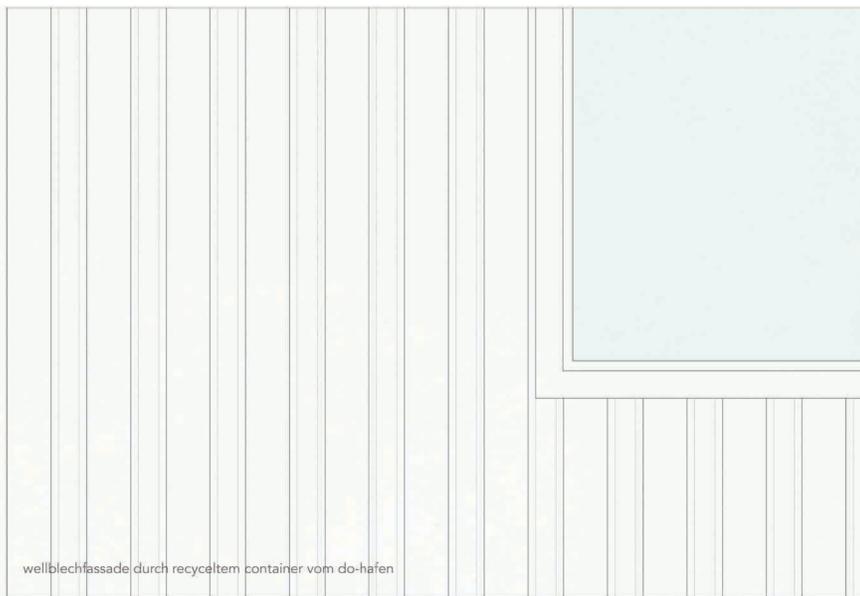
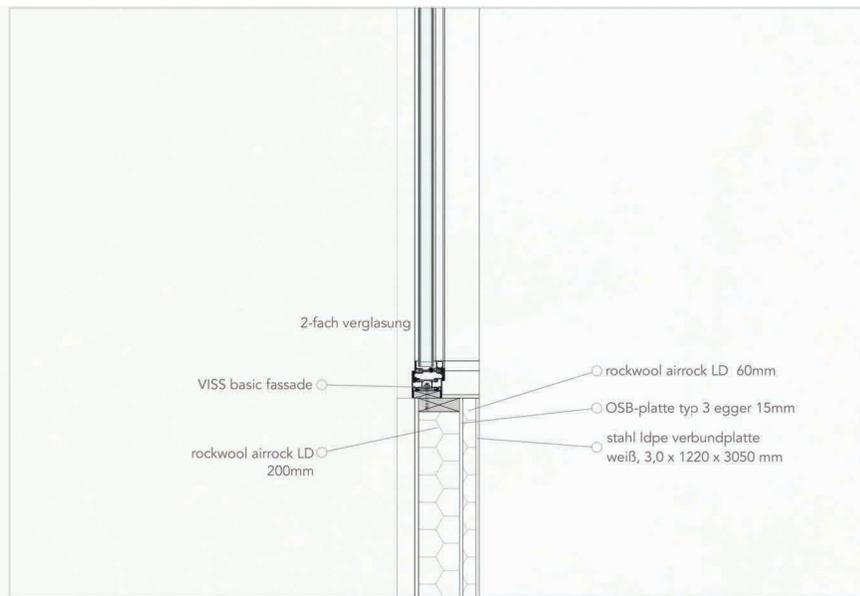


