



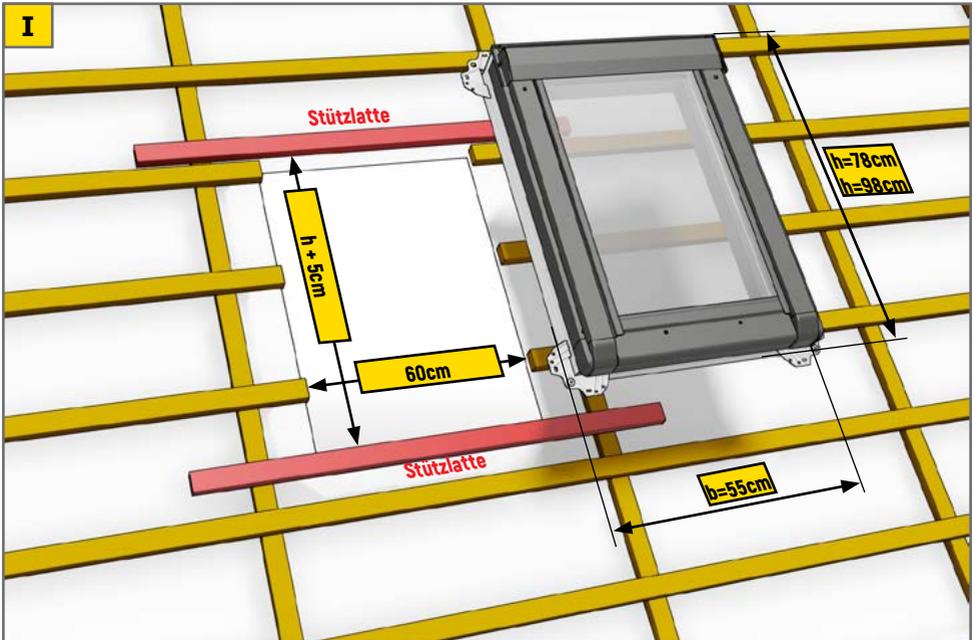
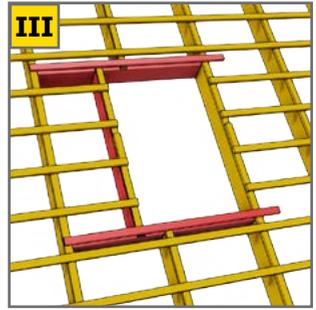
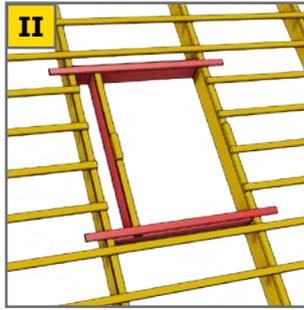
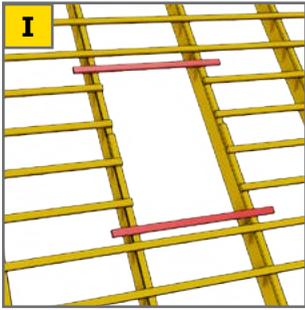
Inklusive Leistungserklärungen:

`wra 1.4` (55 × 78 und 55 × 98)

`wra 0.8` (55 × 78 und 55 × 98)

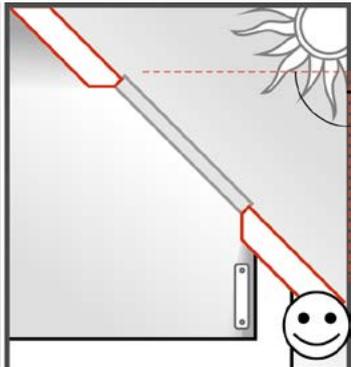
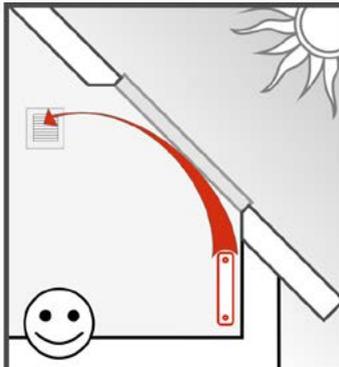
- Für Dachneigungen von 15° bis 65°
- Geprüft vom Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA) gemäß DIN 18160 (Teil 5)
- Als Ausstieg einsetzbar bis 55°
- Für Dachziegel, Dachsteine, Schiefer und Schindeln

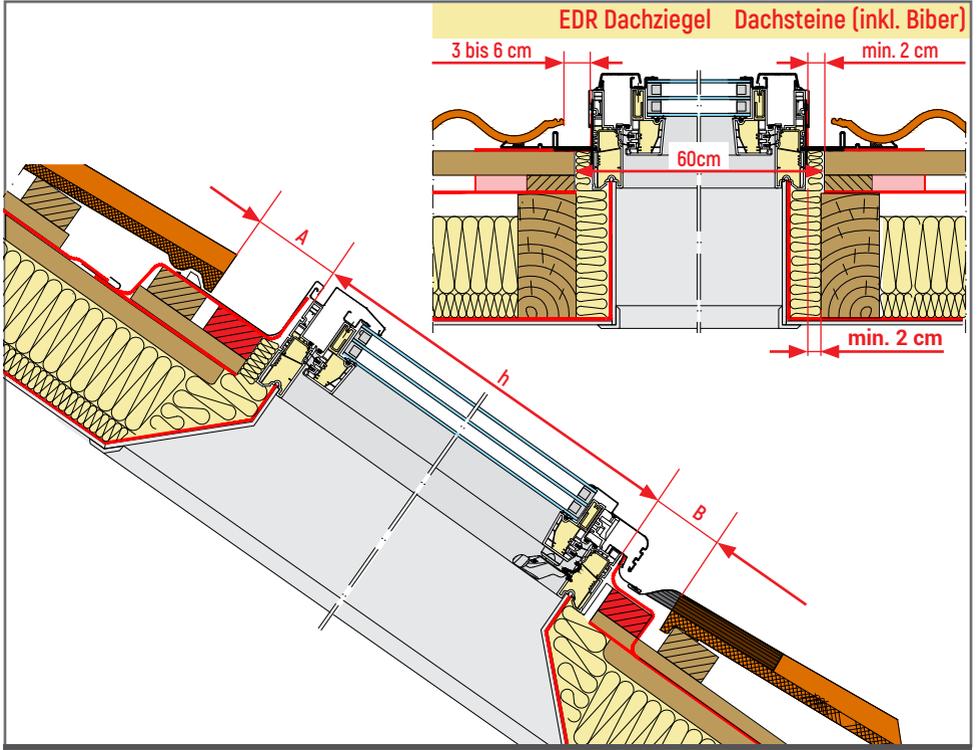




ACHTUNG:

Benutzen Sie zur Eindichtung, Befestigung oder Dämmung keinen PU-Bauschaum!
Für Schäden (z. B. Verformung des Dachfensterrahmens oder Materialunverträglichkeiten) wird keine Haftung übernommen.





