

31/30/05.05

DACHLICHT EINZELFLÜGEL

DACHLICHT



Pos. 1: Dachlicht Einzelflügel

Nennmaß: m / Aufsatzkranz: cm

Tageslichtgerät mit Aufsatzkranz, in starrer Ausführung, vorbereitet für den Einbau von Lüftungs-Antrieben.

Als lichtdurchlässige Elemente werden Polycarbonat-Stegmehrfachplatten in einen Flügelrahmen aus stranggepressten Aluminium-Profilen eingespannt.

Die äussere Seite der PC-Platten ist zur Optimierung der Witterungsbeständigkeit coextrudiert (longlife).

Die PC-Platten werden leicht konvex eingebaut, sind nicht verschraubt, so dass eine Ausdehnung ungehindert möglich ist.

Der Aufsatzkranz wird aus sendzimir-verzinktem Stahlblech, beschichtet im Farbton ähnlich RAL 9002 (coil-coating-Verfahren), hergestellt und ist vorbereitet für den Einbau einer 60 mm dicken Wärmedämmung.

Der untere Flansch ist für den Einbau unterhalb der Dachwärmedämmung vorgesehen.

Die Dachanbindung erfolgt bauseits!

Stück

- 10mm PC-SdP, $U_g = 3,10 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 10mm PC-S3P, $U_g = 2,80 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 10mm PC-S4P, $U_g = 2,50 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 10mm PC-S4P, Heatstop
- 16mm PC-S3P, $U_g = 2,40 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 16mm PC-S5P, $U_g = 1,80 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 16mm PC-S5P, Heatstop
- 20mm PC-S6P, $U_g = 1,67 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 20mm PC-S6P, Heatstop

31/31/05.05

DACHLICHT EINZELFLÜGEL

DACHLICHT



Pos. 2: Dachlicht NRA-Einzelflügel

Nennmaß: m / Aufsatzkranz: cm
 AW-Wert:

Natürliches Rauchabzugsgerät, mit Aufsatzkranz, zugelassen nach DIN 18232.

Das Gerät öffnet thermisch-automatisch bei ca. 68°C oder gruppenweise durch manuelle Auslösung.

Das Öffnen des nachstehend beschriebenen Flügels erfolgt mittels Pneumatik-Zylinder.

Als lichtdurchlässige Elemente werden Polycarbonat-Stegmehrfachplatten in einen Flügelrahmen aus stranggepressten Aluminium-Profilen eingespannt.

Die äussere Seite der PC-Platten ist zur Optimierung der Witterungsbeständigkeit coextrudiert (longlife).

Die PC-Platten werden leicht konvex eingebaut, sind nicht verschraubt, so dass eine Ausdehnung ungehindert möglich ist.

Der Aufsatzkranz wird aus sendzimir-verzinktem Stahlblech, beschichtet im Farbton ähnlich RAL 9002 (coil-coating-Verfahren), hergestellt und ist vorbereitet für den Einbau einer 60 mm dicken Wärmedämmung.

Der untere Flansch ist für den Einbau unterhalb der Dachwärmedämmung vorgesehen.

Die Dachanbindung erfolgt bauseits!

Stück

- 10mm PC-SdP, $U_g = 3,10 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 10mm PC-S3P, $U_g = 2,80 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 10mm PC-S4P, $U_g = 2,50 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 10mm PC-S4P, Heatstop
- 16mm PC-S3P, $U_g = 2,40 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 16mm PC-S5P, $U_g = 1,80 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 16mm PC-S5P, Heatstop
- 20mm PC-S6P, $U_g = 1,67 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 20mm PC-S6P, Heatstop

31/32/05.05

DACHLICHT DOPPELFLÜGEL

DACHLICHT



Pos. 3: Dachlicht Doppelflügel

Nennmaß: m / Aufsatzkranz: cm

Tageslichtgerät mit Aufsatzkranz, in starrer Ausführung, vorbereitet für den Einbau von Lüftungs-Antrieben (max. Öffnungswinkel: 95°).

Als lichtdurchlässige Elemente werden Polycarbonat-Stegmehrfachplatten in einen Flügelrahmen aus stranggepressten Aluminium-Profilen eingespannt.