container detail 1.5



wellblechfassade durch recyceltem container vom do-hafen

ansicht



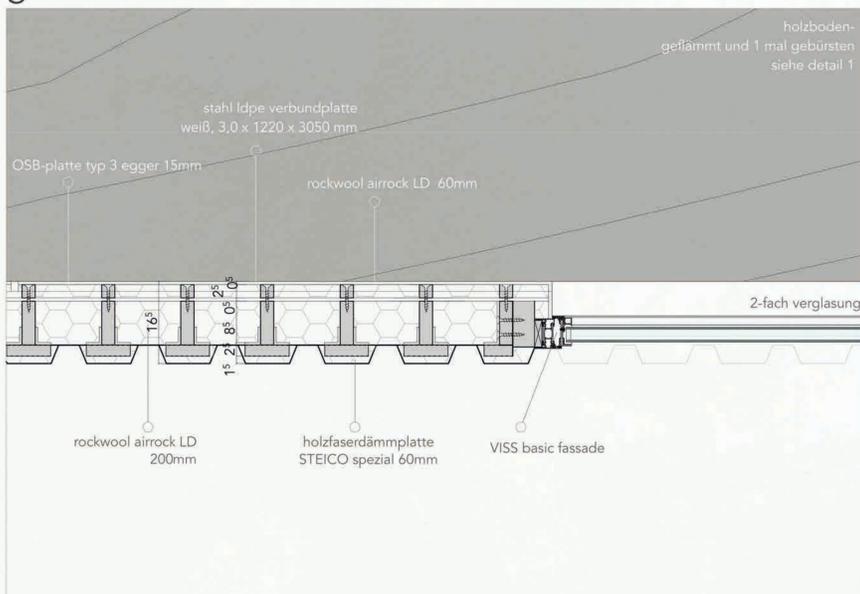
- 2-fach verglasung
- VISS basic fassade
- rockwool airrock LD 200mm
- rockwool airrock LD 60mm
- OSB-platte typ 3 egger 15mm
- stahl ldpv verbundplatte weiß, 3,0 x 1220 x 3050 mm

