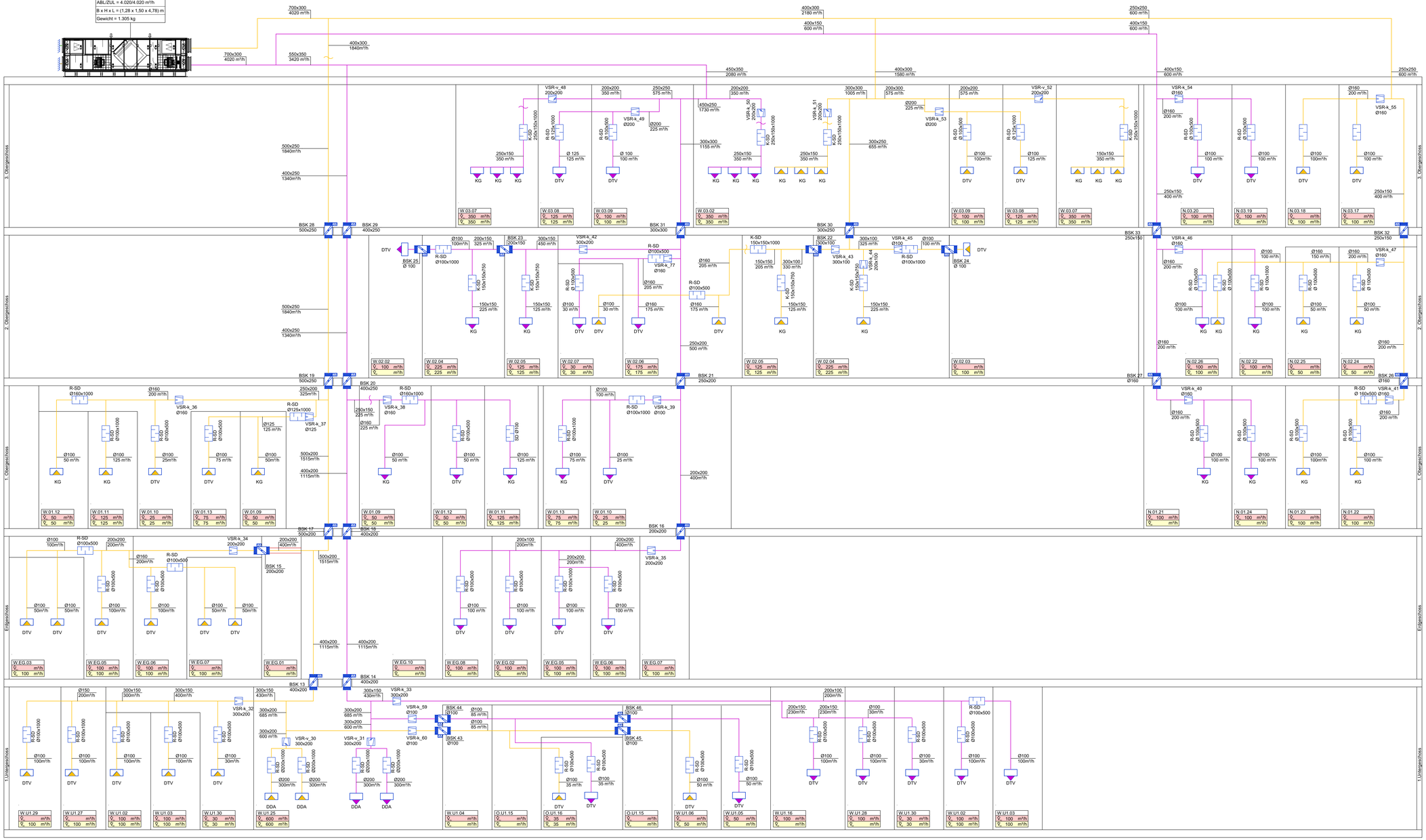
Anlage 3 - West (Mittelbereich)
ABL/ZUL = 4.020/4.020 m³/h
B x H x L = (1,28 x 1,50 x 4,78) m
Gewicht = 1.305 kg

