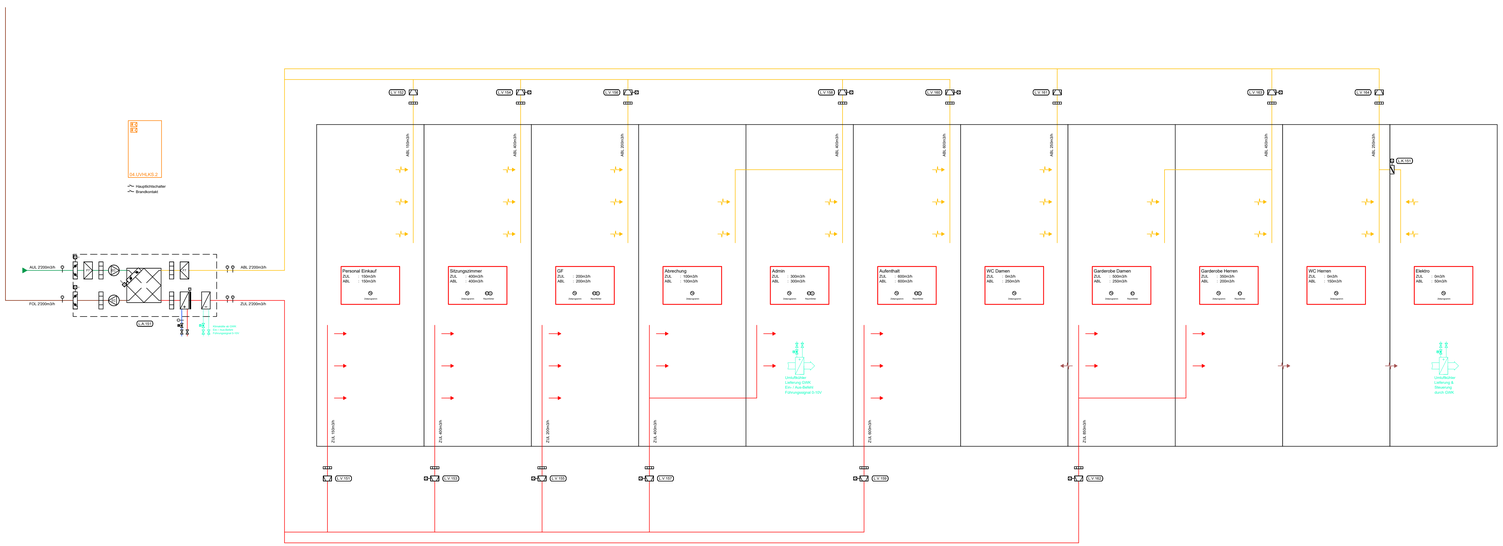

LOS1: PERSONALRÄUME ZG

LÜFTUNGSGERÄTE

N.101 Monoblock Personal ZG
Fabrikat : Swiss Air
Typ : Monoblock HCU 2
Grösse (LB) : 2160x1580mm
Höhe (H) : 1190+200mm
Gewicht : ca. 1000kg
Druck : ext. 300Pa
EL-Anschluss : 1x230V, 2x0.75kW, 2x2.9A
Nachheizmer : 8.0kW, ZUL [21°C]
Nachkühler : 10.4kW, ZUL 18°C]
Filter : F7

SCHALTSCHRÄNKE

N.101 Schaltschrank Relais
Fabrikat : Siemens AG
Typ : Siemens AG 8MF
Grösse (LxP) : ca. 1100x500mm
Höhe : 2100mm
Standort : Technik ZG

VOLUMENSTROMREGLER

V.101 Konstant-Volumenstromregler
Fabrikat : Trox Hesco AG
Typ : BMS
Grösse : Ø125mm
Länge : 320mm
Antrieb : BMS
Schalldampf. : CS050/125x1000

V.102 Volumenstromregler
Fabrikat : Trox Hesco AG
Typ : BMS
Grösse : Ø160mm
Länge : 320mm
Luftmenge : 200-400m3/h
Schalldampf. : CS050/200x1000

V.103 Volumenstromregler
Fabrikat : Trox Hesco AG
Typ : BMS
Grösse : Ø160mm
Länge : 320mm
Luftmenge : 200-400m3/h
Schalldampf. : CS050/200x1000

V.104 Volumenstromregler
Fabrikat : Trox Hesco AG
Typ : BMS
Grösse : Ø200mm
Länge : 320mm
Luftmenge : 300-600m3/h
Schalldampf. : TX 300x200mm

V.105 Volumenstromregler
Fabrikat : Trox Hesco AG
Typ : BMS
Grösse : Ø200mm
Länge : 320mm
Luftmenge : 300-600m3/h
Schalldampf. : TX 300x200mm

V.106 Volumenstromregler
Fabrikat : Trox Hesco AG
Typ : BMS
Grösse : Ø200mm
Länge : 320mm
Luftmenge : 300-600m3/h
Schalldampf. : TX 300x200mm

V.107 Konstant-Volumenstromregler
Fabrikat : Trox Hesco AG
Typ : BMS
Grösse : Ø125mm
Länge : 320mm
Luftmenge : 50-100m3/h
Schalldampf. : CS050/125x1000