EDR Dachziegel Dachsteine (inkl. Biber)

A = mind. 6 cm
 (Abstand Unterkante
 Eindeckmaterial zum
 Dachfenster)

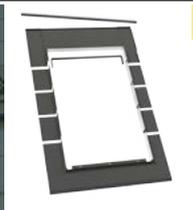
B = 9 cm
 (Abstand Oberkante
 Eindeckmaterial bis
 Oberkante Stützlatte)



EDR Schiefer und Schindeln

A = mind. 6 cm
 (Abstand Unterkante
 Eindeckmaterial zum
 Dachfenster)

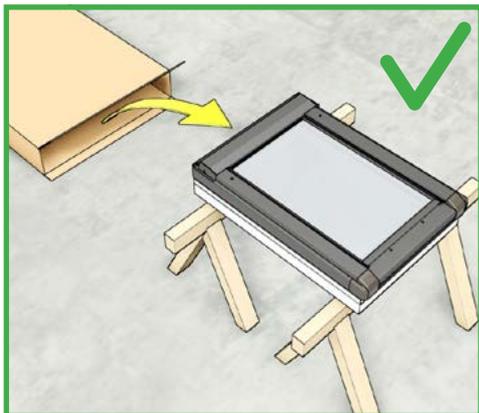
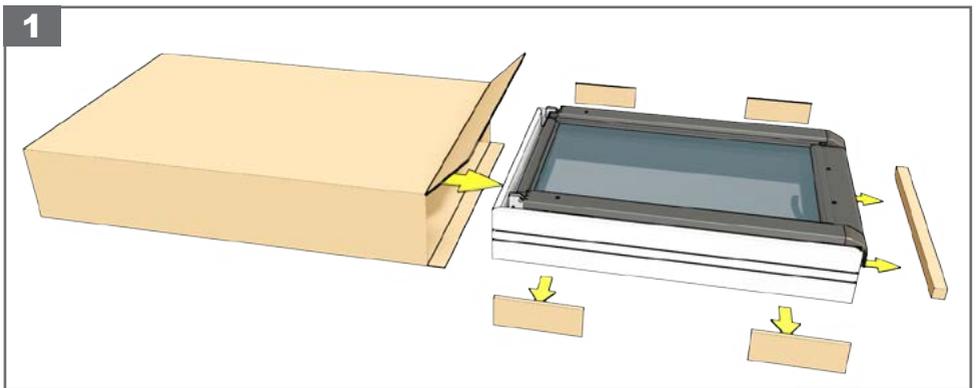
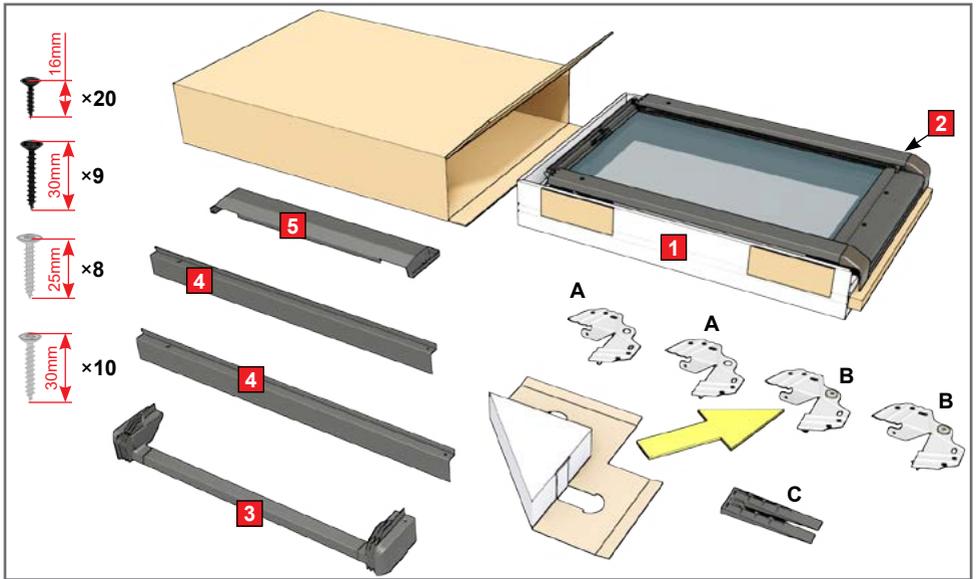
B = 2 - 5 cm
 (Abstand Oberkante
 Eindeckmaterial bis
 Dachfenster)



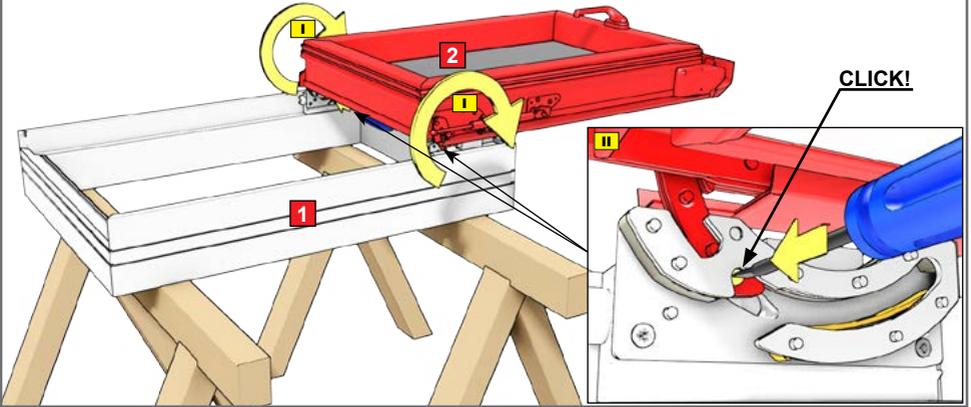
EDR Schichtstücke für Schiefer

A = mind. 6 cm
 (Abstand Unterkante
 Eindeckmaterial zum
 Dachfenster)

