Welldachsockel WDS 180 - 630
Soaker sheet WDS 180 - 630
Costières pour toits ondulés WDS 180 - 630

MONTAGE- UND BETRIEBSVORSCHRIFT NR. 90665

Zur Sicherstellung einer einwandfreien Funktion und zur eigenen Sicherheit sind alle nachstehenden Vorschriften genau durchzulesen und zu beachten.

■ EMPFANG

Die Sendung sofort bei Anlieferung auf Beschädigungen und Typenrichtigkeit prüfen. Falls Schäden vorliegen, umgehend Schadensmeldung unter Hinzuziehung des Transportunternehmens veranlassen. Bei nicht fristgerechter Reklamation gehen evtl. Ansprüche verloren.

■ LIEFERUMFANG

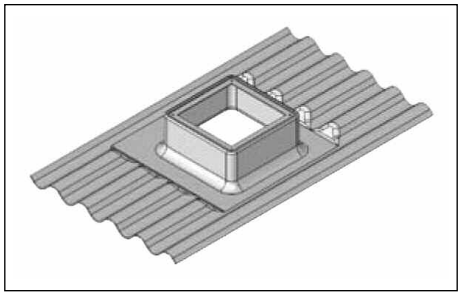
Jede Lieferung enthält folgende Teile:
Flachdachsockel komplett mit Befestigungsschrauben und Dichtungsmaterial.

■ EINSATZBEREICH

Die Welldachsockel WDS... sind zum Aufsetzen von Dachventilatoren und Lüftungshauben auf Welldächer vorgesehen.

■ EIGENSCHAFTEN

- Der WDS... ist eine Witterungsbeständige und korrosionsfreie Konstruktion aus glasfaserverstärktem Polyester mit geringem Eigengewicht.
- Keine Bruchgefahr bei Transport und auf Baustelle.
- Niedriger Wärmedurchgangswert durch abriebfester schall- und wärmedämmender Isolierung.



■ MONTAGE

- Schrauben, Scheiben und Profilgummi für die Befestigung und Abdichtung der Ventilator-Grundplatte sind im Lieferumfang enthalten.
- Regenablaufrinnen an vorderer und hinterer Kehle, zwischen quadratischem Sockel und Wellplatte, ermöglichen eine Montage der Welldachplatte unabhängig von der Deckrichtung.
- Wellenabstand 177 mm (Profil Nr. 5).

a.) Montageschritte

1. Aufsetzen des Welldachsockels WDS... auf die vorbereitete und gesäuberte Dachöffnung.
2. Verschrauben des WDS... mit dem Dach.
   HINWEIS: Verwenden Sie hierzu nicht die mitgelieferten Schrauben!
   Diese sind für die Ventilatormontage vorgesehen.
3. Einbinden des Sockels in die Dachhaut.
   Empfehlung: Dachhaut über die gesamte Senkrechte bis zur horizontalen Ventilator-Auflagekante bündig hochziehen.

b.) Instruktionen für Monteur des Dachventilators

1. Selbstklebendes Dichtungsband auf der Ventilator--ablage-Ebene mit ca. 2 cm Abstand zur Außenkante verlegen.
2. Sofern Zubehör wie z.B. Verschlussklappen oder Flanschringe mit kurzem Rohrstück angebaut werden, ist es sinnvoll diese schon vor dem Aufsetzen des Ventilators auf den Sockel zu montieren.
3. Falls die elektrische Zuleitung von unten her erfolgt, ist die Leitung durch die in der Dachlüfter-Grundplatte vorgesehene Kabeldurchführung zu legen (Vgl. Ventilator Montageanleitung).
4. Den vorbereiteten Ventilator auf den Sockel plan aufsetzen. Der Dichtgummi muss dabei einwandfrei zwischen Sockel und Ventilator abdichten.
   Unbedingt darauf achten, dass der Ventilator 100%ig plan und verzugsfrei aufliegt, da das Ventilatorlaufrad sonst streifen kann.
5. Die Ventilator-Grundplatte mit der Sockel-Grundplatte mittels 4 Befestigungsschrauben verbinden und gleichmäßig anziehen.
   HINWEIS: Den Schrauben liegen Dichtscheiben bei, welche unbedingt zu verwenden sind.

