



Design	Egoé studio		
Material	The roof structure consists of reinforced aluminium alloy vessels and a slatted subbed of solid larch, treated with a nano-coating of colourless oil. On the top side of the roof, an Aquadesk vegetation retention board is placed on the bottom of the containers, covered with roof substrate (approx. 3×45 litres / 3×12 gal) and a carpet of stonecrop (Sedum).	Material	Die Dachkonstruktion besteht aus verstärkten Behältern aus Aluminiumlegierung und einem Lattenrost aus massivem Lärchenholz, das mit einer Nanobeschichtung aus farblosem Öl behandelt wurde. Auf der Oberseite des Daches wird ein Aquadesk - Vegetationsrückhalteblech auf den Boden der Behälter gelegt und mit Dachsubstrat (ca. 3×45 Liter) und einem Teppich aus Fetthenne (Sedum) bedeckt.
Assembly	Installation may only be carried out by personnel duly trained by the manufacturer and supplier of the vegetation carpet according to the valid assembly and installation instructions.	Montage	Die Verlegung darf nur durch vom Hersteller und Lieferanten des Vegetationsteppichs ordnungsgemäß geschultes Personal gemäß der gültigen Montage- und Verlegeanleitung erfolgen.
! Installation of the vegetation layer !	The substrate with pre-grown stonecrop carpet may only be applied during the appropriate growing season and under favourable climatic conditions, usually in spring when temperatures have not fallen below 0°C / 32°F and do not exceed 20°C / 68°F. If there is no rainy season, the first 14 days after planting the roof should be watered evenly every day with about 10 litres/m ² / 2.6 gal/ 11ft ² of water or as recommended by the supplier. After the Aquadesk is saturated, the excess water is drained off the roof on the outside of the structure.	! Anlage der Vegetations schicht !	Das Substrat mit vorgewachsener Fetthenne kann nur während der entsprechenden Vegetationsperiode und unter günstigen klimatischen Bedingungen ausgebracht werden, in der Regel im Frühjahr, wenn die Temperaturen nicht unter 0°C gefallen sind und 20°C nicht übersteigen. Wenn es keine Regenzeit gibt, sollte das Dach in den ersten 14 Tagen nach der Pflanzung jeden Tag gleichmäßig mit etwa 10 l/m ² Wasser oder wie vom Lieferanten empfohlen bewässert werden. Nachdem das Aquadesk gesättigt ist, wird das überschüssige Wasser vom Dach an der Außenseite der Struktur abgeleitet.
Maintenance	Stonecrops require almost no maintenance. The leaves retain rainwater, which serves as a water reservoir during prolonged periods of drought. They usually grow to a height of 2.5 - 4 cm / 0.1" - 0.16". Remove unwanted emergent vegetation twice a year. Replenish substrate or plants preferably in April/May or September/October - depending on local climatic conditions. The Leva concept is designed for year-round use. For the materials used in the LEVA assembly, use the usual cleaning methods suitable for outdoor furniture, see the manual „ Inspection and maintenance “.	Wartung	Die Fetthenne benötigt fast keine Pflege. Die Blätter halten das Regenwasser zurück, das bei längeren Trockenperioden als Wasserreservoir dient. Sie werden in der Regel 2,5 bis 4 cm hoch. Entfernen Sie unerwünschte auftauchende Vegetation zweimal im Jahr. Füllen Sie das Substrat oder die Pflanzen vorzugsweise im April/Mai oder September/Oktober auf - je nach den örtlichen klimatischen Bedingungen. Das Leva-Konzept ist für den ganzjährigen Gebrauch konzipiert. Verwenden Sie für die in der LEVA verwendeten Materialien die üblichen, für Außenmöbel geeigneten Reinigungsmethoden, siehe Handbuch „ Kontrolle und Wartung “.
Weight	in a dry state 204 kg [450 lbs] completely soaked in water cca 400 kg [882 lbs]	Gewicht	in trockenem Zustand 204 kg vollständig mit Wasser getränkt cca 400 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.