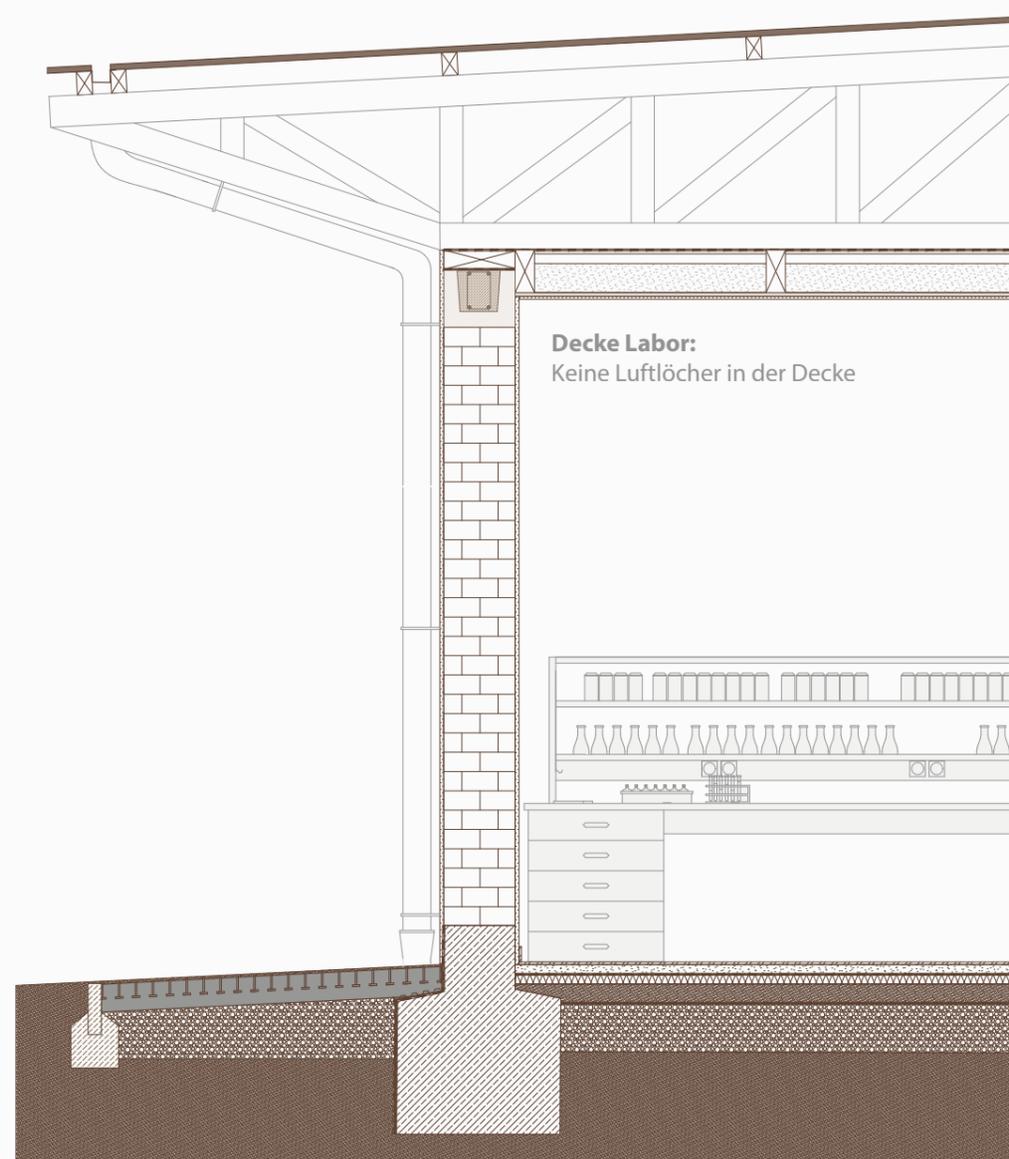
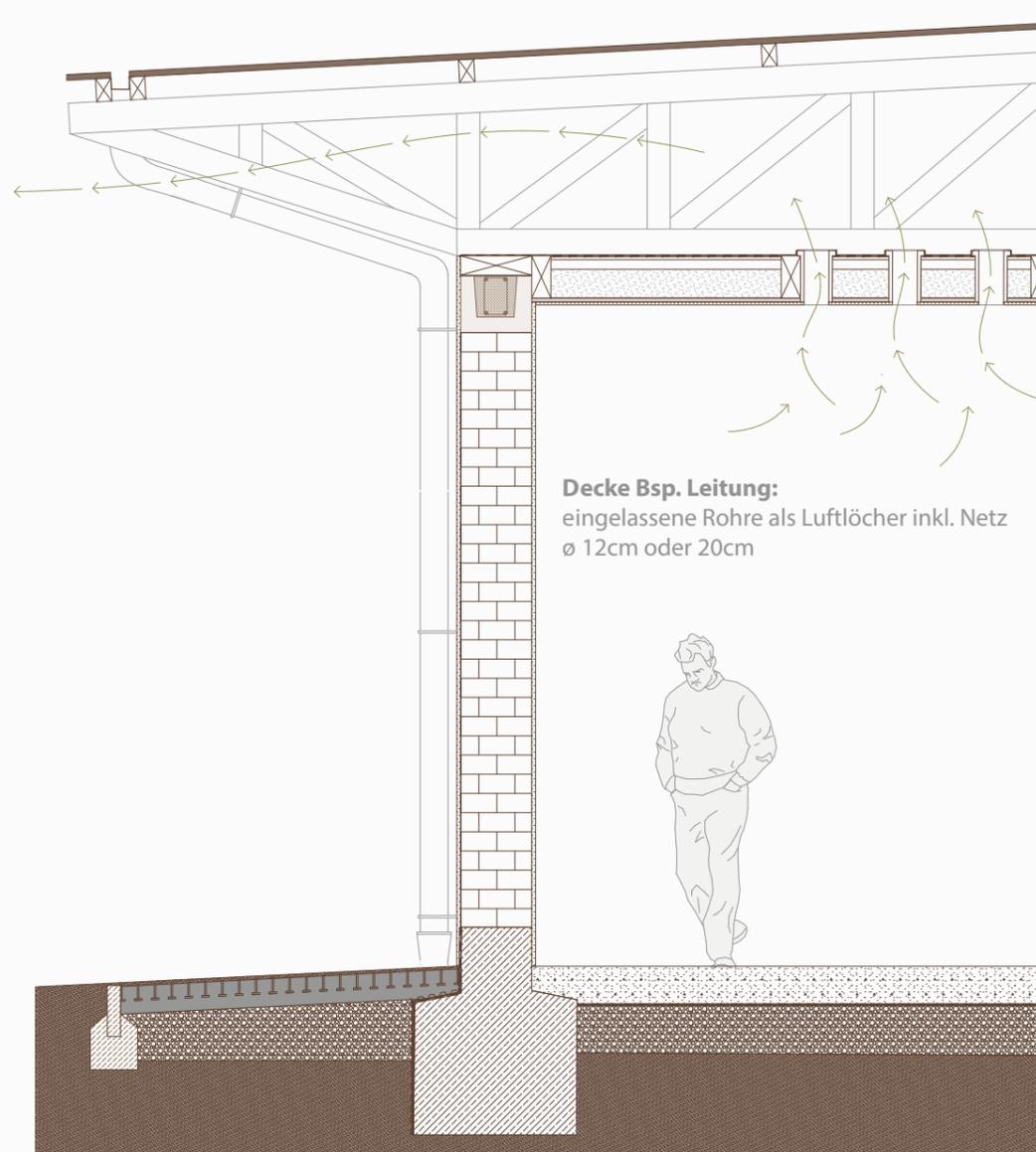