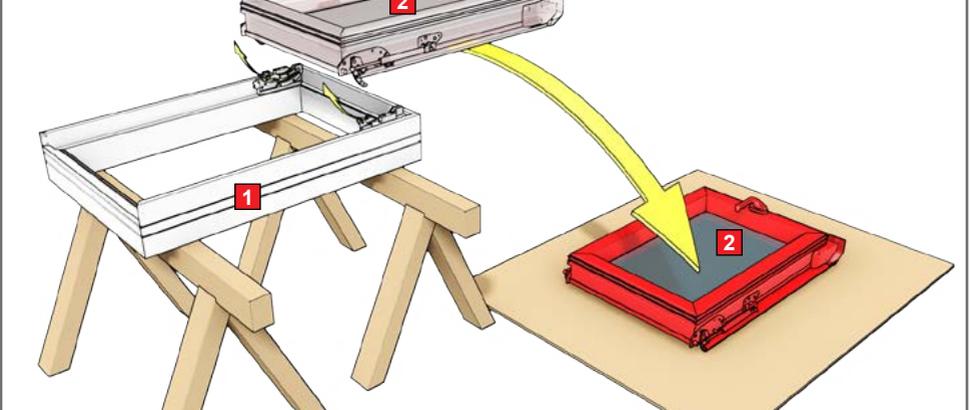
B = 2 - 5 cm
 (Abstand Oberkante
 Eindeckmaterial bis
 Dachfenster)



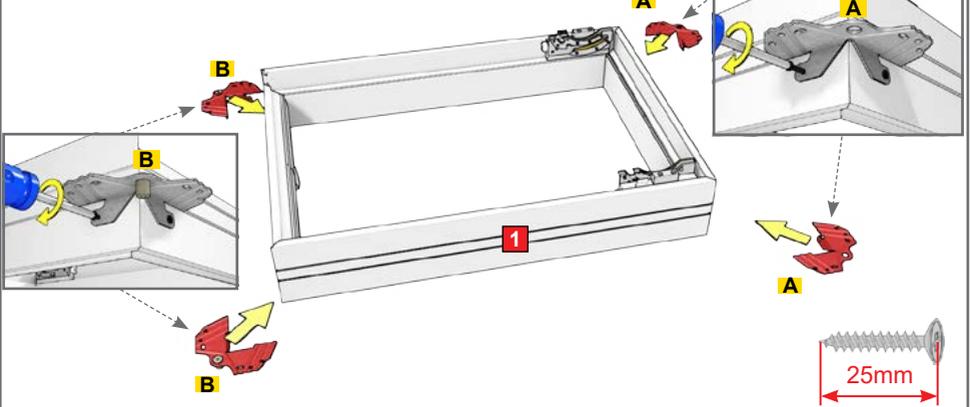
2a



2b



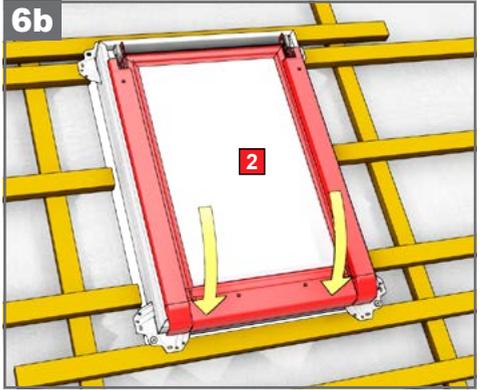
3



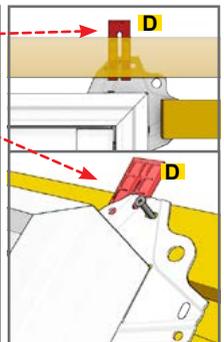
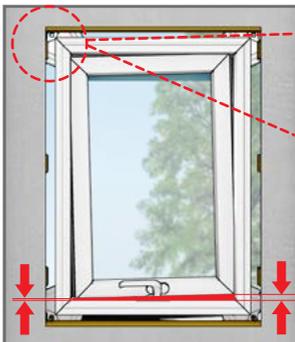
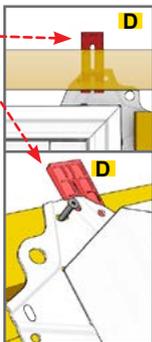
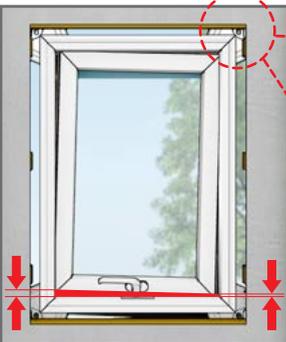
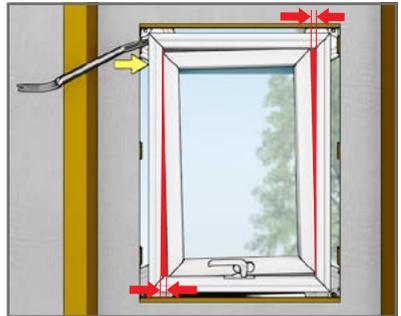
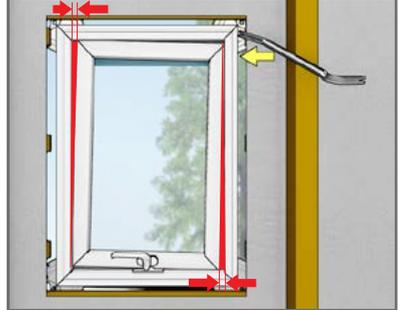
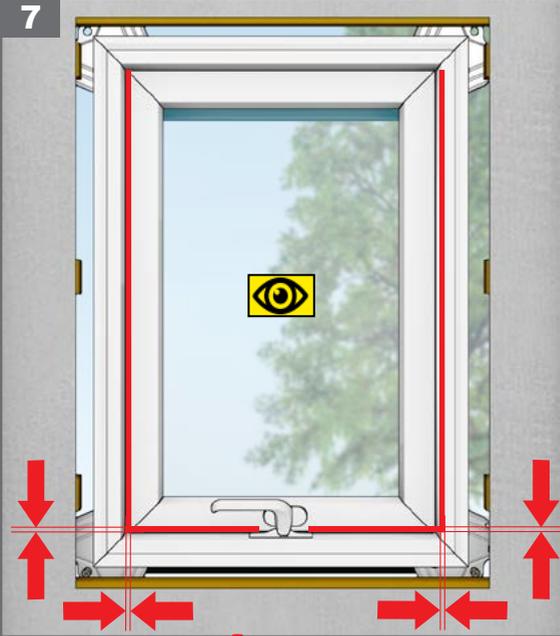
6a

