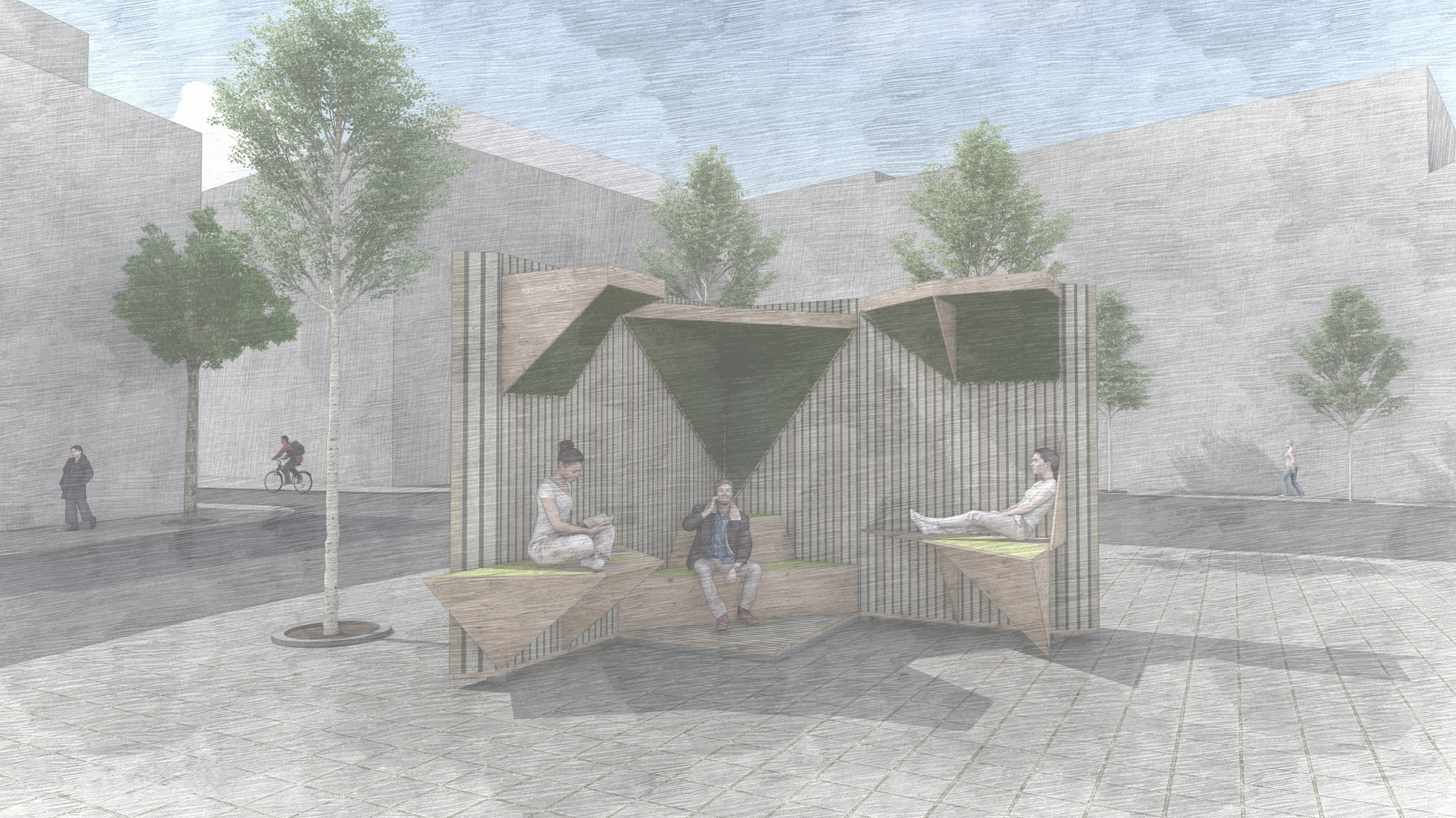
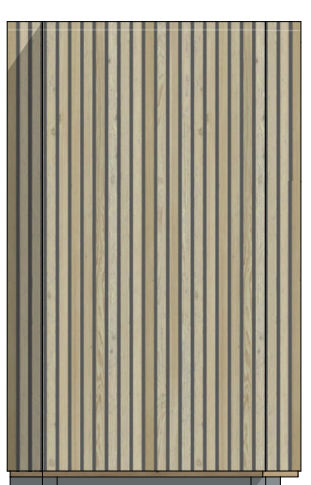