V.108 Konstant-Volumenstromregler
Fabrikat : Trox Hesco AG
Typ : BMS
Grösse : Ø125mm
Länge : 320mm
Luftmenge : 50-100m3/h
Schalldampf. : CS050/125x1000

V.109 Konstant-Volumenstromregler
Fabrikat : Trox Hesco AG
Typ : BMS
Grösse : Ø125mm
Länge : 320mm
Luftmenge : 50-100m3/h
Schalldampf. : CS050/125x1000

V.110 Konstant-Volumenstromregler
Fabrikat : Trox Hesco AG
Typ : BMS
Grösse : Ø125mm
Länge : 320mm
Luftmenge : 50-100m3/h
Schalldampf. : CS050/125x1000

V.111 Konstant-Volumenstromregler
Fabrikat : Trox Hesco AG
Typ : BMS
Grösse : Ø125mm
Länge : 320mm
Luftmenge : 50-100m3/h
Schalldampf. : CS050/125x1000

V.112 Konstant-Volumenstromregler
Fabrikat : Trox Hesco AG
Typ : BMS
Grösse : Ø125mm
Länge : 320mm
Luftmenge : 50-100m3/h
Schalldampf. : CS050/125x1000

V.113 Konstant-Volumenstromregler
Fabrikat : Trox Hesco AG
Typ : BMS
Grösse : Ø125mm
Länge : 320mm
Luftmenge : 50-100m3/h
Schalldampf. : CS050/125x1000

V.114 Volumenstromregler
Fabrikat : Trox Hesco AG
Typ : BMS
Grösse : Ø200mm
Länge : 320mm
Luftmenge : 200-400m3/h
Schalldampf. : TX 300x200mm

V.115 Volumenstromregler
Fabrikat : Trox Hesco AG
Typ : BMS
Grösse : Ø200mm
Länge : 320mm
Luftmenge : 200-400m3/h
Schalldampf. : TX 300x200mm

V.116 Volumenstromregler
Fabrikat : Trox Hesco AG
Typ : BMS
Grösse : Ø200mm
Länge : 320mm
Luftmenge : 200-400m3/h
Schalldampf. : TX 300x200mm

V.117 Volumenstromregler
Fabrikat : Trox Hesco AG
Typ : BMS
Grösse : Ø200mm
Länge : 320mm
Luftmenge : 200-400m3/h
Schalldampf. : TX 300x200mm

V.118 Volumenstromregler
Fabrikat : Trox Hesco AG
Typ : BMS
Grösse : Ø200mm
Länge : 320mm
Luftmenge : 200-400m3/h
Schalldampf. : TX 300x200mm

V.119 Volumenstromregler
Fabrikat : Trox Hesco AG
Typ : BMS
Grösse : Ø200mm
Länge : 320mm
Luftmenge : 200-400m3/h
Schalldampf. : TX 300x200mm

V.120 Volumenstromregler
Fabrikat : Trox Hesco AG
Typ : BMS
Grösse : Ø200mm
Länge : 320mm
Luftmenge : 200-400m3/h
Schalldampf. : TX 300x200mm

KLAPPEN

K.101 Brandschutzklappe
Fabrikat : Trox Hesco AG
Typ : EUROVENT
Steuerung : SM-TRIC
Grösse : Ø125mm
Länge : 320mm
Luftlänge : 100m3/h

FARBLEGENDE LÜFTUNG

Aussenluft	Mischluft	Zuluft	Zuluft (Minimalluft)	Abluft
Umluft	Fortluft	Apparate	Armaturen	

LEGENDE LÜFTUNG

Absorptions Entfeuchter	Elektrostatischer Filter	Mischkammer
Brandschutzklappe	Fettfilter	Rollfilter
Dampfbefeuchter	Filter	Schalldämpfer
Drosselblende	KVS-WRG	Strömungsgleichrichter
Drosselklappe gegenläufig	Lufterhitzer	Tropfabscheider
Drosselklappe gleichläufig	Luftkühler	Ventilator
Einstellklappe	Luftwäscher	Wärmetauscher regenerativ
Rückschlagklappe	Volumenstromregler	Wärmetauscher regenerativ Block
Luftauslass Lufteinlass	Volumenstromregler (M)	Wärmetauscher rekuperativ
Zentrifugal Befeuchter	Wetterschutz	Wärmetauscher rekuperativ Block

Vorabzug	Projekt	Ausführung	Koordination	Aussparung	Einlagen
Heizung	Lüftung	Kälte (K)	Kälte (G)	Sanitär	Sprinkler	Elektro	Mechanik

Index	Datum	Geändert	Geprüft	Änderung
x		OO	x	x	Neuer Architektenplan eingelesen
a	13.07.2024	a	ob	ob	Prinzipschema Submission

Ebene	Prinzipschema	Typ	Schema	Massstab	../..	Revision	00 a

Objekt: Coop Affoltern am Albis
8910 Affoltern am Albis, Büelstrasse 15

Info: Coop Megastore
Lüftung Personal
.

Gezeichnet ob O. Beyeler 13.07.2024 Geprüft . . .

Plannummer	Dateiname	Layout	Grösse
1058 RLT.00.5	50_COOP_RTL_PS_1058	1	59/116

IMBODEN SOLISTA
ENERGIE TECHNIK BERATUNG
Imboden Solista GmbH
Bahnhofstrasse 10a
CH-6300 Zug
Tel. 041 348 00 60
info@ims.ch - www.ims.ch