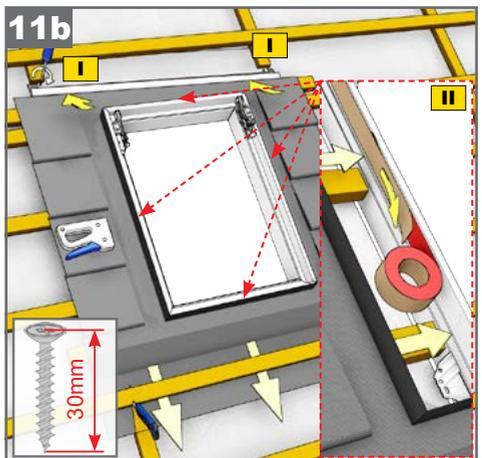
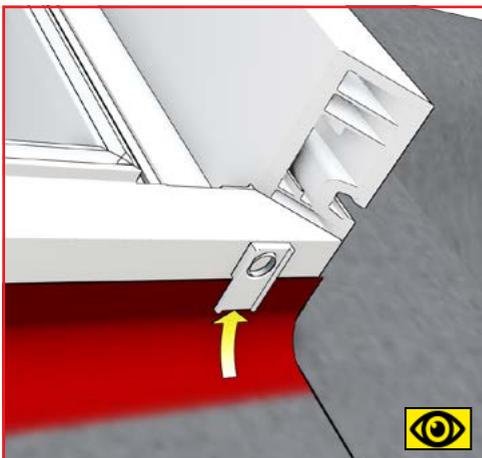
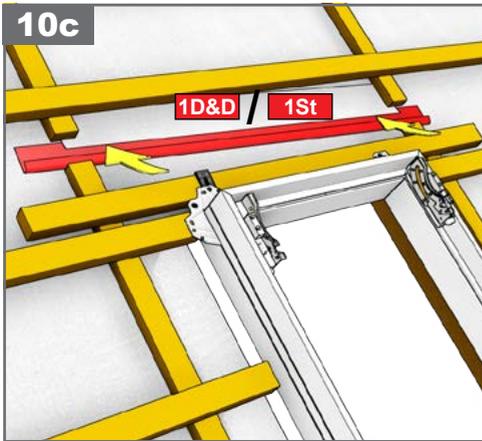
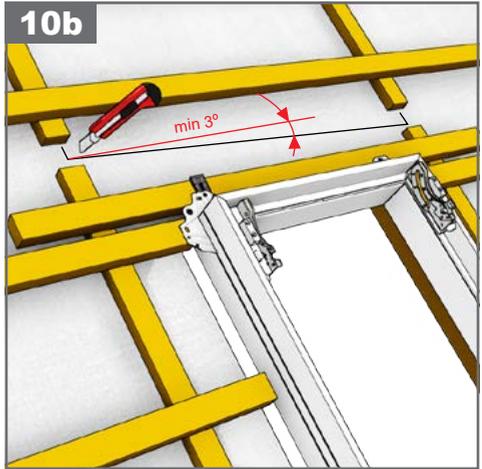
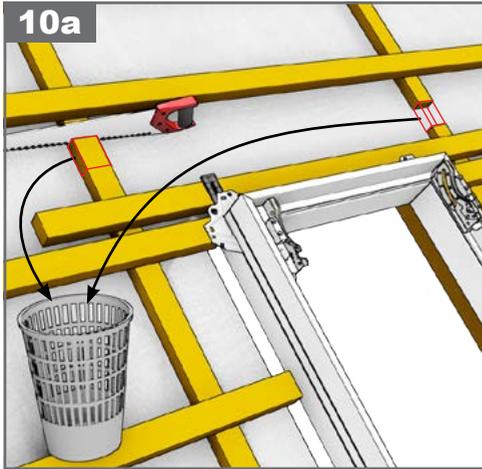


6b

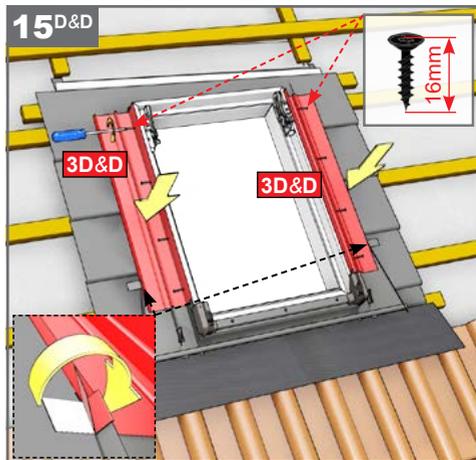
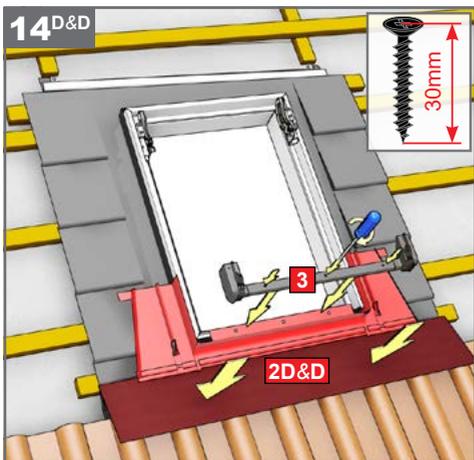
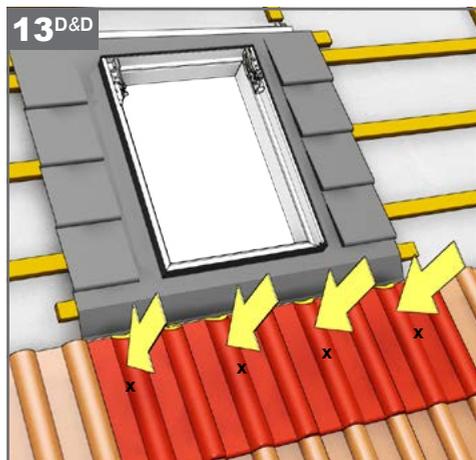
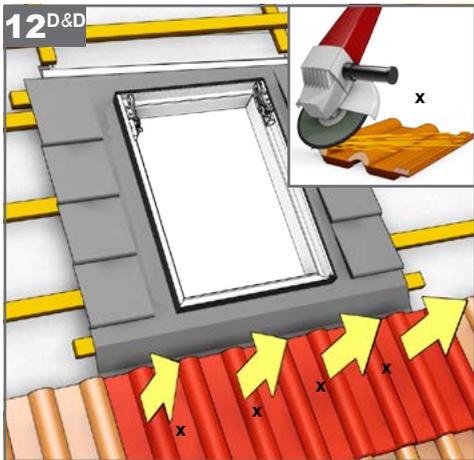
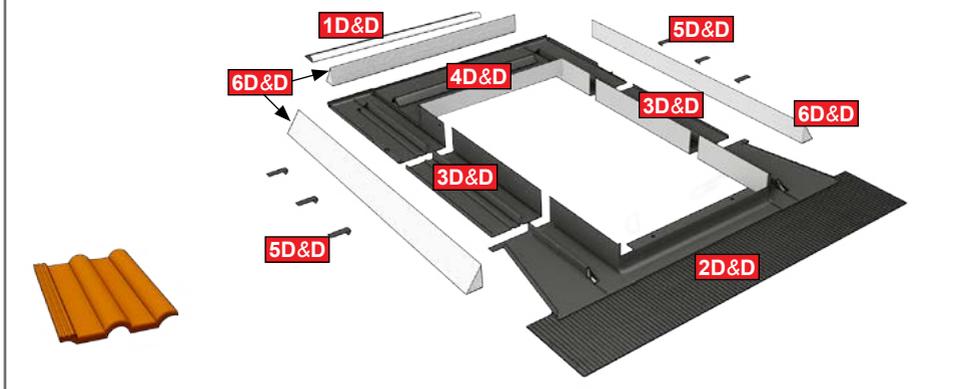


