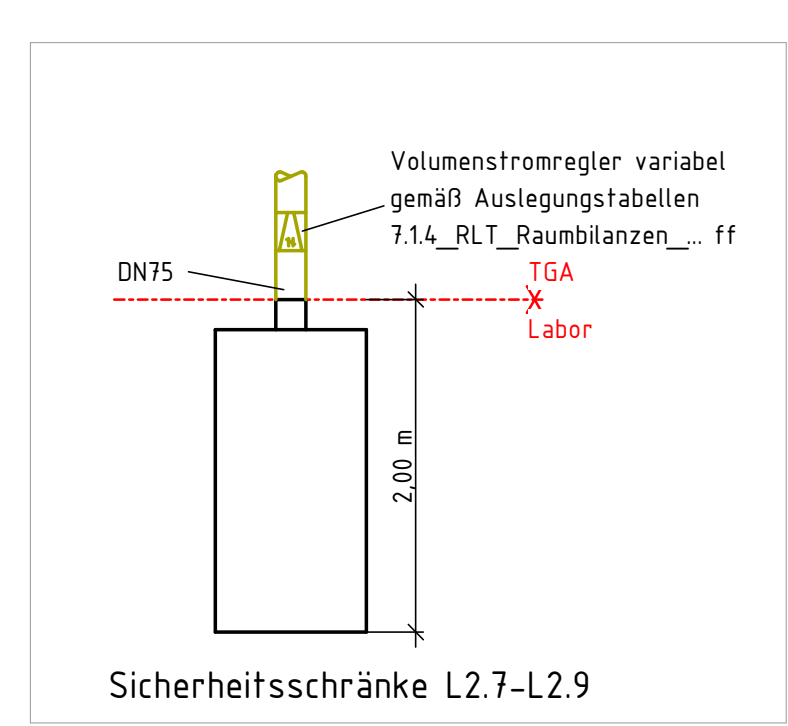
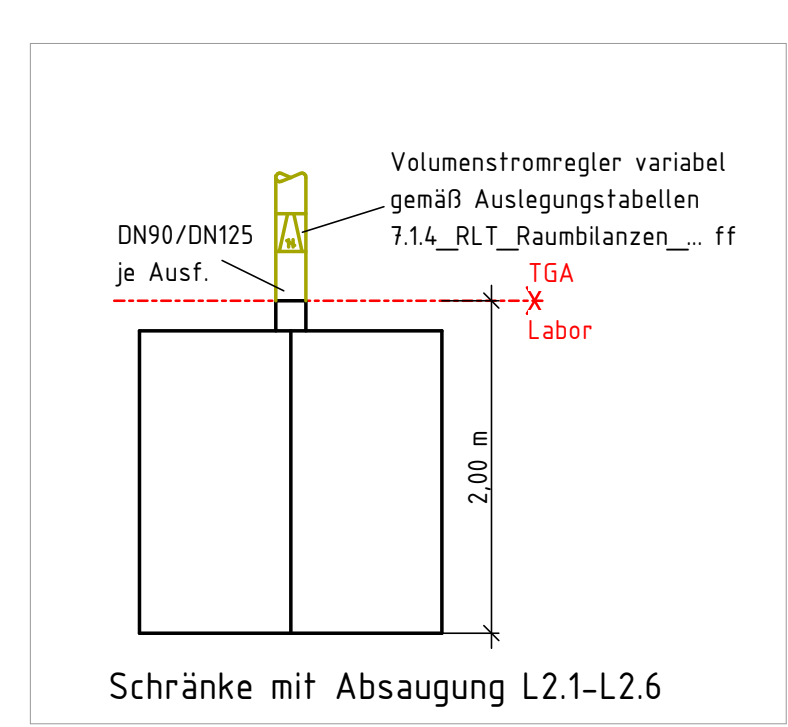
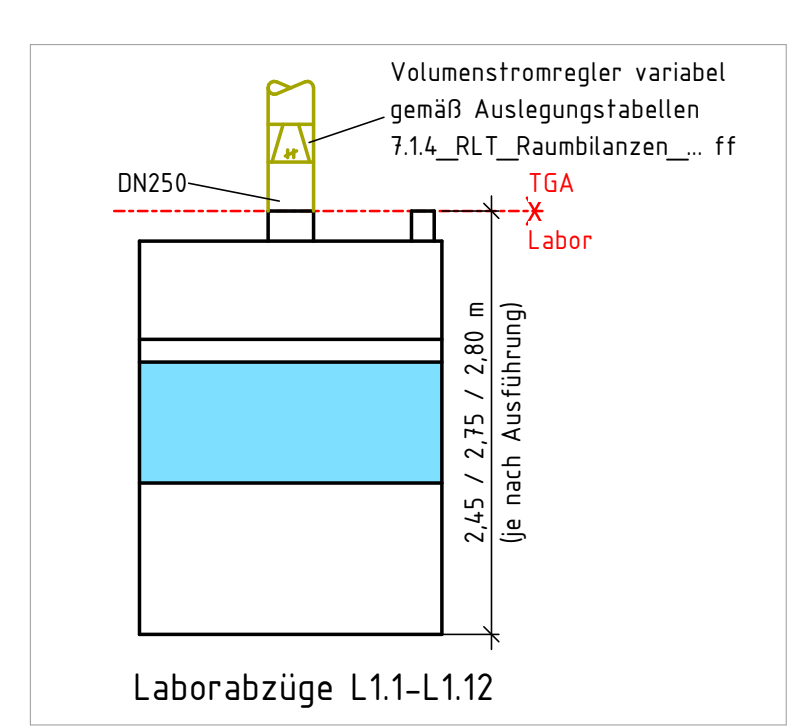




