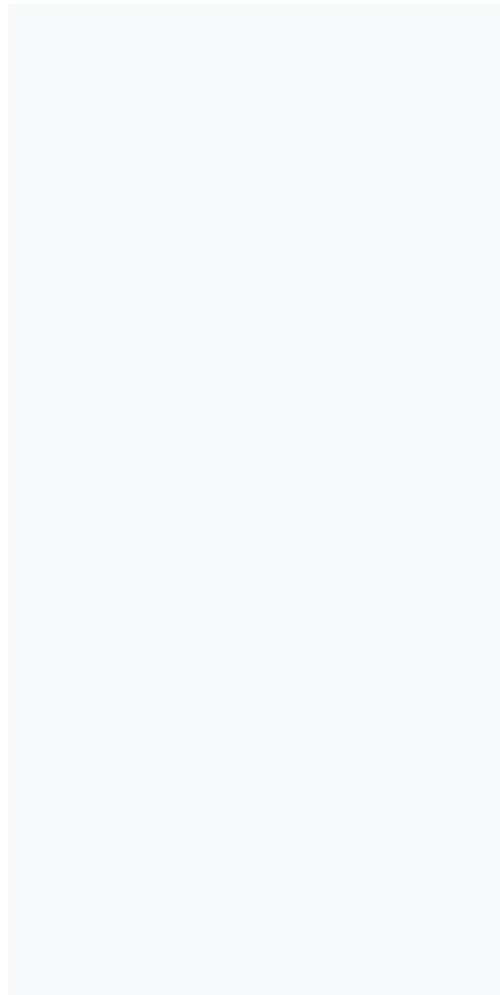


ZFKA 35 PLUS

Konstanter ALD für die Verbrennungsluftzufuhr am Fenster



- 1. ERFORDERLICHES ZUBEHÖR**
- 2. LUFTTECHNISCHE ANGABEN**
- 3. SCHALLTECHNISCHE ANGABEN**
- 4. TECHNISCHE INFORMATIONEN**
- 5. ZEICHNUNGEN**
- 6. ZUBEHÖR**



ZFKA 35 PLUS

Konstanter ALD für die Verbrennungsluftzufuhr am Fenster



ERFORDERLICHES ZUBEHÖR

ABBILDUNG	PRODUKTBEZEICHNUNG	PRODUKTBESCHREIBUNG
A small image showing a white rectangular rain hood with a fine mesh screen attached to a window frame.	WHI 05	Wetterschutzaube mit Insektenfilter passend für Fenster-ALD Farbe: weiß o. anthrazit
A small image showing a white rectangular rain hood with a fine mesh screen and a built-in acoustic panel, attached to a window frame.	WHAI 02	Akustische Wetterschutzaube mit Insektenfilter passend für Fenster-ALD Farbe: weiß / Material: Kunststoff

LUFTTECHNISCHE ANGABEN

Volumenstrom in m³/h bei

4 Pa nach DIN EN 13141-1 / -9

ZFKA 35 Plus

19,7

SCHALLTECHNISCHE ANGABEN

ZFKA 35 Plus

Normschallpegeldifferenz Dn, e, w / Betriebszustand

Normschallpegeldifferenz Dn,e,w (C; Ctr) bei max. Öffnung, mit WHI 05

dB

41 (0; -1)

Normschallpegeldifferenz Dn,e,w (C; Ctr) bei max. Öffnung, mit WHAI 02

dB

44 (-1; -2)

Prüfberichtsnummer (ift Rosenheim - auf Anfrage)

dB

16443572/6 -
16443572/7

TECHNISCHE INFORMATIONEN

ZFKA 35 Plus

Artikelnummer	100206	
Lufttechnische Angaben		
konstanter ALD		●
Bezugsfläche	m ²	0,004
Eigenschaften		
Gewicht	g	355
Farbe: weiß (ähnlich RAL 9003)		●
Frontblende gegen Aufpreis in allen RAL-Farben lackiert erhältlich		○
Material	PS, ABS	
Montage		
Fräzung	mm	2 x 172 x 12
Fräzung mit LK 35	mm	359 x 16
Lochabstand	mm	372 (2 x 186)
Senkkopfschrauben (Größe: min. 3 mm) - Länge mindestens	mm	70
Montage am Fensterblendrahmen / Fensterflügel	● / ○	

● standard / ○ optional

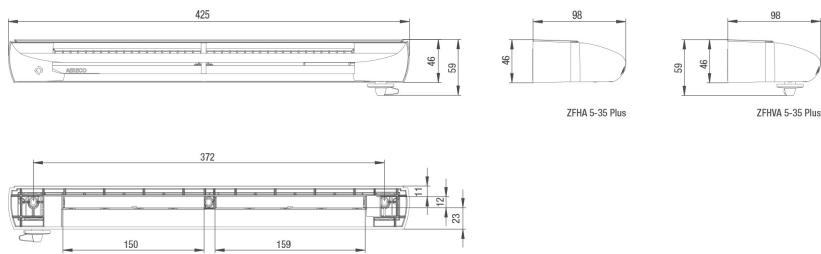
Achtung!

