

MONTAGEANLEITUNG ASSEMBLY INSTRUCTIONS

ESSERTEC Leiteraushängung

ESSERTEC Ladder bracket





Vorbemerkung

Die Beachtung der nachstehenden Montageanweisung gewährleistet eine optimale Funktion und eine lange Lebensdauer. Bitte Lieferumfang auf Vollständigkeit und Beschädigungen prüfen. Für Beschädigungen durch unsachgemäße Behandlung kann keine Haftung übernommen werden.

Sicherheitshinweise

Die Montageanleitung beschreibt nur Technik und Ablauf der Montage. Vor Beginn der Arbeiten muss durch eine Gefährdungsanalyse systematisch geprüft werden, wie die staatlichen Regeln zum Arbeitsschutz und die Unfallverhütungsvorschriften der Berufsgenossenschaften eingehalten werden können.

ACHTUNG:

Die einschlägigen Sicherheitsbestimmungen des Arbeitsschutzes und der Berufsgenossenschaften sind bei der Montage und den späteren Wartungsarbeiten unbedingt zu beachten!

Vorbereitung der Montage

Vor der Montage muss geprüft werden, ob die Unterkonstruktion ausreichend stabil ist.

Achtung:

Bei Lichtkuppeln über Nenngroße 120 x 120 cm werden zur Montage 2 Personen benötigt.

Wartung und Pflege

Lichtkuppeln müssen einmal jährlich überprüft werden. Dabei auf folgendes achten:

- sichtbare Beschädigungen an der Kuppel, am Rahmen oder des Dachbahnanschlusses,
- Scharniere prüfen und gegebenenfalls mit einem Gleitmittel, z.B. Silikonspray, behandeln,
- Öffner – System auf Funktion prüfen.

Die Lichtkuppel sollte mindestens einmal jährlich (je nach Standort nach Bedarf auch mehrfach jährlich) gründlich von innen und außen gereinigt werden. Normalerweise reichen klares Wasser und ein feuchtes Tuch. Bei stärkerer Verschmutzung ein sanftes Reinigungsmittel verwenden. Wir empfehlen Burnus Kunststoffreiniger (ESSERTEC – Art. – Nr. 00162444).



Preliminary note

Obedying the following installation instructions guarantees ideal operation and a long working life. Please check that the deliverables are complete and undamaged. We do not assume any liability for damage caused by incorrect handling.

Safety information

The installation instructions describe only the installation technique and sequence. Before starting work, you must always check by means of a risk analysis how national rules for safety at work and union accident prevention regulations can be observed.

N.B.:

It is mandatory to obey the relevant safety regulations for the workplace and those imposed by the unions during installation and later maintenance tasks!

A ventilated skylight is a power operated covering as defined in Machines Directive

2006/42 /EC. Consequently, you must check when planning whether human beings can be out at risk by the ventilation unit. If this is the case, appropriate actions must be taken to protect humans.

Preparation for installation

N.B.:

2 people are needed to install a skylight.

Care and maintenance

Skylights must be checked once a year. At the same time, look out for:

- Check for visible damage to the skylight, frame, seals or to the roof track connection,
- Check the hinges and treat them with a lubricant, e.g. silicon spray, if necessary,
- Check that the opening system is working

You should clean the skylight thoroughly from both the inside and outside at least once a year (depending on the location, you may also need to clean it several times a year). Clean water and a damp cloth normally suffice. Use a gentle detergent if the skylight is extremely dirty. We recommend Burnus plastic cleaner (ESSERTEC part no. 00162444) for plastic areas of the frame.

Artikelnummern Sets Leiter-Aufhängung Article numbers

Das Nachrüst-Set Leiteraufhängung besteht aus einem Set von 2 seitlichen Konsolen, dazu gehörenden Schrauben sowie dem Rohr je nach Nenngröße.

Bezeichnung	Artikelnummer
Nachrüst-Set LH 90 RAL9016 Rundrohr ESSERTOP/ ESSERSKY	0282613
Nachrüst-Set LH 100/120 RAL9016 Rundrohr ESSERTOP/ ESSERSKY	0282614
Nachrüst-Set LH 125/150 RAL9016 Rundrohr ESSERTOP/ ESSERSKY	0282615
Nachrüst-Set LH 180/200 RAL9016 Rundrohr ESSERTOP/ ESSERSKY	0282616

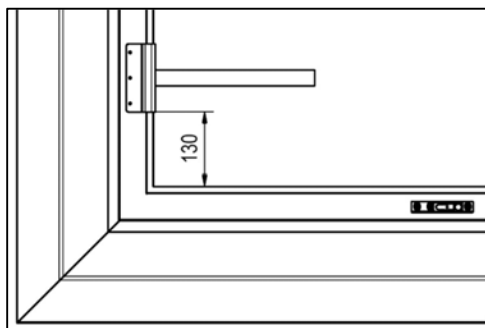
Lieferumfang Scope of delivery

Set 00282612 (Packstück 1) ist Bestandteil der Sets 0282613 – 0282616

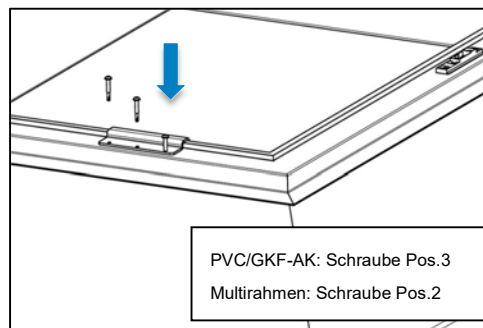
Pos.	Bezeichnung	Artikelnummer	Set.-Art.-Nr
1	2x Konsole für Leiteraufhängung	0282609	0282612
2	8x Bohrschraube 4,8 x 23 T25	0164276	
3	6x Bohrschraube 4,8 x 32 T25	0219353	