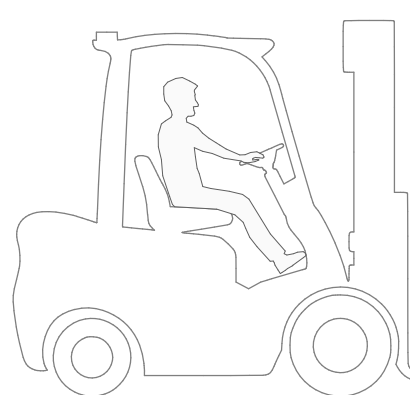
GreenCityBox

„Klappen, verweilen, entspannen“ ist der Grundgedanke der GreenCityBox. Abgeleitet vom Bodenmuster am Salzstadel in Rosenheim wurde eine klappbare Box entwickelt, die vor allem im eingeklappten Zustand durch ihre klare Linie und pragmatische Abmessung überzeugt. Durch ihre Abmessung von lediglich 2,4 m auf 2 m kann der Transport der GreenCityBox mit einem Gabelstapler erfolgen. Je nach Aufstellplatz lassen sich auch mehrere Boxen aneinanderreihen. Sobald die Box für die Passanten geöffnet wurde, ist das spannende Innenleben sichtbar. Angeordnet auf verschiedenen Höhen ergeben sich Sitz- und Liegebereiche. An den aufgeklappten Wänden lassen sich die Sitzflächen zusätzlich durch hinauf bzw. herunterklappen von Prismen erweitern. Die dreieckige Grundform vom Bodenmuster am Salzstadel wird auch bei der farblichen Gestaltung im Inneren der Box aufgegriffen. Die Dreiecke werden partiell auf die Sitzflächen gedruckt. Wird die GreenCityBox in einer anderen Stadt aufgestellt, kann die Farbe individuell angepasst werden.



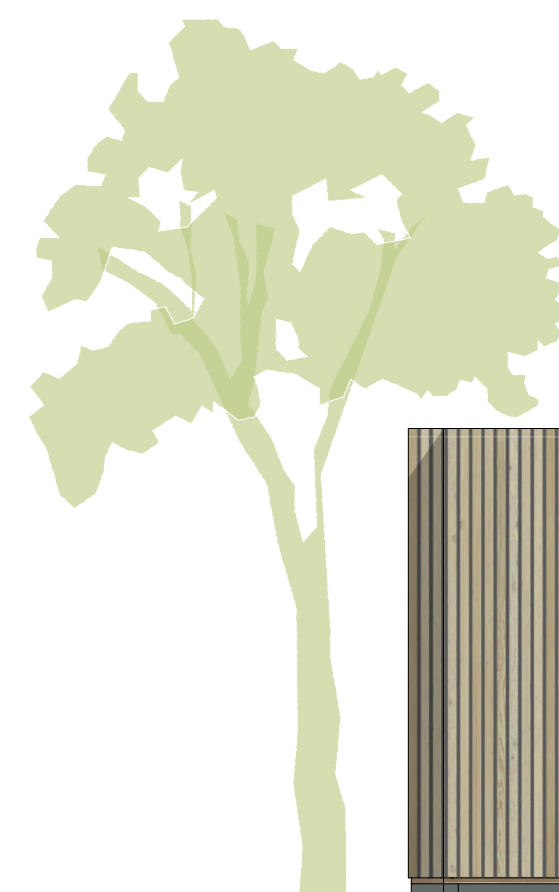
VORFERTIGUNG

Die Greencityboxen werden in der ortsansässigen Schreinerei vorgefertigt und stehen bereit zur Auslieferung. Lediglich die Verkleidung der Träger am Boden muss am Aufstellplatz montiert werden.



TRANSPORT

Sind die ersten milden Frühlingstage angesagt wird die Greencitybox mit Hilfe eines Gabelstaplers zusammengeklappt an ihren Aufstellplatz transportiert.

