

FD02 Ausseneindeckung über D22		FD03 Ausseneindeckung über Technik 1293, bei Bruchdrücker EPS	
0,0 cm	Extensive Begrünung/Plattenbelag	20,0 cm	Sandwichpaneel mit
8,0 cm	Schulzäge PP-Vlies 500g/m ²		NW-Clammung AL
0,0 cm	Drainage		Sarkkantung AL, Statik
0,2 cm	Dachabdeckung Sammit		U-Wert = 0,19 [W/m ² K]
20,0 cm	TG-66-20/BRoot(1)		R _s = 38 [h/m ² K]
20,0 cm	Gefälleformierung im Mittel EPS W30		
0,4 cm	Dampfsperre AL-GV45		
30,0 cm	Stahlbeton		
	U-Wert = 0,18 [W/m ² K]		
	R _s = 70 [h/m ² K]		

<u>ZD01</u> Zerschnittenstechnik Farnsteinzeug		<u>ZD04</u> Zerschnittenstechnik Technik 1.02	
1,5 cm	Farnsteinzeug inkl. Kiebel	0,2 cm	Epoxidbeschichtung
3,5 cm	Verbundestrich	4,8 cm	Haftgrund
-	Haftgrund	-	Stahlbetondecke
30,0 cm	Stahlbetondecke	30,0 cm	Stahlbetondecke

<u>ZD02</u> Zerschnittenstechnik PVC		<u>ZD05</u> Zerschnittenstechnik Technik 2.03	
0,8 cm	PVC	0,2 cm	Epoxidbeschichtung
4,2 cm	Verbundestrich	-	Haftgrund
-	Haftgrund	30,0 cm	Stahlbetondecke
30,0 cm	Stahlbetondecke		

EB01 <i>Interpretation</i>		EB03 <i>Interpretation: Zweifelsbereich</i>	
1,5 cm	Feinstreuzung inkl. Kleber	0,2 cm	Epoxybeschichtung
3,5 cm	Verbleibendes Feuchtlagebauschicht/Haftgrund	4,0 cm	Verbleibendes Feuchtlagebauschicht/Haftgrund
70,0 cm	Stahlbetondecke	70,0 cm	Stahlbetondecke
10,0 cm	Dämmung EPS	10,0 cm	Dämmung EPS
	U-Wert = 0,31 [W/(m ² K)]		U-Wert = 0,31 [W/(m ² K)]
EB02 <i>Phantasie</i>		EB04 <i>Interpretation: Aufputzputz</i>	
0,8 cm	Pharmazieputz	5,0 cm	Schüttschicht
4,2 cm	Verbleibendes Feuchtlagebauschicht	14,0 cm	stumpfe Feuchtlagebauschicht
70,0 cm	Stahlbetondecke	30,0 cm	Stahlbetondecke
10,0 cm	Dämmung EPS	10,0 cm	Dämmung EPS
	U-Wert = 0,31 [W/(m ² K)]		U-Wert = 0,32 [W/(m ² K)]

AW01 <i>Assessment</i> 100-Verrennschraube		AW03 <i>Assessment</i> 100-SPS-Schraube	
0,3 cm	Putz	0,3 cm	Sockelputz
0,4 cm	Wärmedämmverbundsystem MW	10,0 cm	SPS-Dämmung
0,0 cm	Stahlblech	0,0 cm	Innen-Abdichtung
$U\text{-Wert} = 0,24 \text{ [W/m}^2\text{K]}$		30,0 cm	Stahlblech
$R\text{-Wert} = 67 \text{ [dB]}$		$U\text{-Wert} = 0,30 \text{ [W/m}^2\text{K]}$	
		$R\text{-Wert} = 64 \text{ [dB]}$	
AW02 <i>Assessment</i> 100-Verrennschraube		AW04 <i>Assessment</i> Technik, bei Durchdringung mit DSO	
0,3 cm	Putz	0,4 cm	Sandwichpanel mit MW-Dämmung A2
0,4 cm	Wärmedämmverbundsystem MW	10,0 cm	Stahlkonstruktion & Stahl
0,0 cm	Reinraumsonstschale	$U\text{-Wert} = 0,25 \text{ [W/m}^2\text{K]}$	
22,5 cm	Tragkonstruktion	$R\text{-Wert} = 28 \text{ [dB]}$	
	-125 cm GKS-Platten		
	-0,7 mm Stahlblech		
$U\text{-Wert} = 0,23 \text{ [W/m}^2\text{K]}$			
$R\text{-Wert} = 66 \text{ [dB]}$			