schnitt

container aufbau

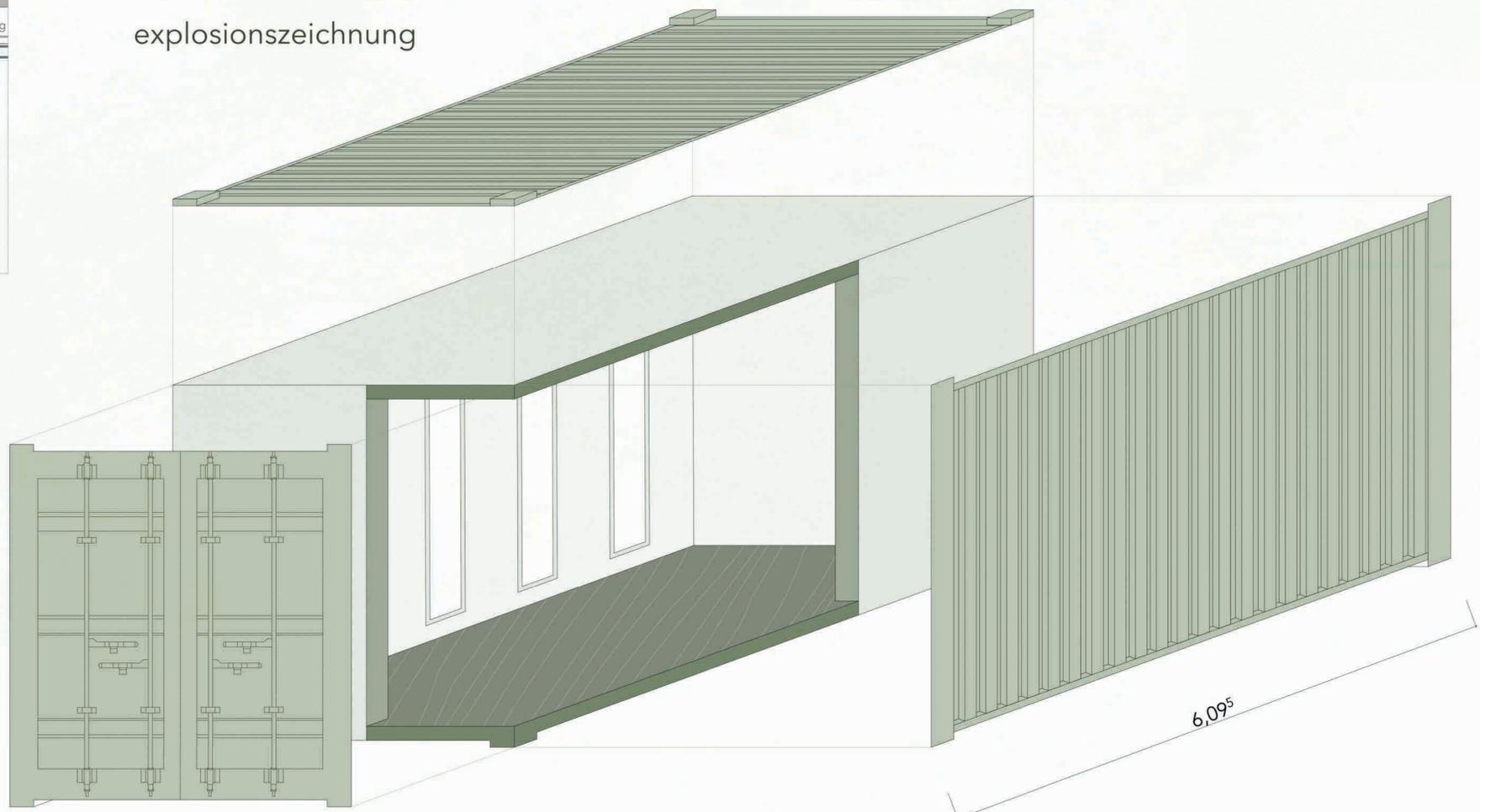
die hülle der recycelten container wird verwendet und neu aufbereitet, somit weiß lackiert zur vereinheitlichung. dadurch bleibt der fokus auf dem alten tragwerk und dem bestandsbauwerk. die längliche anordnung betont die länge der halle und hebt die struktur hervor. mit erstellung der thermischen hülle geht das metallische äußere verloren. um dem entgegen zu wirken sind diese im inneren nochmal verkleidet. um diesen einen modernen, einheitlichen und pflegeleichten bodenbelag zu verleihen wurde sich für geflammtes und gebürstetes holz entschieden, sowohl in den containern als auch auf dem Boden der halle. das holz ist durch die yakisugi technik haltbarer, bietet erhöhten wasserschutz und wehrt insekten ab. yakisugi (shou sugi ban) ist eine ganz besondere technik aus dem japanischen raum, die dort bereits seit etwa dem 18. jahrhundert praktiziert wird. frei übersetzt bedeutet der begriff so viel wie "verbranntes zedernbrett". das ergebnis, geflammtes holz, wird leicht angekohlt, wodurch es dank der dabei entstandenen karbonisierung weitere eigenschaften gewinnt – und sich mit seiner einzigartigen optik von anderen holzprodukten abhebt. die 3-fachverglasung ist lediglich als kippfenster ausgebildet, sodass eine weitere absturzsicherung nicht notwendig wird. die container verbinden sich über treppen und stege bis zum 2. og, in welchem 2-etagige container zu finden sind mit einer innenliegenden erschließung. die vielseitige nutzung kommt hier zur geltung, indem sich im erdgeschoss ebenfalls eine teeküche eingerichtet ist. zudem ist das gebäude im erdgeschoss barrierefrei erschließbar.

grundriss



- holzboden-geflammt und 1 mal gebürstet siehe detail 1
- stahl ldpv verbundplatte weiß, 3,0 x 1220 x 3050 mm
- OSB-platte typ 3 egger 15mm
- rockwool airrock LD 60mm
- 2-fach verglasung
- rockwool airrock LD 200mm
- holzfaserdämmplatte STEICO spezial 60mm
- VISS basic fassade

explosionszeichnung



schnitt 1:20



- 2,44
- 2,11
- 16⁵
- 16⁵
- 5,10
- 2,34
- 2,64
- 15