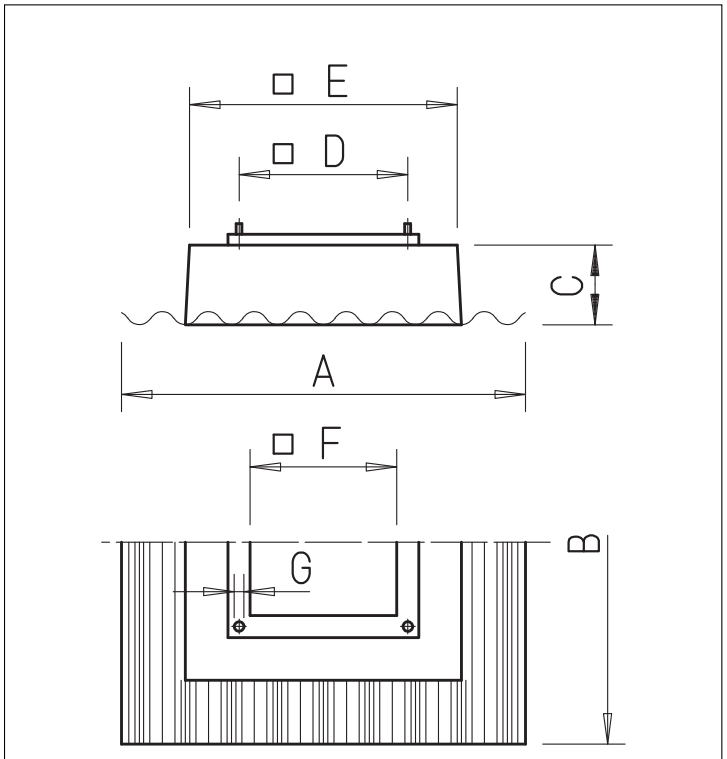
■ ZUBEHÖR, SCHALT- UND STEUERELEMENTE

Der Gebrauch von Zubehörteilen, die nicht von Helios empfohlen oder angeboten werden oder freigegeben sind, ist nicht statthaft. Eventuell auftretende Schäden unterliegen nicht der Gewährleistung.

■ GARANTIEANSPRÜCHE – HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Wenn die vorausgehenden Ausführungen nicht beachtet werden, entfällt unsere Gewährleistung und Behandlung auf Kulanz. Gleiches gilt für abgeleitete Produkthaftpflichtansprüche an den Hersteller.

Type	Bestell-Nr.	A	B	C	D	E	F	G
WDS 180	1559	920	1600	200	245	295	ø 256	M 6
WDS 200 /225	1560	920	1600	200	330	395	290	M 10
WDS 250/315	1561	920	1600	200	450	555	395	M 10
WDS 355/400	1562	920	1600	200	535	625	475	M 10
WDS 450	1563	1400	2000	200	590	705	525	M 12
WDS 500/560	1564	1400	2000	200	750	895	650	M 12
WDS 630	1565	1400	2000	200	750	895	650	M 12



Maße in mm

Druckschrift-Nr. 90665/09.16

Service und Information

D HELIOS Ventilatoren GmbH & Co · Lupfenstraße 8 · 78056 VS-Schwenningen
CH HELIOS Ventilatoren AG · Tannstrasse 8 · 8112 Otelfingen
A HELIOS Ventilatoren · Postfach 854 · Siemensstraße 15 · 6023 Innsbruck
F HELIOS Ventilateurs · Le Carré des Aviateurs · 157 avenue Charles Floquet · 93155 Le Blanc Mesnil Cedex
GB HELIOS Ventilation Systems Ltd. · 5 Crown Gate · Wyncolls Road · Severalls Industrial Park · Colchester · Essex · CO4 9HZ