Bei der Verwendung der ALD zur Sicherstellung der Verbrennungsluftzufuhr darf die Wetterschutzhülle WHI 07 LMB und das Insektenbeschutzgitter ROIS 02 nicht verwendet werden.

Um die geforderten Luftmengen sicherzustellen, sind immer die angegebenen Standardfräzungen gerade durch den Blendrahmen auszuführen! Umlenkungen innerhalb der Fräzung (zum Beispiel Rahmenmaterial Holz) sind nicht zulässig.

ZEICHNUNGEN

Zeichnungen



Prinzipzeichnungen

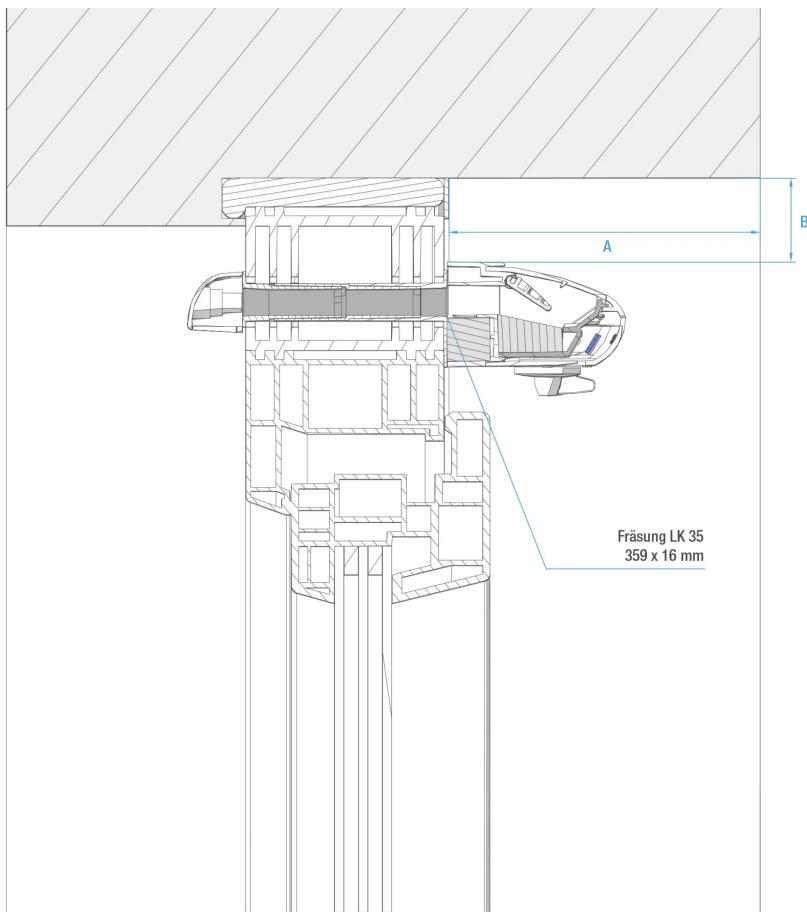
Hinweis:

Bei der Zeichnung handelt es sich um eine Prinzipzeichnung, in der exemplarisch eine Ausführung eines ALD dargestellt ist. Bei Ausführung zur Verbrennungsluftzufuhr dürfen KEINE verschließbaren ALD eingesetzt werden. Diese Montageart kann mit weiteren ALD für die Verbrennungsluftzufuhr angewendet werden.

Zur Sicherstellung der Verbrennungsluftzufuhr darf die Wetterschutzaube WHI 07 LMB nicht verwendet werden. Um die geforderten Luftmengen sicherzustellen, sind immer die angegebenen Standardfrässungen durch den Blendrahmen (wie in der Zeichnung dargestellt) auszuführen. Umlenkungen innerhalb der Fräzung sind nicht zulässig.

ZFKA 35 PLUS

Konstanter ALD für die Verbrennungsluftzufuhr am Fenster



Empfehlung Mindestabstände

Baufläche Laibung

A ≤ 100 mm

A > 100 mm

Mindestabstand ALD zum Sturz

B ≥ 20 mm

B ≥ 30 mm

Hinweis: Bei Ausführungen mit Verschlüßhebel erhöht sich der ALD um 12,5 mm. Er befindet sich an der Unterseite des ALD.

ZFKA 35 PLUS

Konstanter ALD für die Verbrennungsluftzufuhr am Fenster



ZUBEHÖR

ABBILDUNG	PRODUKTBEZEICHNUNG	PRODUKTBESCHREIBUNG
A small, rectangular white device with a thin metal mesh screen attached to its front edge.	WHI 05	Wetterschutzaube mit Insektenfilter passend für Fenster-ALD Farbe: weiß o. anthrazit
A larger, rectangular white device with a more complex filter assembly visible at the top and bottom edges.	WHAI 02	Akustische Wetterschutzaube mit Insektenfilter passend für Fenster-ALD Farbe: weiß / Material: Kunststoff