Regeldetails RT-Laboranschlüsse



LEGENDE RAUMLÜFTTECHNIK - GRUNDRISS

Linientypen Lüftung

- Abluft - Kanal verinkt
- Abluft - Kanal PPs
- Abluft - Kanal Edelstahl
- Fortluft
- Zuluft
- Außenluft
- Einstrahlung

Einbauelemente

- Brandschutzklappe eskg/ rund
- Volumenstromregler variabel eskg/ rund
- Volumenstromregler konstant eskg/ rund
- Schalldämpfer eskg/ rund
- Lüftungsgitter Zuluft / Abluft
- Tellerventil Zuluft / Abluft
- Deckenluftdurchlass Zuluft / Abluft
- Weiterverleite Zuluft
- Brandschutzverkleidung
- Revisionsöffnung AFD / Wand

Installationszonen Strangleitungen

- Sanitär
- Heizung
- Medien Gase
- Kälte

Dimensionen an Laboranschlüssen sind den Laborplänen und den Regeldetails zu entnehmen!
Volumenstromregler an Laboranschlüssen sind den Auslegungstabellen V14a, RT_Laboranschlüssen, Volumenstromregler, CDM zu entnehmen!
Zur Montage der Brandschutzklappen sind die Hersteller "Konstruktionsnachweis 476-1" zu beachten!

Anmerkung:

- Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit den letztgültigen Architektentiteln
- Bauteilflächen insbesondere Schlitze und Durchbrüche sind vor Baubeginn zu überprüfen
- Grundsätzlich sind vorhandene Schlitze und Durchbrüche in Abstimmung mit den anderen Gewerken zu verwenden
- Zusätzliche Stielen- und Kernarbeiten, Konstruktionen und Sonderaufhängungen sind zwingend mit den Tragwerksplanern und der örtlichen Bauleitung abzustimmen
- Die genauen Lagen von Deckeneinbauten sind den Deckenplanen der Architekten zu entnehmen
- Bei Unstimmigkeiten ist die Bauleitung zu informieren
- Dieser Plan ist kein Ersatz für die Werks- und Montageplanung der ausführenden Firmen
- Brandschutts sind grundsätzlich gemäß Zulassungsbescheid und bauaufsichtlichen Prüfzeugnis herzustellen!

Planverfasser: Lage

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

Abgabe Projekt: Antragsteller

330_23_009_TGA_6_GR_22100_430_SockelG_SG11_3_P

Übersicht

Vorabzug - nicht zur Ausführung bestimmt

Gebäude-Nummer: **330**
Gebäude: CDM - Neubau des Departments für Chemie und die Disziplin der Naturwissenschaften der Universität zu Köln
Bauteil: 1
Ausgabe: Universität zu Köln, Albertus-Magnus-Platz 50923 KÖLN

Planbezeichnung/Darstellung: Grundriss Sockelgeschoss
Installationsplan Raumlufttechnik

Datum:		Projekt:		Masse:	
2007 CDM, Ausführung 01		07.10.2025 00.48.03		1:50	
Gezeichnet:		Geprüft:		Menge:	
Raumlufttechnik		101		1000000000	
Verarbeitet:		1000000000		1000000000	
1000000000		1000000000		1000000000	