

## markilux 1700

### Awning Markise

#### Manufacturer

Schmitz-Werke GmbH + Co. KG,  
Emsdetten, Germany

#### Design

kramerDesign  
(Prof. Andreas Kramer),  
Wildeshausen, Germany

#### Web

www.schmitz-werke.com  
www.kramer-produkt-design.de

The support tube and fabric roller of the folding-arm awning markilux 1700 merge drop-shaped together. The sweeping forms follow the static force distribution of the components, thus giving a harmonious impression. The awning can be fitted additionally with a cassette which protects the fabric. The whole series of awnings are equipped with an innovative folding-arm technology. This technology is used for the first time for open awnings and allows the folding arms to be bent in a friction-free, noiseless way, maintenance-free.

#### Statement by the jury

The folding-arm awning is technically sound and is impressive above all due to its convenient operation.

Tragrohr und Tuchwelle der Gelenkarm-Markise markilux 1700 verschmelzen tropfenförmig miteinander. Die fließenden Formen folgen dem statischen Kraftfluss der Bauteile und wirken harmonisch. Die Markise kann durch eine Kassette erweitert werden, die das Tuch schützt. Serienmäßig ist die Markise mit einer innovativen Gelenkarmmechanik ausgerüstet. Diese erstmals im Bereich der offenen Markisen eingesetzte Technologie ermöglicht eine reibungs- und geräuschlose sowie wartungsfreie Beugung der Gelenkarme.

#### Begründung der Jury

Technisch ausgereift überzeugt die Gelenkarm-Markise vor allem durch ihre komfortable Bedienbarkeit.



## Juwel Aeroplus 6000

### Compost Bin Komposter

#### Manufacturer

Juwel H. Wüster GmbH,  
Garmisch-Partenkirchen,  
Germany

#### Design

Busse Design GmbH  
(Michael Tinius),  
Elchingen, Germany

#### Web

www.juwel.com  
www.busse-design.com

honourable mention

The innovative, 3-chamber compost bin facilitates and simplifies composting due to its intelligent functionality. Fresh waste material is collected in an airtight chamber via a wind protected flap, whereby annoying flying insects are kept out. In a second chamber the compost is quickly composted with adjustable ventilation (summer/winter) and finally transported into the last chamber with ground contact for final degrading via a crank located on the outside.

#### Statement by the jury

The stringent implementation of a functionally oriented design principle facilitates easy and effective handling of the composter.

Der innovative 3-Kammer-Komposter erleichtert und beschleunigt durch seine intelligente Funktionsweise die Kompostbereitung. Frische Abfälle werden über eine windgesicherte Klappe in einer luftdichten Kammer gesammelt, wobei lästige Fluginsekten ferngehalten werden. In einer zweiten Kammer wird das Kompostgut mit regelbarer Belüftung (Sommer/Winter) rasch kompostiert und anschließend über eine außenliegende Kurbel in die letzte Kammer mit Bodenkontakt zur Nachrotte befördert.

#### Begründung der Jury

Die stringente Umsetzung eines funktional ausgerichteten Gestaltungsprinzips ermöglicht eine leichte und effektive Handhabung des Komposters.

