



**Legende Brandschutz**

<span style="color: red;">█</span>	Brandwand
<span style="color: orange;">█</span>	feuerbeständig
<span style="color: yellow;">█</span>	hochfeuerhemmend
<span style="color: lightyellow;">█</span>	feuerhemmend

**Legende - Lüftung / Klima**

<span style="color: magenta;">▬</span>	Zuluft
<span style="color: orange;">▬</span>	Abluft
<span style="color: red;">▬</span>	Abluft fetthaltig
<span style="color: green;">▬</span>	Außenluft
<span style="color: blue;">▬</span>	Forluft
<span style="color: cyan;">○</span>	RLT Reinigungsöffnung
<span style="color: magenta;">▬</span>	Klima-Split-Flüssig
<span style="color: blue;">▬</span>	Klima-Split-Gass
<span style="color: cyan;">▬</span>	Kondensat RLT
<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span>	Revi- Öffnung in Abhangdecke/ VW
<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span>	L50 Ummantelung (Promat, Conilit, Drahtnetzülle)
<span style="border: 1px dashed black; padding: 2px;"> </span>	Brandschutzklappe mit FRM
<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span>	Überströmelement (TLG)
<span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">L12</span>	Strangnummer
	Schalldämpfer
	Volumenstrom-Konstanthalter
	Volumenstromregler
	Schützanschluss
	Draußlass
	Tellerventil mit Anschlusskasten
	Tellerventil (Zentralanlage)
	Abluftelement mit Grund- und Bedarfslüftung (WC-Abluftanlage)
	Lüftungs-Türgitter

**Isolierung Lüftung RLT 01:**  
über Dach, FO und AU:  
50 m alukaschierte Mineralwolle mit Blechmantel

**Isolierung Lüftung RLT 07, ELS 1 und 2:**  
über Dach, FO und AU  
30 m Steinwolle mit Blechmantel

**Isolierung Lüftung RLT 08 und RLT 09:**  
AB und ZU über Dach:  
50 m alukaschierte Mineralwolle mit Blechmantel

Installationsplan D A - L K Plan-Nummer: 18G-05

Index Änderungen / Ergänzungen

Datum	Ursache

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

Görlitzer Str. 4 und 6  
02957 Krauschwitz

**Neubau eines Mehrzweckgebäudes**

Planstatus	2022-009
Installation Dachdraufsicht Lüftung Klima	IBG-05
Plannummer	INS-DA-LK
Maßstab	1:50
Blattgröße	1189 x 841
Planstand	LP 5
Ausführungsplanung	AU
Plannummer	19.09.2024

**Ingenieurbüro Bernd Giesel**  
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