FENSTER
Aluminiumfenster
2-fach Verglasung
U-Wert = 1,1
g_{vergl} = 0,76

1.50 m	PuZ	BESTAND	21.25 m	G&B-Platten	
0.00 m	Hochlochgel		7.5 m	Messlatzer CW75 mH	
1.50 m		BESTAND			
0.50 m	Luftrum		21.25 m	G&B-Platten	
0.50 m	Stahlbohrer				
ZW08 Zusammenbau G&B-Drehstuhl 100 E100					
21.25 m	G&B-Platten		21.25 m	G&B-Platten	
10.0 m	Messlatzer CW100 mH				
21.25 m	Stahlbohrer				
21.25 m	G&B-Platten				
ZW09 Zusammenbau G&B-Verstellstuhl					
21.25 m	G&B-Platten		21.25 m	G&B-Platten	
50.0 m	Messlatzer CW50 mH				
5.5 m	Luftrum		5.0 m	Messlatzer CW50 mH	
0.0 m	Stahlbohrer	BESTAND		Stahlbohrer	
21.25 m	G&B-Platten		21.25 m	G&B-Platten	
ZW10 Zusammenbau G&B-100 G&B					
12.5 m	Reinraumverschäblung		12.5 m	Reinraumverschäblung	
0.7 m	Stahlbohr		0.7 m	Stahlbohr	
1.25 m	G&B-Platten		1.25 m	G&B-Platten	
-Triegelement			-Triegelement		
30.0 m	Luftrum		30.0 m	Luftrum	
17.5 m	Positionierung YW BESTAND		17.5 m	Positionierung YW BESTAND	
5.0 m	Messlatzer CW50 mH		5.0 m	Messlatzer CW50 mH	
21.25 m	G&B-Platten		21.25 m	G&B-Platten	
	Stahlbohrer			Stahlbohrer	
ZW11 Zusammenbau Stahlbohrer 20					
20.0 m	Stahlbohrer				
ZW12 Zusammenbau Stahlbohrer 100					
0.0 m	Reinraum		21.25 m	Reinraumverschäblung	
0.7 m	Stahlbohr		7.5 m	Stahlbohr	
1.25 m	G&B-Platten				
-Triegelement					
1.25 m	G&B-Platten				
0.7 m	Stahlbohr				
ZW13 Zusammenbau Stahlbohrer 100					
21.25 m	G&B-Platten		25.0 m	Stahlbohrer	
5.0 m	Messlatzer CW50 mH		5.0 m	Luftrum	
Stahlbohrer			5.0 m	Messlatzer CW50 mH	
G&B-Platten				Stahlbohrer	
21.25 m	G&B-Platten		21.25 m	G&B-Platten	

Brandabschnitte (E190)
20,05m
Fluchtweg, -längen

Der Zubau wird mit einer Brandmeldeanlage gem. TRVB 123 im Umfang Vollschutz ausgestattet und an den Bestand angeschlossen.
Alle innenliegenden Räume werden mechanisch belüftet.

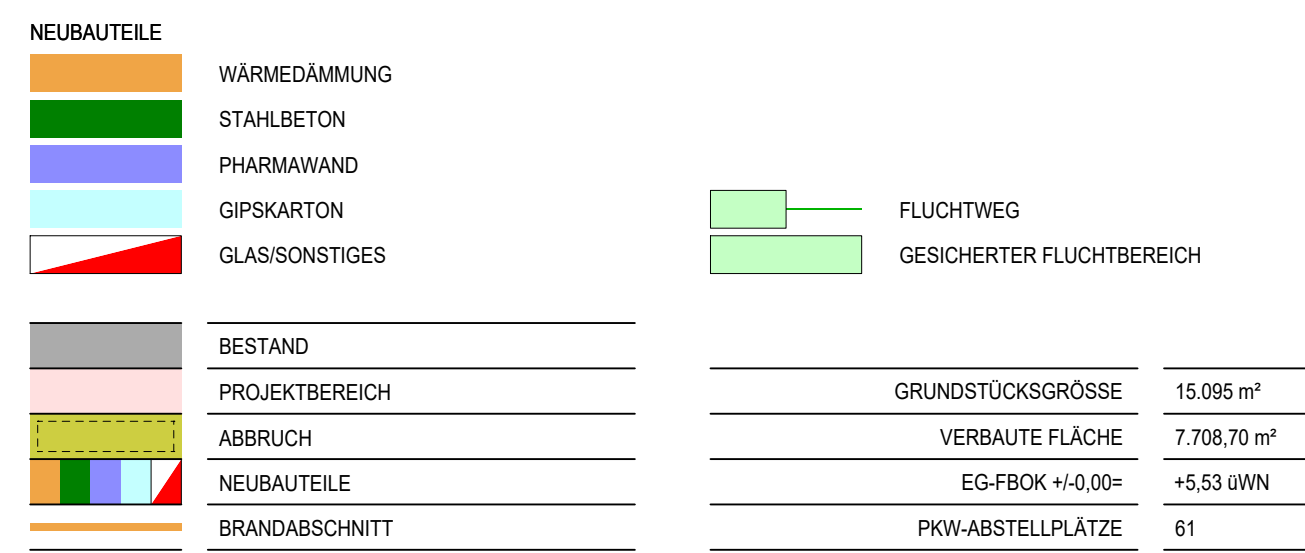
Alle Räume sind mechanisch be- und entlüftet.

Das Gebäude wird mit einer Brandmeldeanlage im Schutzbereich Vollschutz nach TRVB 123 ausgestattet.

Alle Verglüsungen und Türenvergüisungen mit Parapethöhe < 100 cm werden in Einseilsicherheitsglas (ESG) ausgefüllt.

Sämtliche Fluchtwegglängen liegen unter einer Gehweglänge von 40,00 m.

Die Treppenhäuser werden gem. OIB RL 22015 Tab. 3 ausgefüllt.



STANDORT: Siemensstraße 107, 1210 Wien
KG 01613 Leopoldau EZ 3740 GST 175312

PARIE

A	B	C	D	1
---	---	---	---	---

BEHÖRDE:

ANTRAGSTELLER:
Intervet GmbH
Siemensstraße 107
1210 Wien

GRUNDEIGENTUMER:
Intervet GmbH
Siemensstraße 107
1210 Wien

PLANVERFASSER:

Zeichnungsname:	Planname: 561	A-CR-4-A30-E-561-0_GR EG
Bauvorhaben:	Projekt Nr.:	
Zubau Produktionsgebäude BRM - A35	1907	

GRUNDRISS
ERDGESCHOSS

 ARCHITECH ZIVILTECHNIKER - GESMBH	GEZEICHNET CK ERSTELLUNG 15.02.2021 INDEX-DATUM	MASSSTAB 1:100
	PLANNUMMER A-GR-4-A30-E-561-0	