7

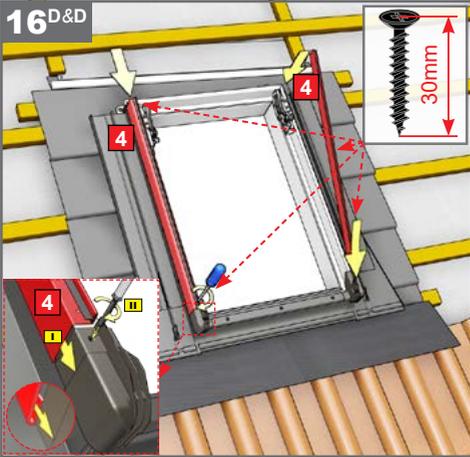




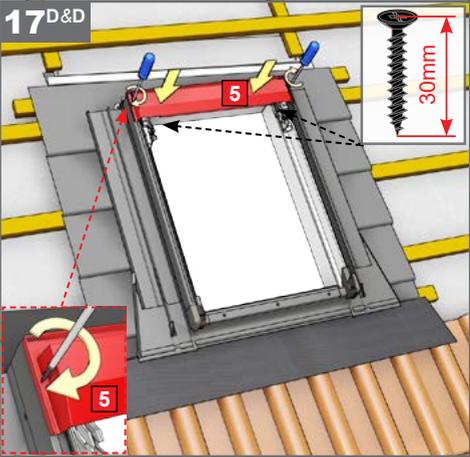
Eindeckrahmen für Dachziegel & Dachsteine