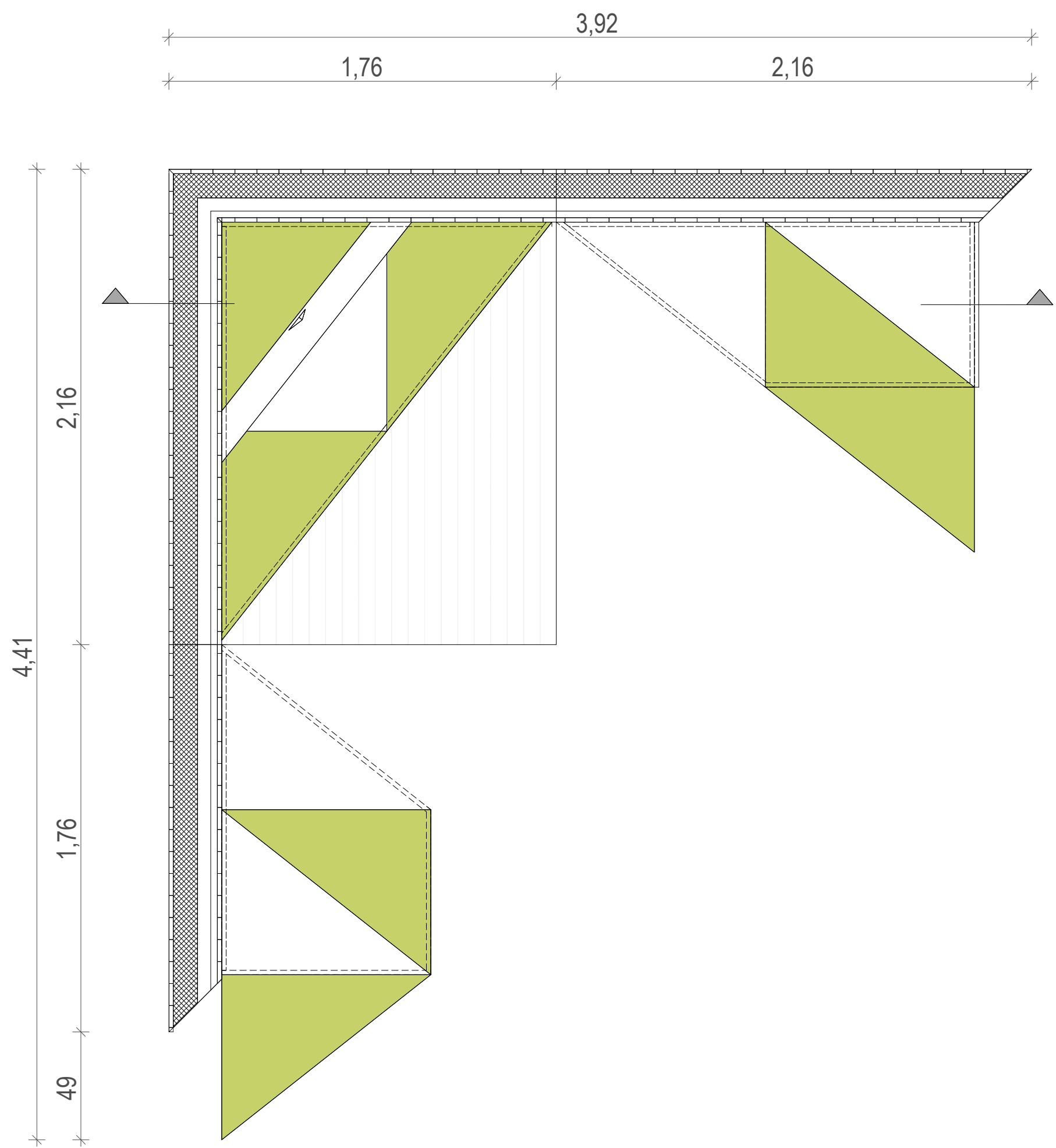


AUFSTELLPLATZ

Die Greencitybox wurde an Ihren Platz transportiert. Sobald der erste schöne Frühlingstag anbricht wird sie aufgeklappt und die PV-Anlage ausgefahren.

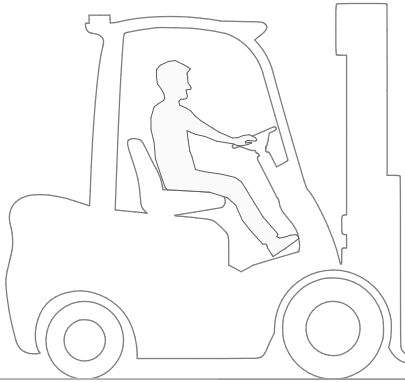


Im aufgeklappten Zustand entsteht so eine spannungsreiche Ansicht und weckt das Interesse. Für ausreichend Sonnenschutz an heißen Sommertagen sorgen die auskragenden Elemente oberhalb der Sitzflächen. Zusätzlich werden so die begrünten Wandflächen an der Wandinnenseite vor der Sonne geschützt, sodass das Moos unter optimalen Bedingungen wachsen kann. Bei der Verkleidung wird auf eine vertikale Holzlatung gesetzt. Die Montage erfolgt mit ausreichend Abstand, um die schallabsorbierende Wirkung des Akustikmoduls optimal auszunutzen. Die Versorgung der Pflanzen wird dank eines Wassertanks in der Sitzfläche und Leitungen in der Wand sichergestellt. In regelmäßigen Abständen wird der Wassertank durch die Stadtgärtnerei Rosenheims aufgefüllt. Die Verteilung des Wassers zu den begrünten Flächen erfolgt mittels einer Pumpe, die durch den erzeugten PV-Strom betrieben wird. Durch die klappbare Rückenlehne und Vorderseite, kann sowohl das Auffüllen des Tanks, als auch die Wartung der Pumpe unkompliziert erfolgen.



GÖFFNETE WÄNDE

Endlich ist es soweit: die Wände der GreenCityBox werden geöffnet. Jeder ist eingeladen darin Platz zunehmen und zu entspannen!



TRANSPORT

Die letzten warmen Herbsttage sind vorbei, die ersten Schneeflocken werden erwartet, die GreenCityBox wird winterfest gemacht und abtransportiert.



WINTERDEPOT

Die GreenCityBox wird witterungsgeschützt und trocken für die Winter- und Frühlingsmonate in einem Depot eingelagert. Das Moos wird trotzdem weiter gehegt und gepflegt!