Legende Lüftung

	AU	Außenluft		VSR-v	Volumenstromregler, Variabel (BxH in mm)
	FO	Fortluft		VSR-k	Volumenstromregler, Konstant (BxH in mm)
	ZU	Zuluft		DTV	Decken Tellerventil Zuluft
	AB	Abluft		DDA	Decken Drallauslass Zuluft
		feuerfeste Ummantelung (min.90)		KG	Kanalgitter, Zuluft
		Zuluft, Bestand		DTV	Decken-Tellerventil Abluft
		Abluft, Bestand		DDA	Decken-Drallauslass Abluft
	RD	Rohr Schalldämpfer (ØxL in mm)		KG	Kanalgitter Abluft
	SD	Kanal Schalldämpfer (BxHxL in mm)			Luftpfeil Nachströmung
	BSK	Brandschutzklappe mit Stellmotor (BxH in mm)			Strangnummer Lüftung
	JK	Jalousieklappe			Filter (Filterklasse)
		Deflektorhaube			Radialventilator
		Temperaturfühler			Lufterwärmer
		Feuchtfühler			Luftkühler
		Rückschlagklappe			Luftbefeuchter



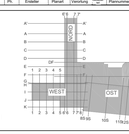
Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit den Plänen der Architekten (vom 08.04.2025). Inhalts- und Massdifferenzen sind vor der Ausführung mit dem Architekten und der örtlichen Bauleitung abzustimmen. Sämtliche Masse sind auf der Baustelle verbindlich zu überprüfen.

Index	Datum	Änderung	gezeichnet	geprüft
01	27.05.25	Stand zur Prüfung		

Planfreigabe
Bestätigung der Fachplaner:
Mit der Einreichung dieses Planes zur Planprüfung bestätigt der Ihr (Fachplaner), dass der Planinhalt sowie Gewerkes sowohl den Anforderungen der Baugenehmigung, inkl. aller Ergänzungs- und Änderungsgenehmigungen, als auch den anerkannten Regeln der Technik und Artikelanlagen aus den jeweiligen Bieterlisten entsprechend gilt abweichender Nachfragevereinbarungen entspricht und eine Gewerke übergreifende Koordination mit weiteren Fachplanungen umgesetzt wurde.

Plan-Kürzel/Kapitelnam	Plan zur Genehmigung freigegeben (mit/ausschließlich Vermerk)	Plan zur Ausführung freigegeben	Datum	Stempel/Unterschrift:

5647_03 _5_RLT_SC_-- - _503_ - _01_P
Projektnummer | PL | Ersteller | Planart | Verortung | Nutzung | Geschoss | Planzeichner | Nummer | Index | Status



Projekt
Kommunal- und Kulturzentrum Bischofswerda
Platz des Volkes 1

Bauherr
Bischofswerda VOR ZUR OBERLAUSITZ
Stadtverwaltung Bischofswerda
Altmarkt 1
01877 Bischofswerda
Fon: +49 3594 786-0

Architektur
IPROconsult
Büro: Architektur und Hochbau
Schwimmbadstraße 70
01445 Radebeul
Fon: +49 351 4651162
Fax: +49 351 4651628

Projektsteuerer
ipb consult
IPB Consult GmbH
Kleinstraße 16
01097 Dresden
Fon: +49 351 810232156
Fax: +49 351 810232159

Fassadenplanung
IPROconsult
Büro: Architektur und Hochbau
Schwimmbadstraße 70
01069 Dresden
Fon: +49 351 4651162
Fax: +49 351 4651628

Tragwerksplanung
SCHMIDT GLAABS
Schmidt & Laabs Ingenieurgesellschaft mbH
Dr. Friedrich-Wolf-Straße 15
01454 Radeberg
Fon: +49 365 8344515

Heizung, Lüftung, Sanitär
KPI
KPI Planungsgesellschaft mbH
Niederlausitzring Zittau
Kromlauerstraße 17
02763 Zittau
Fon: +49 3583 5626282

Elektrotechnik
ILS MESSTRO
Ingenieurgesellschaft Lehmer & Stichler mbH
Zinzaer Straße 12
02681 Wilthen
Fon: +49 359 2915930

Bauphysik
Akustik Bureau Dresden
Ingenieurgesellschaft mbH
Julius-Otto-Straße 13
01219 Dresden
Fon: +49 351 4711568

Brandschutz
bauplanconcept
Bauplanconcept Ingenieure GmbH
Alte Straße 29a
01904 Neukirch / Lausitz
Fon: +49 359 513820

Planinhalt
Lüftung Schema
Anlage 3 - West (Mittelbereich)

Datum	06.02.2025
Maßstab	o.M.
Breite/Format	1350x841
Datei	5647_03_5_RLT_SC_-_-_503_-_01_P
Projektleiter	mka
bearbeitet	mka
gezeichnet	mka
geprüft	ako

Phase: Ausführungsplanung LP5 | Fachbereich: TGA
Unterschrift Bauherr | Unterschrift Bauunternehmer / Projektleiter

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent-, Gebrauchsmuster- oder Geschmacksmustereintragung vorbehalten.