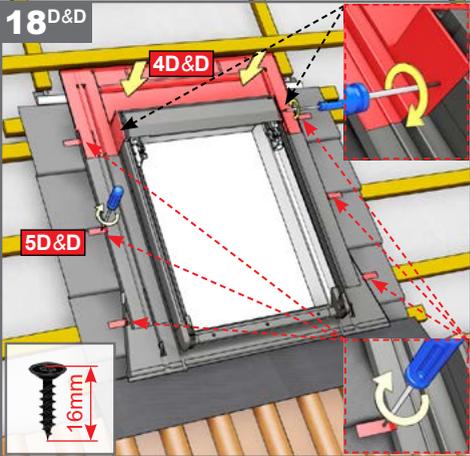
16^{D&D}



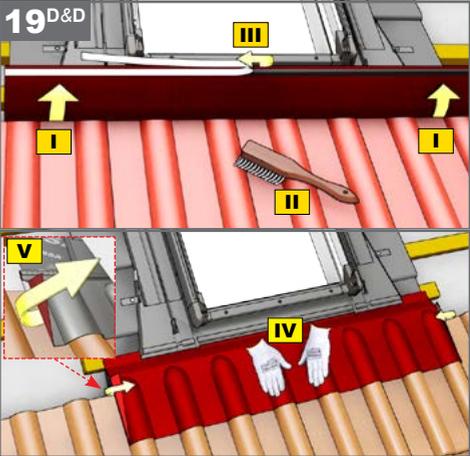
17^{D&D}



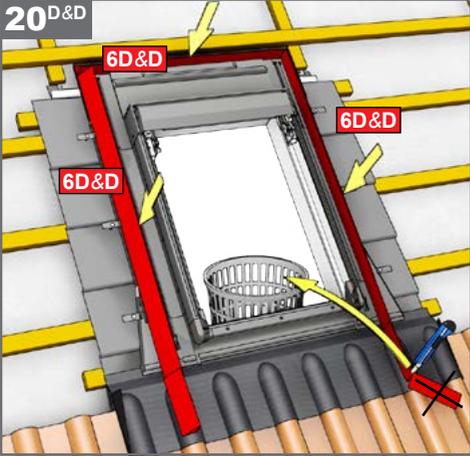
18^{D&D}



19^{D&D}



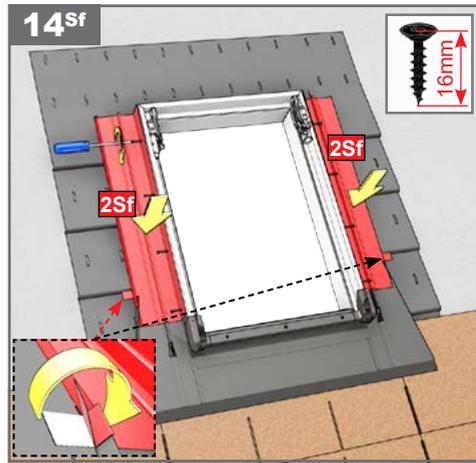
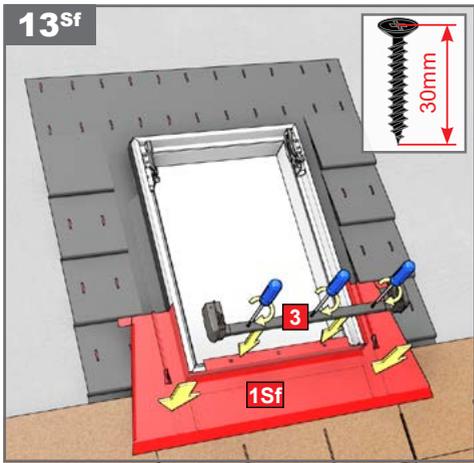
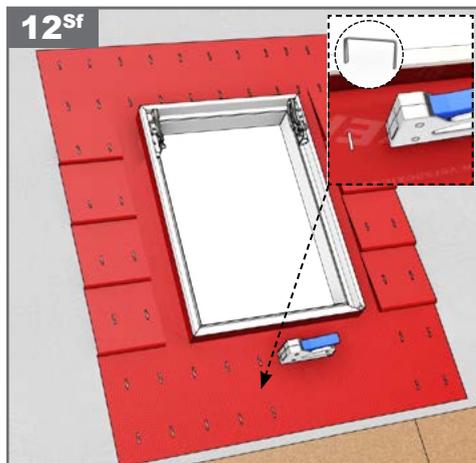
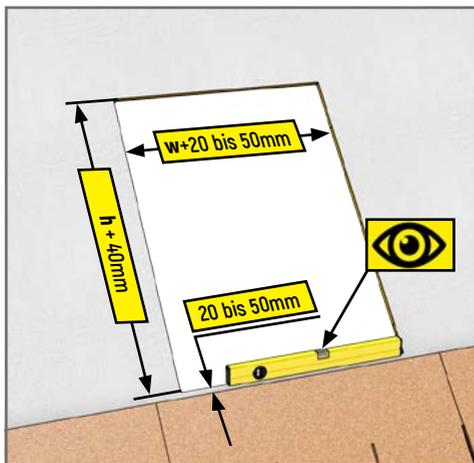
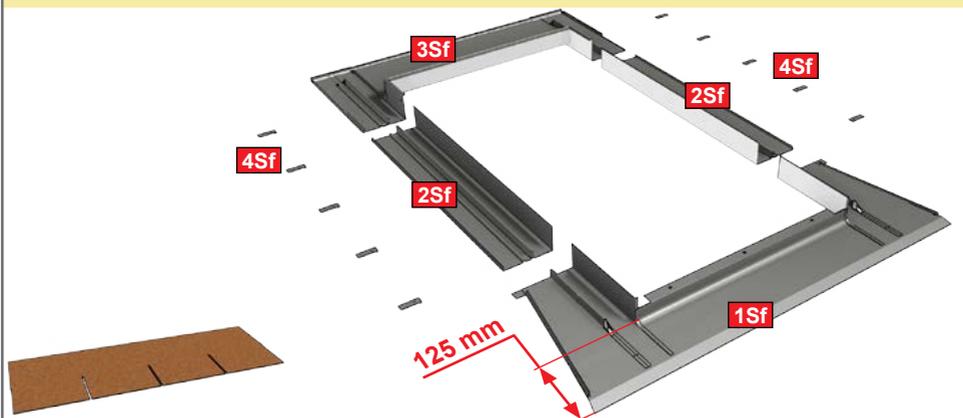
20^{D&D}

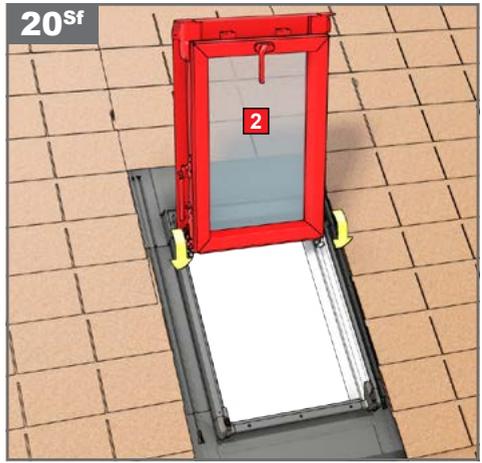
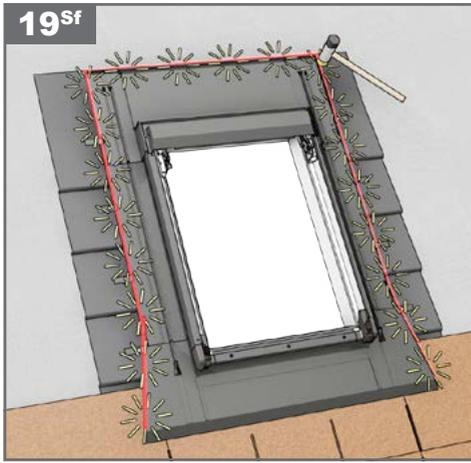
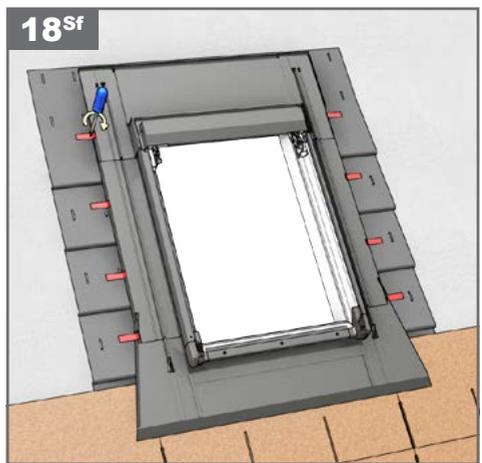
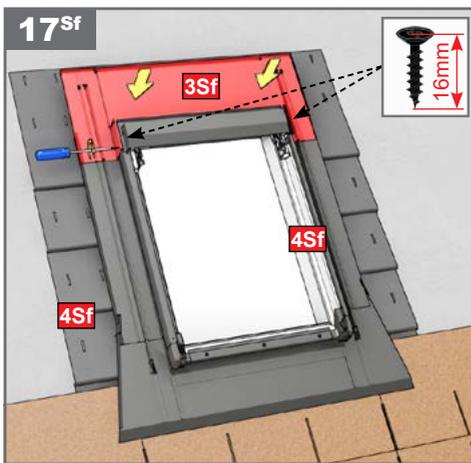
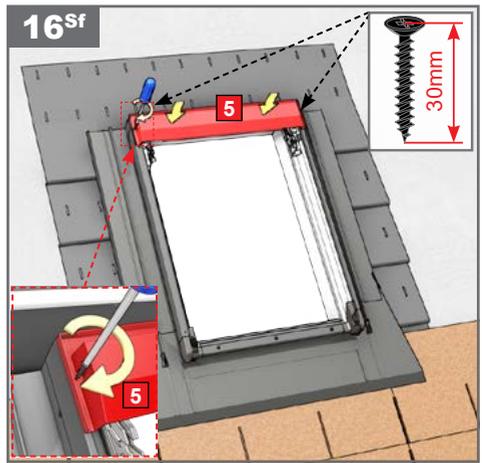
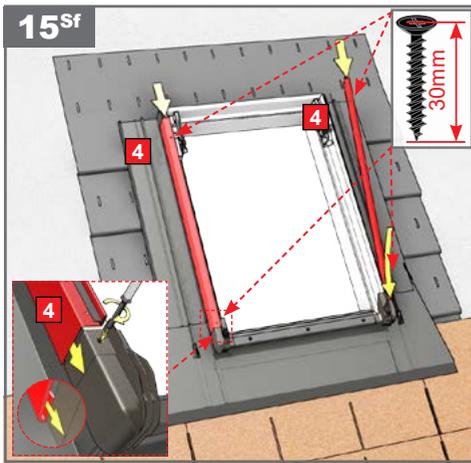