Fassaden- schnitte



Fassadenschnitte M 1:20 (verkleinert)

Dach:

Wellblechdach
b/h 8/12 cm Querbalken Abstand von 1,50m
b/h 12/12 cm Posten und Querstreben
b/h 12/16 cm Obergurt
b/h 12/14 cm Unterer Gurt
b/h 10/16 cm Querbalken Abstand von 1,20m

Decke:

Dampfdiffusionsoffene Bahn
2 cm Abdeckplatte aus imprägniertem Holz
Luftschicht
Strohschüttung (eingeblassenes Stroh)
2 cm Lehmbauplatte
3 cm Lehmputz (2 cm Unterputz, 1 cm Oberputz)

Außenwand:

Ringanker im U-Stein
b/h 35/10 Holzbalken
2 cm Kalkputz
35 cm Lehmsteine 2DF mit Lehmmörtel
3 cm Lehmputz (2 cm Unterputz, 1 cm Oberputz)

Boden Bsp. Leitung:

Ölschicht
20cm Stampflehm
Abdichtung
30 cm verdichteter Schotter
natürlicher Boden

Boden Labor:

8cm hoher Natursteinsockel aus Granit
2cm Natursteinfliese aus Granit
5cm Verlegemörtel
Diffusionshemmende Bahn
10cm Kalk-Lehm-Mischung
Abdichtung
25cm verdichteter Schotter
natürlicher Boden

Sockel:

Noppenmatte
Abdichtung
Stahlbetonfundament

Terrasse:

15cm natürliche Bodenschicht
Recycltes Rasengitter SUDPAVE aus Sambia
Verdichteter Schotter

Traufstein