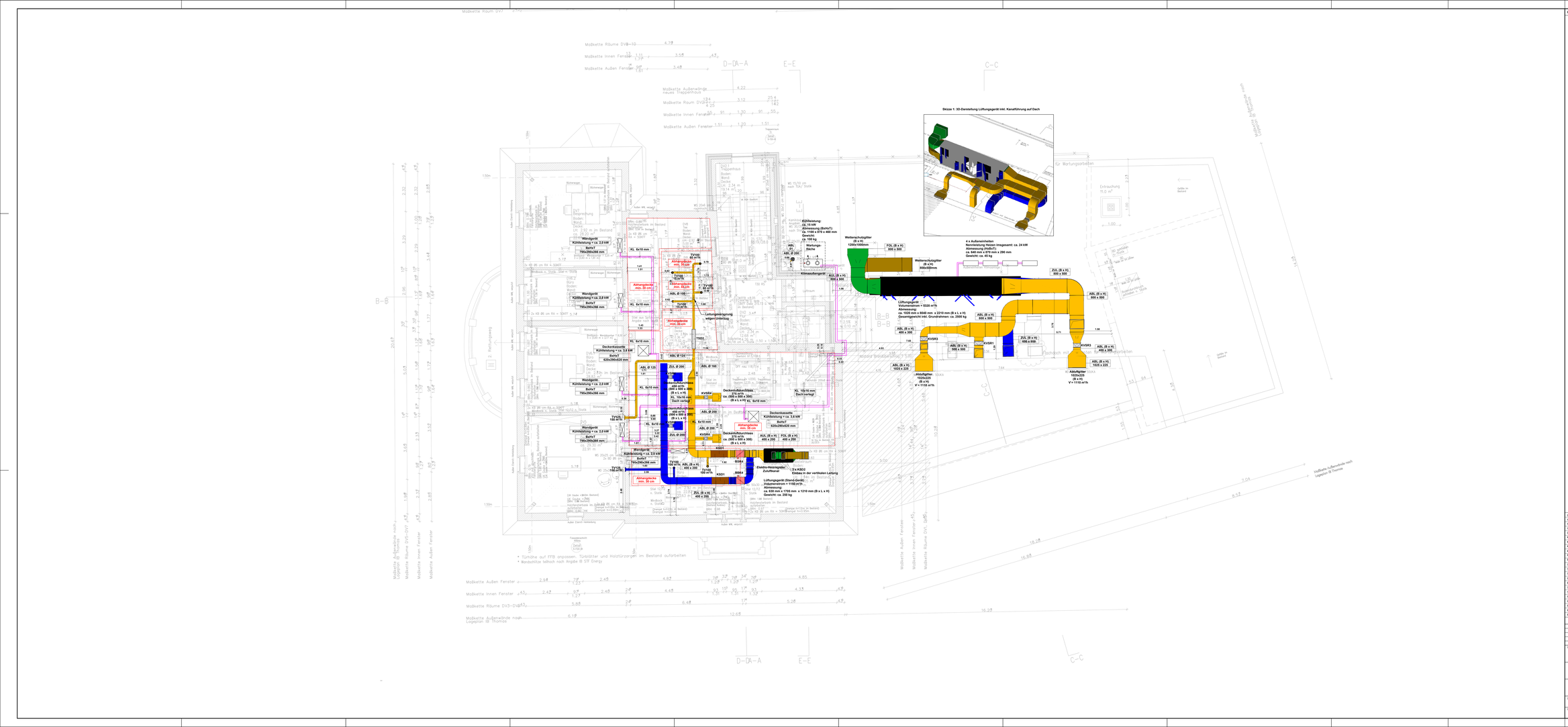


LEGENDE

- Abluft-Durchlass
- zuluft-Durchlass
- Segeluchsluiten
- Kulissenschalldämpfer (KSD)
- Rohrschalldämpfer (TSD)
- Volumenstromregler
- Tellerventil

Schalldämpfer

Bezeichnung	Art	Typ	V (m³/h)
TSD 2	Rohrschalldämpfer	1 x SSO 125x1000	150
KSD 1	Kulissenschalldämpfer	2 x (B x H X L) 400 x 200 x 1000	1100
KSD 2	Kulissenschalldämpfer	2 x (B x H X L) 400 x 200 x 750	1100

Volumenstromregler

Bezeichnung	Art	Typ	V (m³/h)
KVSR 1	Konstanter Volumenstromregler	1 x (B x H) 500 x 500	3150
KVSR 3	Konstanter Volumenstromregler	2 x (B x H) 400 x 300	1110
KVSR 4	Konstanter Volumenstromregler	4 x 0206	375-600

Brandschutzmaßnahmen

Bezeichnung	Dimension
2 x Brandschutzklappe, BSK 4	400x200

LEGENDE

- Heizung Vorlauf
- Heizung Rücklauf
- Gasleitung
- Druckluft
- Kälte Flüssigkeit Vorlauf
- Kälte Flüssigkeit Rücklauf
- Kälte Gas Vorlauf
- Kälte Gas Rücklauf
- Regenwasser
- Regenwasser Notentwässerung
- Schmutzwasser
- Schmutzwasser Nothebig
- Schmutzwasser Kondensat
- Rechenwasser
- Regen- u. Schmutzwasser Lüftung
- Schmutzwasser Grundleitung
- Schmutzwasser Nothebig Grundleitung
- Regenwasser Grundleitung
- Regenwasser Grundleitung
- PWC-Trinkwasserleitung/Kalt (TW)
- Palm-Trinkwasserleitung/warm (TWW)
- PWWC-Trinkwasserleitung/ Zirkulation

Lüftung Farben u. Arten in Anlehnung nach DIN 1946 Teil 6 und DIN EN 12792

Symbol und EU-Standard (EN)

Luftart	Abkürzung	Farbe
Außenluft (Outdoor air)	AU, AUL (ODA)	Grün
Zuluft (Supply air)	ZU, ZUL (SUP)	Blau
Abluft (Extract air)	AB, ABL (ETA)	Gelb
Fortluft (Exhaust air)	FO, FORT (ENA)	Braun
Umluft (Recirculation air)	UM, (RCA)	Rosa, Violett, Grau
Mischluft (Mixed air)	MI, MIS (MIA)	Rosa, Violett, Grau und Blau, Grün

Nr.	Änderung	Datum	Index	Bearb.

Projekt:
Sanierung Stadtbücherei Hemer, Umbau und Erweiterung
Hauptstraße 202-205
58675 Hemer

Datenmonteur:
Planstand: Ausführungsplanung
Datum:
Projektleiter:
Bearb.:

Maßstab: 1:50
Bezeichnung: Grundriss Dachgeschoss – Lüftung & Kälte
Architekturstand
Blattgröße: 841x2000
Projektnummer
Architekturindex

VORABZUG