21^{D&D}

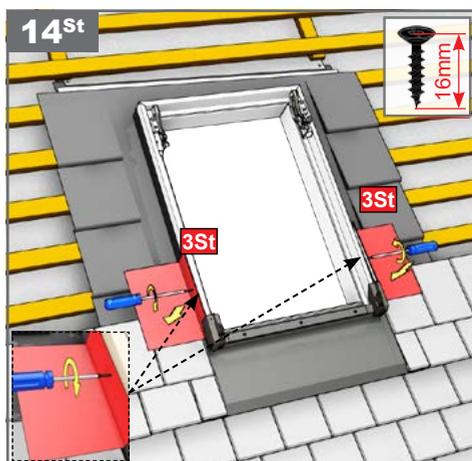
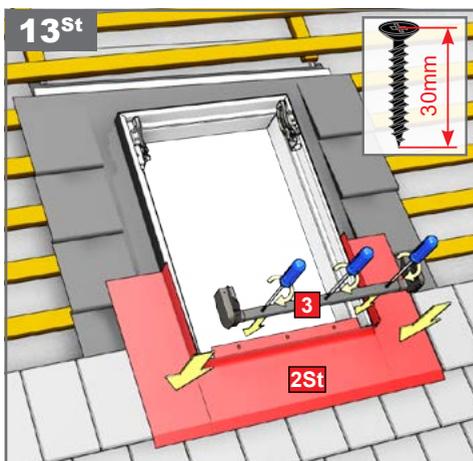
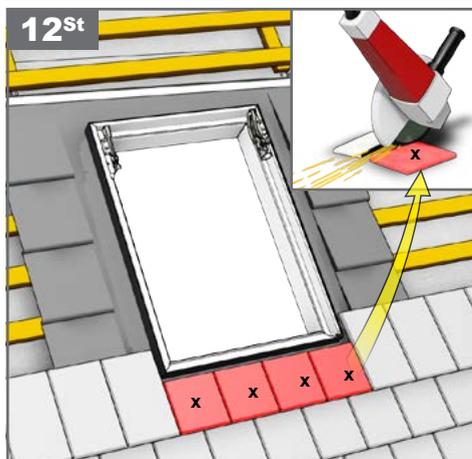
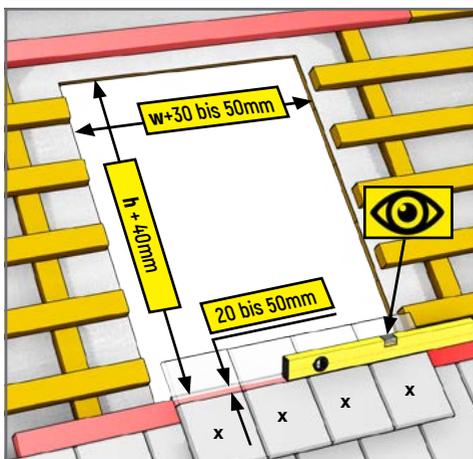
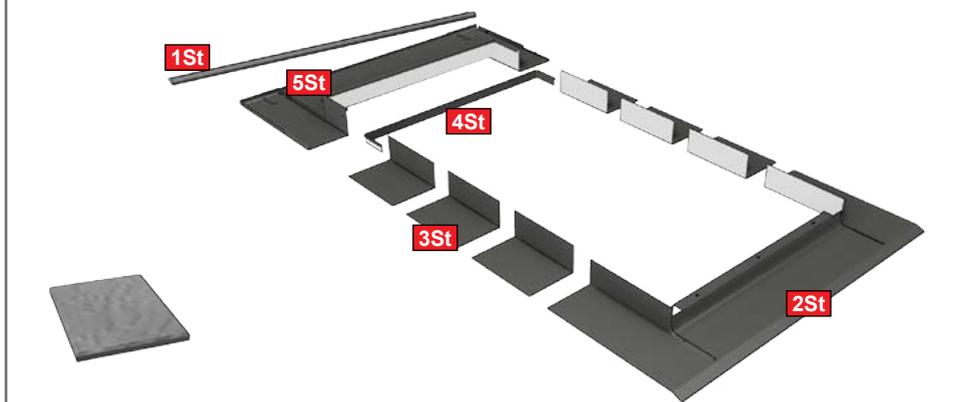


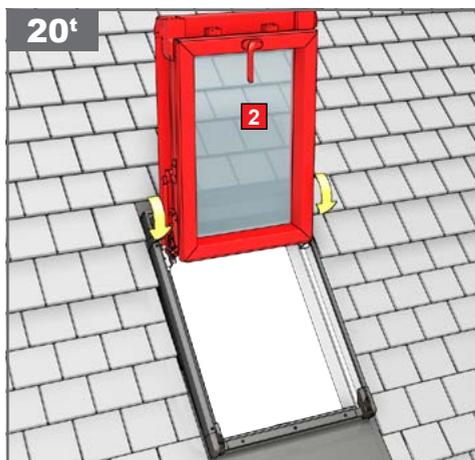
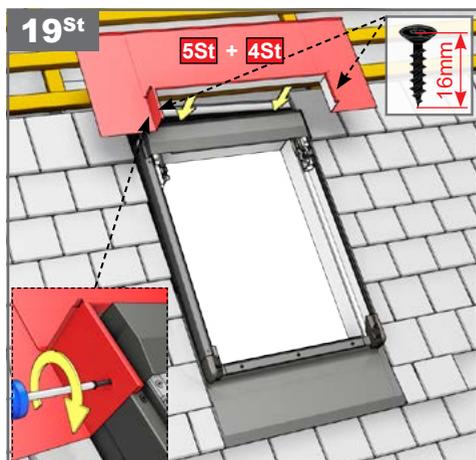
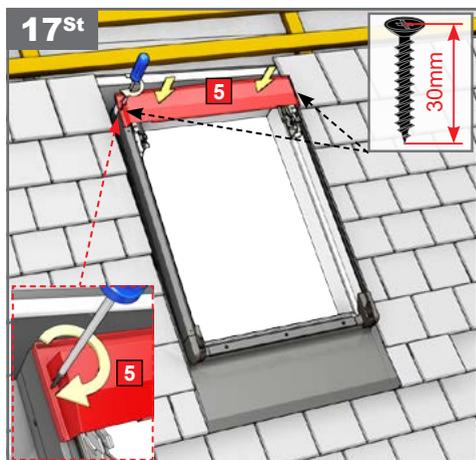
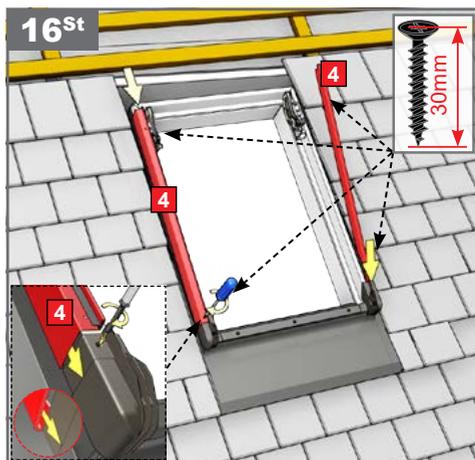
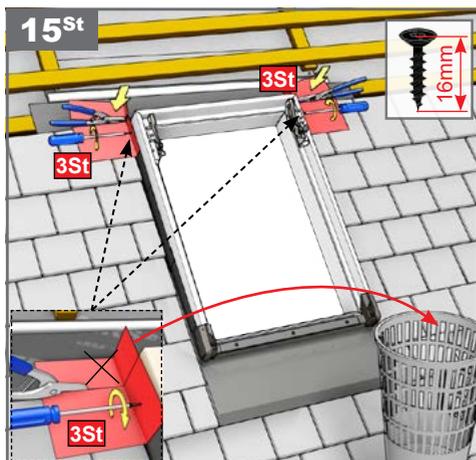
Eindeckrahmen für Schiefer und Schindeln





