

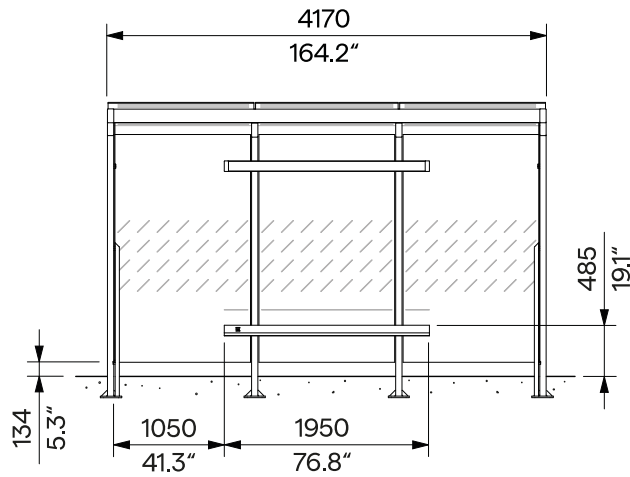
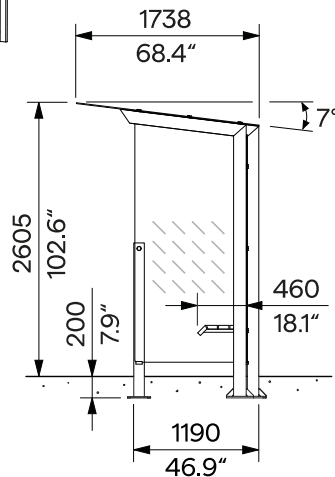
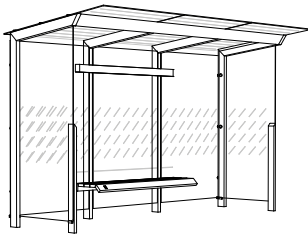
Bus Stop Shelter with Glass Roof

Buswarte Halle mit Glasdach

4.2 x 1.7 m / 13' 8.2" x 5' 8.4"

X1-310e-SS

Anchoring below ground level
Verankerung unter Geländeneiveau



Design	Egoé studio	
Character	Supporting steel structure, roof and walls made of glass with printing, integrated wooden bench on the right, LED lighting inside the shelter.	Charakter Tragende Stahlkonstruktion, Dach und die Wände aus dem Glas mit Bedruckung, integrierte Holzbank auf der rechten Seite, LED-Beleuchtung im Buswartehäuschen.
Steel Parts	The structure of the shelter consists of welded closed steel profiles and sheets. The surface treatment consists of an anticorrosive protective zinc layer and a powder coating. The colour in a fine matt texture can be selected according to „ Samplers RAL “. Stainless steel fasteners.	Stahlteile Die Struktur des Unterstandes besteht aus geschweißten geschlossenen Stahlprofilen und Blechen. Die Oberflächenbehandlung besteht aus einer Korrosionsschutzschicht aus Zink und einer Pulverbeschichtung. Die Farbe in feiner matter Struktur kann nach der „ Musterkatalog RAL “ gewählt werden. Befestigungselemente aus rostfreiem Stahl.
Roof and Walls	The walls are made of 8 mm [0.315"] thick ESG tempered safety glass with printing. The roof is covered with 10 mm [0.394"] thick (VSG ESG 5.5.2) laminated glass with printing. Flexible glass fixing to the structure. Rainwater or other precipitation runs off the rear edge of the roof onto the ground.	Dach und Wände Die Wände bestehen aus 8 mm starkem ESG-Einscheibensicherheitsglas mit Bedruckung. Das Dach ist mit 10 mm starkem laminiertem gehärtetem Verbundglas (VSG ESG 5.5.2) mit Aufdruck. Die flexible Glasbefestigung an der Struktur. Regen- oder sonstiges Niederschlagswasser läuft an der Hinterkante des Daches auf den Boden ab.
Wooden Parts	The seat consists of 4 solid wood plates, optionally tropical wood or vacuum-thermalized European wood; natural or treated with teak oil.	Holzteile Die Sitzfläche besteht aus 4 Massivholzplatten, wahlweise tropenholz oder vakuum-thermalisiert europäisches Holz; unbehandelt oder mit Teaköl behandelt.
LED Lighting	The light fixture is located in the roof structure behind anti-vandal perforated sheet metal. LED strip is placed in an aluminum alloy bar, covered with a diffuser. » Light chromaticity 3000 » CRI >80 » 24V DC power supply with power input 16 W » Luminous flux 130 lm/W » IP 44	LED Beleuchtung Die Leuchte ist in der Dachkonstruktion hinter einem vandalismussicheren Lochblech angebracht. Der LED-Streifen ist in einer Leiste aus Aluminiumlegierung untergebracht, die mit einem Diffusor abgedeckt ist. » Lichtfarbe 3000 K; CRI >80 » Stromversorgung 24 V DC mit einer Leistungsaufnahme von 16 W » Lichtstrom 130 lm/W » IP 44
Installation and Anchoring	A power supply (230 V AC) must be provided through the shelter foundations. The shelter must be earthed. Anchoring to the concrete foundation under the pavement using threaded rods made of galvanised steel with chemical anchor according to the valid anchorage drawing and assembly instructions.	Einbau und Ankerung Die Stromversorgung (230 V AC) muss über das Fundament des Unterstandes sichergestellt werden. Der Bushaltestelle muss geerdet sein. Verankerung im Betonfundament unter dem Pflaster mit Gewindestangen aus verzinktem Stahl und chemischen Anker gemäß der gültigen Verankerungszeichnung und den Montageanweisungen.
Maintenance	Use the usual maintenance and cleaning methods suitable for street furniture, see the manual „ Inspection and maintenance “.	Wartung Verwenden Sie die üblichen Wartungs- und Reinigungsmethoden, die für Stadtmöbel geeignet sind, siehe Handbuch „ Kontrolle und Wartung “.
Options	» Roof covering of laminated heat-strengthened glass (VSG TVG) » Roof covering of tempered safety glass (ESG) - only if local legislation allows it » „Green“ roof with vegetation	Optionen » Dachabdeckung aus thermisch gehärtetem Verbundglas Verbundsicherheitsglas (VSG TVG) » Dachabdeckung aus Einscheibensicherheitsglas (ESG) - nur wenn die örtlichen Rechtsvorschriften dies zulassen » Umweltfreundlichen Dachbegrünungssystem
Weight	840 kg [1852 lbs]	Gewicht 840 kg

Technical Sheet / technisches Arbeitsblatt

The dimensions of the products are informative. We reserve the right to change the specifications without notice. For the most current version of this document please refer to our website.
Die Abmessungen sind informativ. Wir behalten uns das Recht vor, die Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Die gültige Version dieses Dokuments finden Sie auf unserer Website.