



Aufzug	TH	Flur	Flur	Legen/Installation	Gäste-WC	Büro 1/2	Büro 3/4	Drucker/Plotter/Lager	Pause/Raum	TH	Vorraum H
alleger	alleger	Meter	Meter	Meter	Meter	Meter	Meter	Meter	Meter	alleger	Meter
2.01	2.01	2.02	2.03	2.04	2.05	2.06	2.07	2.08	2.09	2.10	2.11
3.09 m ²	4.28 m ²	33.71 m ²	34.25 m ²	4.42 m ²	5.67 m ²	16.39 m ²	17.16 m ²	8.224 m ²	21.30 m ²	18.240 m ²	8.778 m ²
RU: 7.062 m	RU: 30.859 m	RU: 22.519 m	RU: 24.254 m	RU: 8.450 m	RU: 9.900 m	RU: 16.318 m	RU: 19.014 m	RU: 8.224 m	RU: 19.889 m	RU: 18.240 m	RU: 8.778 m
RH: 2.700 m	RH: 2.500 m	RH: 2.500 m	RH: 2.500 m	RH: 2.400 m	RH: 2.550 m	RH: 2.620 m	RH: 2.620 m	RH: 2.500 m	RH: 2.620 m	RH: 2.620 m	RH: 2.500 m
Bodenbelag: ...	Bodenbelag: ...	Bodenbelag: ...	Bodenbelag: ...	Bodenbelag: ...	Bodenbelag: ...	Bodenbelag: ...	Bodenbelag: ...	Bodenbelag: ...	Bodenbelag: ...	Bodenbelag: ...	Bodenbelag: ...
Deckenbelag: ...	Deckenbelag: ...	Deckenbelag: ...	Deckenbelag: ...	Deckenbelag: ...	Deckenbelag: ...	Deckenbelag: ...	Deckenbelag: ...	Deckenbelag: ...	Deckenbelag: ...	Deckenbelag: ...	Deckenbelag: ...
Fenster/Raum (%): 13.28	Fenster/Raum (%): 13.28	Fenster/Raum (%): 13.28	Fenster/Raum (%): 13.28	Fenster/Raum (%): 13.28	Fenster/Raum (%): 13.28	Fenster/Raum (%): 13.28	Fenster/Raum (%): 13.28	Fenster/Raum (%): 13.28	Fenster/Raum (%): 13.28	Fenster/Raum (%): 13.28	Fenster/Raum (%): 13.28

Legende Brandschutz

- Brandwand
- feuerbeständig
- hochfeuerhemmend
- feuerhemmend

Legende - Lüftung / Klima

- Zuluft
- Abluft
- Abluft fetthaltig
- Außenluft
- Fortluft
- RLT Reinigungsöffnung
- Klima-Split-Föfling
- Klima-Split-GAS
- Kondensat RLT
- Revi-Öffnung in Abhangende VW
- L 90 Umarmelung (Promat, Contil, Drahtnetzölle)
- Brandschutzklappe mit FRM
- Überströmleite (TLG)
- Strangnummer
- Schalldämpfer
- Volumenstrom-Konstanthalter
- Volumenstromregler
- Schützanschluss
- Drallauslass
- Tellerventil mit Anschlusskasten
- Tellerventil (Zentralanlage)
- Abluftleitung mit Grund- und Bedarfsleitung (WC-Abluftanlage)
- LTG
- Lüftungs-Türgitter

Isolierung Lüftung RL T 01:
im Schachtbereich,
FO: keine Isolierung bzw. 30 Steinwolle im oberen Drittel
AU: 30 m Steinwolle

Isolierung Lüftung RL T 07:
F O und AU: 19m Amalflex
AB und ZU: 30 m Steinwolle

Isolierung Lüftung RL T 08:
AB und ZU im Schachtbereich:
30 m Steinwolle +
Brandschutzisolierung: 35mm Promat
3-seitig an Massivwand bzw. Decke

Isolierung Lüftung RL T 09:
AB und ZU fetthaltig im Schachtbereich:
30 m Steinwolle +
Brandschutzisolierung: 2x 35mm Promat
3-seitig an Massivwand

Lüftung ELS 1
Brandschutzisolierung:
35mm Promat 3-seitig an Wand

Lüftung ELS 2
Brandschutzisolierung:
35mm Promat 4-seitig

Installationplan D.G.-L. Plan-Nummer: INS-DG-04

Das Werk ist urheberrechtlich durch den Autor geschützt. Jede Vervielfältigung ohne schriftliche Genehmigung des Urhebers ist untersagt. Die Haftung für Schäden an Personen oder Sachen ist nicht ausgeschlossen.

Lage Höhenystem
DHHN 92: +/-0,00 = 120,50 m

Beauftragter:
Göltzner Str. 4 und 6
02957 Krauschwitz

Bauprojekt:
Neubau eines Mehrzweckgebäudes

Projektjahr: 2022-009
Projektname: Installation Dachgeschoss Lüftung
Codierung/Planstatus: IBG-04
Skala: 1:50
Planstand: LP 5 AU
Ausführungsplanung: 29.08.2024

bauplan concept
ingenieure gmbh
Alte Straße 29a
01904 Markkirschfeld / Lautitz
Tel.: 035951 3820
Fax: 035951 38223

Projektziele:
Ingenieurbüro Bernd Giesel
Giesel / Beheng
20.06.2024
Heizung - Lüftung - Sanitär
Cottbuser Straße 19
02906 Niesky
Tel.: 03588 - 20 17 50
Fax: 03588 - 20 17 53

Gemeinde Krauschwitz
Geschwister-Scholl-Str. 100
02957 Krauschwitz | d. O. L.
Tel.:
Fax:

Vorabzug