Packstück 2 (Art.-Nr. 0282613 / 0282614 / 0282615 / 0282616): Rohr LH nach Länge je NG

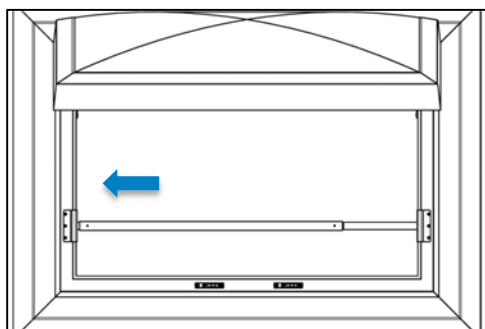
Montage Installation



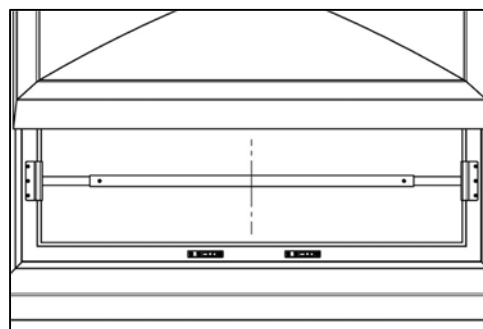
1. Konsole auf der linken Seite ausrichten
Align the bracket on the left side



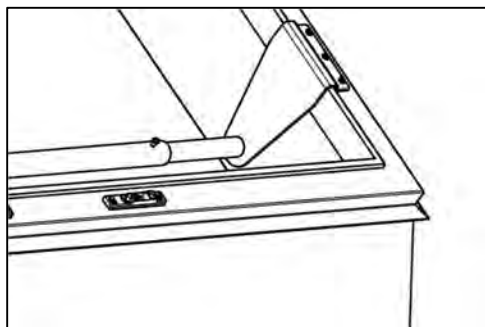
2. Konsole mit Bohrschrauben befestigen
Fasten the bracket with drilling screws



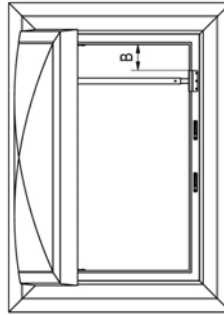
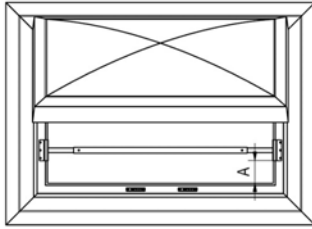
3. Rohr auf die Konsole links schieben und
Konsole rechts befestigen
Slide the tube onto the bracket on the left and
attach the bracket on the right



4. Rohr ausmitteln
Center the tube



5. Mittels Bohrschrauben (Pos. 2) das Rohr an
den Konsolen befestigen.
Fastern the tube to the brackets using drilling
screws (Pos. 2)



DA essersky breitseitig

NG	A in mm	B in mm
80x80	-	-
80x100	130	-
90x90	130	-
90x120	130	150
100x100	130	-
100x150	130	150
120x120	130	-
120x150	130	-
150x150	130	-
125x125	130	-

DA essersky schmalseitig

NG	A in mm	B in mm
60x90	-	-
60x120	-	-
70x140	-	-
80x100	-	-
90x120	130	-
100x150	130	-

DA esserdome breitseitig

NG	A in mm	B in mm
80x80	-	-
90x90	130	-
90x120	130	150
100x100	130	-
100x150	130	150
120x120	130	-
120x150	130	-

DA esserdome schmalseitig

NG	A in mm	B in mm
90x120	130	-

6 DA essertop breitseitig

NG	A in mm	B in mm
80x80	-	-
80x100	130	-
90x120	130	150
100x100	130	-
100x150	130	150
100x200	130	-
100x240	-	150
100x250	-	150
100x300	-	380
120x120	130	150
120x150	130	150
120x180	130	150
120x240	-	-
120x250	-	-
120x270	-	-
120x300	-	380
125x125	130	150
150x150	130	150
150x180	130	150
150x210	-	-
180x180	130	150

DA essertop schmalseitig

NG	A in mm	B in mm
60x90	-	-
60x120	-	-
70x140	-	-
80x100	-	-
90x120	130	-
100x150	130	-
100x200	130	-
100x240	130	-
100x250	130	-
120x150	130	150
120x180	130	150
120x240	130	-
150x180	130	150
150x210	130	-

