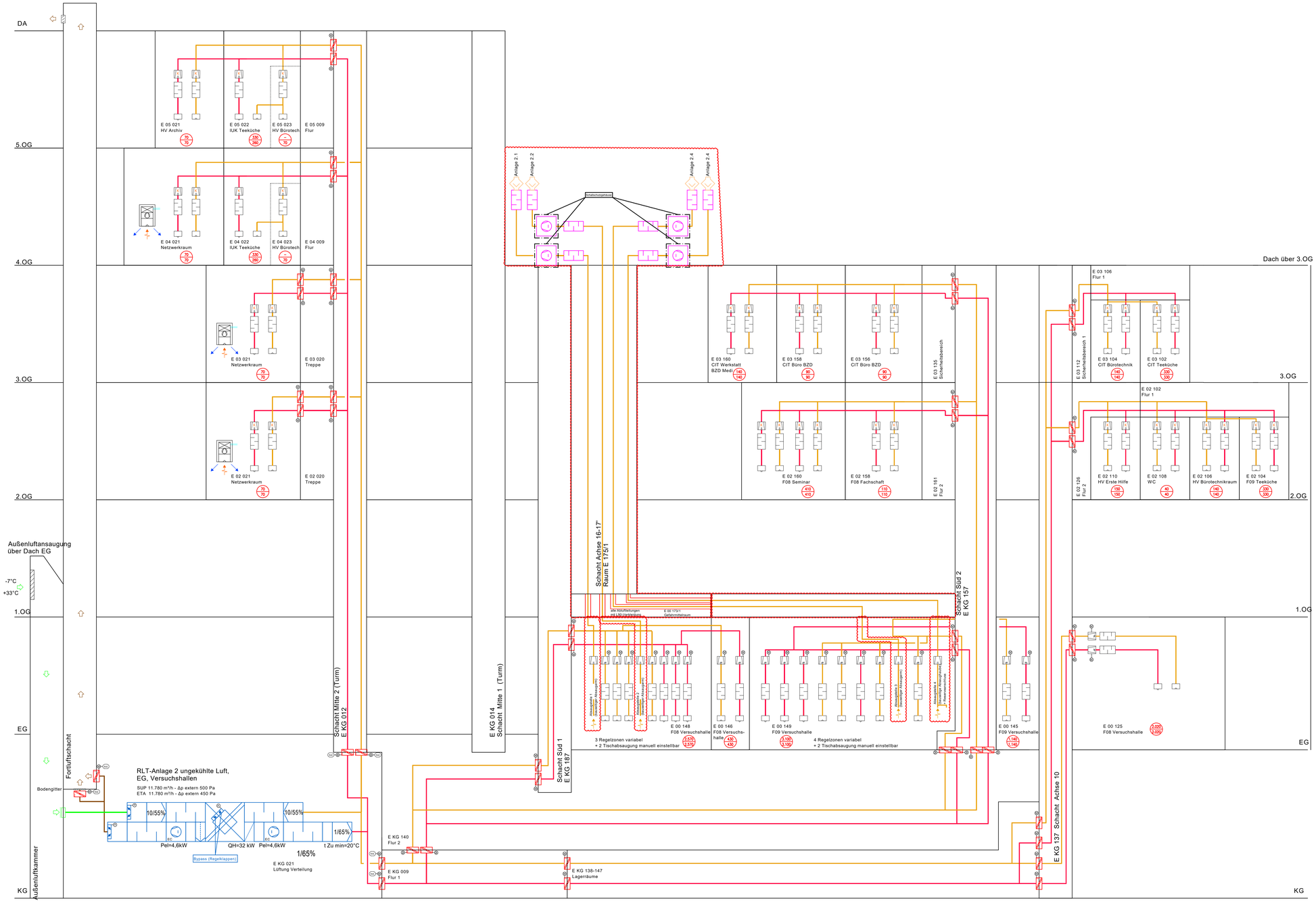
LEGENDE LÜFTUNG

- Abluft
- Außenluft
- Fortluft
- Zuluft
- Zuluft gekühlt
- Zuluft befeuchtet
- Erhitzer
- Kühler
- Filter
- Schalldämpfer
- Tropfenabscheider
- Ventilator
- WRG-Plattenwärmetauscher
- Stellmotor
- Motor-Absperrklappe
- Brandschutzklappe
- Jalousieklappe
- Überströmung
- Volumenstromregler variabel
- Volumenstrom Konstanthalter
- Wetterschutzgitter
- Zuluft-/Abluftdurchlass
- Rauchauslöseeinrichtung
- Zuluftmenge / max. Abluftmenge (1.84C / 1.78C)

INFO ZU BRANDSCHUTZKLAPPEN

- alle Brandschutzklappen mit FRM
- Brandschutzklappen Ein-/Austritt von RLT-Zentrale mit FRM + RAE
- Brandschutzklappen innerhalb Trockenbauwandflächen: mit gleitendem Deckenanschluss
- ausgenommen innerhalb gemauerten oder Betonwände



07.10.2026	LA	Separierung Punktabsaugungen Versuchshalle	03
11.10.2024	LA	Überarbeitung gemäß Prüfanmerkungen LP5 vom 02.10.2024	02
27.08.2024	LA	Überarbeitung gemäß Prüfanmerkungen LP5 vom 16.08.2024	01
Datum:	Bearbeiter(in):	Vermerk:	Index:

Bauherr(in):
Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW Köln

Nutzer / Mieter(in):
Technische Hochschule Köln

Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW
Köln
Domstraße 55-73
D - 50668 Köln
Telefon: +49 221 35660 - 0
Telefax: +49 221 35660 - 999
E-Mail: k.poststelle@blb.nrw.de
Internet: www.blb.nrw.de

Projekt: 10-12-2034-18-003
Projektbezeichnung: Technische Hochschule Köln Campus Deutz Ersatzneubau Gebäude E
Wirtschaftseinheit / Liegenschaft: WE2034
Technische Hochschule Köln Betzdorfer Str. 2
Objekt/Bauwerk/Gebäude: GE0007
Gebäude E

Planbezeichnung/Darstellung: Lüftung Schema-Anlage 2	Bauteil / Trakt: Gebäude E
	Geschoss / Anlage: --
Planschlüssel: 2034_FHL_S_BA_E---_GE_LKL_02_-_Anlage 2	Planinhalt: Schema

Datenpfad: G:\			
Modell-Name: Vorlage-Gebäude E.dwg	Plottabelle: NRW_SW-100.stb	Planart:	Ausführungsplanung
Layout-Name: 2034_FHL_S_BA_E---_GE_LKL_02_-_Anlage 2	Gezeichnet: 25.07.2024 / RO	Fachbereich:	(L) HKLS
Ref. BLB NRW:	Ref. BLB NRW:	Blatt-Nr.: 01	Maßstab: --
		Blattgröße: A0	
		Plotdatum: 30.10.2024	Index: 02