Die äussere Seite der PC-Platten ist zur Optimierung der Witterungsbeständigkeit coextrudiert (longlife).

Die PC-Platten werden leicht konvex eingebaut, sind nicht verschraubt, so dass eine Ausdehnung ungehindert möglich ist.

Die beiden Einzelflügel sind mit Aussen-Scharnieren gehalten und werden über eine Mittelrinne entwässert.

Der Aufsatzkranz wird aus sendzimir-verzinktem Stahlblech, beschichtet im Farbton ähnlich RAL 9002 (coil-coating-Verfahren), hergestellt und ist vorbereitet für den Einbau einer 60 mm dicken Wärmedämmung.

Der untere Flansch ist für den Einbau unterhalb der Dachwärmedämmung vorgesehen.

Die Dachanbindung erfolgt bauseits!

Stück

- 10mm PC-SdP, $U_g = 3,10 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 10mm PC-S3P, $U_g = 2,80 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 10mm PC-S4P, $U_g = 2,50 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 10mm PC-S4P, Heatstop
- 16mm PC-S3P, $U_g = 2,40 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 16mm PC-S5P, $U_g = 1,80 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 16mm PC-S5P, Heatstop
- 20mm PC-S6P, $U_g = 1,67 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 20mm PC-S6P, Heatstop

DACHLICHT DOPPELFLÜGEL

DACHLICHT



Pos. 4: Dachlicht NRA-Doppelflügel

Nennmaß: m / Aufsatzkranz: cm
 AW-Wert:

Natürliches Rauchabzugsgerät, mit Aufsatzkranz, zugelassen nach DIN 18232.

Das Gerät öffnet thermisch-automatisch bei ca. 68°C oder durch manuelle Auslösung (Alarmkasten).

Das Öffnen des nachstehend beschriebenen Flügels erfolgt mittels Pneumatik-Zylinder.

Als lichtdurchlässige Elemente werden Polycarbonat-Stegmehrfachplatten in einen Flügelrahmen aus stranggepressten Aluminium-Profilen eingespannt.

Die äussere Seite der PC-Platten ist zur Optimierung der Witterungsbeständigkeit coextrudiert (longlife).

Die PC-Platten werden leicht konvex eingebaut, sind nicht verschraubt, so dass eine Ausdehnung ungehindert möglich ist.

Die beiden Einzelflügel sind mit Aussen-Scharnieren gehalten und werden über eine Mittelrinne entwässert.

Der Aufsatzkranz wird aus sendzimir-verzinktem Stahlblech, beschichtet im Farbton ähnlich RAL 9002 (coil-coating-Verfahren), hergestellt und ist vorbereitet für den Einbau einer 60 mm dicken Wärmedämmung.

Der untere Flansch ist für den Einbau unterhalb der Dachwärmedämmung vorgesehen.

Die Dachanbindung erfolgt bauseits!

Stück

- 10mm PC-SdP, $U_g = 3,10 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 10mm PC-S3P, $U_g = 2,80 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 10mm PC-S4P, $U_g = 2,50 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 10mm PC-S4P, Heatstop
- 16mm PC-S3P, $U_g = 2,40 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 16mm PC-S5P, $U_g = 1,80 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 16mm PC-S5P, Heatstop
- 20mm PC-S6P, $U_g = 1,67 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 20mm PC-S6P, Heatstop

31/34/05.05

DACHLICHTKLAPPE FÜR SHED- U. SKYLINE

DACHLICHT



Pos. 5: Dachlicht Einzelflügel

Einbauneigung: Nennmaß: m

Tageslichtgerät mit ISO-Rahmen für den Einbau in Verglasungsflächen in starrer Ausführung, vorbereitet für den Einbau von Lüftungs-Antrieben.

Als lichtdurchlässige Elemente werden Polycarbonat-Stegmehrfachplatten in einen Flügelrahmen aus stranggepressten Aluminium-Profilen eingespannt.

Die äussere Seite der PC-Platten ist zur Optimierung der Witterungsbeständigkeit coextrudiert (longlife).

Die PC-Platten werden so eingebaut, dass eine Ausdehnung ungehindert möglich ist, ein Durchschrauben erfolgt also nicht.

Die thermisch getrennte Dachlicht-Basis ist aus Alu-Strangpressprofilen hergestellt. Eine breite Mitteldichtung aus EPDM dichtet zum Flügel ab.

Der Einspannflansch hat eine Grunddicke von ca. 16 mm !

Stück

- 10mm PC-SdP, $U_g = 3,10 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 10mm PC-S3P, $U_g = 2,80 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 10mm PC-S4P, $U_g = 2,50 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 10mm PC-S4P, Heatstop
- 16mm PC-S3P, $U_g = 2,40 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 16mm PC-S5P, $U_g = 1,80 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 16mm PC-S5P, Heatstop
- 20mm PC-S6P, $U_g = 1,67 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 20mm PC-S6P, Heatstop

DACHLICHTKLAPPE FÜR SHED- U. SKYLINE

DACHLICHT



Pos. 6: Dachlicht NRA-Einzelflügel

Einbauneigung: Nennmaß: m
 AW-Wert:

Natürliches Rauchabzugsgerät, mit ISO-Rahmen,
 zugelassen nach DIN 18232.

Das Gerät öffnet thermisch-automatisch bei ca. 68°C
 oder durch manuelle Auslösung (Alarmkasten).

Das Öffnen des nachstehend beschriebenen Flügels erfolgt
 mittels Pneumatik-Zylinder.

Als lichtdurchlässige Elemente werden Polycarbonat-
 Stegmehrfachplatten in einen Flügelrahmen aus stranggepressten
 Aluminium-Profilen eingespannt.

Die äussere Seite der PC-Platten ist zur Optimierung der
 Witterungsbeständigkeit coextrudiert (longlife).

Die PC-Platten werden so eingebaut, dass eine Ausdehnung
 ungehindert möglich ist, ein Durchschrauben erfolgt also nicht.

Die thermisch getrennte Dachlicht-Basis ist aus
 Alu-Strangpressprofilen hergestellt. Eine breite Mitteldichtung
 aus EPDM dichtet zum Flügel ab.

Der Einspannflansch hat eine Grunddicke von ca. 16 mm !

Stück

- 10mm PC-SdP, $U_g = 3,10 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 10mm PC-S3P, $U_g = 2,80 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 10mm PC-S4P, $U_g = 2,50 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 10mm PC-S4P, Heatstop
- 16mm PC-S3P, $U_g = 2,40 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 16mm PC-S5P, $U_g = 1,80 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 16mm PC-S5P, Heatstop
- 20mm PC-S6P, $U_g = 1,67 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 20mm PC-S6P, Heatstop

31/36/05.05

DACHLICHTKLAPPE FÜR SHED- U. SKYLINE

DACHLICHT



Pos. 7: Dachlicht Doppelflügel

Einbauneigung: Nennmaß: m

Tageslichtgerät mit ISO-Rahmen für den Einbau in Verglasungsflächen in starrer Ausführung, vorbereitet für den Einbau von Lüftungs-Antrieben.

Als lichtdurchlässige Elemente werden Polycarbonat-Stegmehrfachplatten in einen Flügelrahmen aus stranggepressten Aluminium-Profilen eingespannt.

Die äussere Seite der PC-Platten ist zur Optimierung der Witterungsbeständigkeit coextrudiert (longlife).

Die PC-Platten werden so eingebaut, dass eine Ausdehnung ungehindert möglich ist, ein Durchschrauben erfolgt also nicht. Die beiden Einzelflügel sind mit Aussen-Scharnieren gehalten und werden über eine Mittelrinne entwässert.

Die thermisch getrennte Dachlicht-Basis ist aus Alu-Strangpressprofilen hergestellt. Eine breite Mitteldichtung aus EPDM dichtet zum Flügel ab.

Der Einspannflansch hat eine Grunddicke von ca. 16 mm !

Stück

- 10mm PC-SdP, $U_g = 3,10 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 10mm PC-S3P, $U_g = 2,80 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 10mm PC-S4P, $U_g = 2,50 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 10mm PC-S4P, Heatstop
- 16mm PC-S3P, $U_g = 2,40 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 16mm PC-S5P, $U_g = 1,80 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 16mm PC-S5P, Heatstop
- 20mm PC-S6P, $U_g = 1,67 \text{ W/m}^2\text{K}$, opal / transparent
- 20mm PC-S6P, Heatstop