Eindeckrahmen mit Schichtstücken





1.) Kenncode

Wärme gedämmtes Dachausstiegsfenster wra 1.4 (55 x 78)

2.) Verwendungszweck

Für die Anwendung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau.

3.) Herstelleranschrift

Lemp GmbH & Co. KG
Walpurgisstr. 40
47441 Moers
Germany

4.) Bevollmächtigter

–

5.) System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsfähigkeit

System 3

6.) Harmonisierte Norm

EN 14351-1: 2006 + A2:2016

Notifizierte Stelle: Centre of Building Construction Engineering CSI Zlin (Nr.: 1390)

Leistungserklärung Nr. 5
Dachausstiegsfenster wingopan 'wra' 1.4 (55 x 78)

7.) Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung
Widerstand gegen Windlast	Klasse 3
Widerstandsfähigkeit gegen Windlast - Rahmendurchbiegung	C
Widerstandsfähigkeit gegen Schnee- und Dauerlast	4-16-4 Außenscheibe ESG Füllung Argon Innenscheibe Float
Brandverhalten	npd
Schutz gegen Brand von außen	npd
Schlagregendichtheit - Ungeschützt	E 1500
Schlagregendichtheit - Geschützt	npd
Stoßfestigkeit	Klasse 3
Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtung	bestanden
Schallschutz	npd
Wärmedurchgangskoeffizient	1,2 w/(m²K)
Strahlungseigenschaften - Gesamtenergiedurchlassgrad	0,495
Strahlungseigenschaften - Lichttransmissionsgrad	0,711
Luftdurchlässigkeit	Klasse 4

8.)

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen.
 Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist
 allein der obengenannte Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Name: Jörg Reimann

Funktion: Anwendungstechnik

Stadt / Datum: Moers, der 25.04.2022

Unterschrift: 

1.) Kenncode

Wärmedämmtes Dachausstiegsfenster wra 1.4 (55 x 98)

2.) Verwendungszweck

Für die Anwendung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau.

3.) Herstelleranschrift

Lemp GmbH & Co. KG
Walpurgisstr. 40
47441 Moers
Germany

4.) Bevollmächtigter

–

5.) System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsfähigkeit

System 3

6.) Harmonisierte Norm

EN 14351-1: 2006 + A2:2016

Notifizierte Stelle: Centre of Building Construction Engineering CSI Zlin (Nr.: 1390)

Leistungserklärung Nr. 6
Dachausstiegsfenster wingopan 'wra' 1.4 (55 x 98)

7.) Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung
Widerstand gegen Windlast	Klasse 3
Widerstandsfähigkeit gegen Windlast - Rahmendurchbiegung	C
Widerstandsfähigkeit gegen Schnee- und Dauerlast	4-16-4 Außenscheibe ESG Füllung Argon Innenscheibe Float
Brandverhalten	npd
Schutz gegen Brand von außen	npd
Schlagregendichtheit - Ungeschützt	E 1500
Schlagregendichtheit - Geschützt	npd
Stoßfestigkeit	Klasse 3
Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtung	bestanden
Schallschutz	npd
Wärmedurchgangskoeffizient	1,2 w/(m²K)
Strahlungseigenschaften - Gesamtenergiedurchlassgrad	0,495
Strahlungseigenschaften - Lichttransmissionsgrad	0,711
Luftdurchlässigkeit	Klasse 4

8.)

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen.
 Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung [EU] Nr. 305/2011 ist
 allein der obengenannte Hersteller.

Untezeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Name: Jörg Reimann

Funktion: Anwendungstechnik

Stadt / Datum: Moers, der 25.04.2022

Unterschrift: 

1.) Kenncode

Wärme gedämmtes Dachausstiegsfenster wra 0.8 (55 x 78)

2.) Verwendungszweck

Für die Anwendung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau.

3.) Herstelleranschrift

Lemp GmbH & Co. KG
Walpurgisstr. 40
47441 Moers
Germany

4.) Bevollmächtigter

–

5.) System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsfähigkeit

System 3

6.) Harmonisierte Norm

EN 14351-1: 2006 + A2:2016

Notifizierte Stelle: Centre of Building Construction Engineering CSI Zlin (Nr.: 1390)

Leistungserklärung Nr. 7
Dachausstiegsfenster wingopan 'wra' 0.8 (55 x 78)

7.) Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung
Widerstand gegen Windlast	Klasse 3
Widerstandsfähigkeit gegen Windlast - Rahmendurchbiegung	C
Widerstandsfähigkeit gegen Schnee- und Dauerlast	4BiocleanH x 18 x 4TH x 18 x 4T
Brandverhalten	npd
Schutz gegen Brand von außen	npd
Schlagregendichtheit - Ungeschützt	E 1150
Schlagregendichtheit - Geschützt	npd
Stoßfestigkeit	Klasse 3
Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtung	bestanden
Schallschutz	36 (-1;-4) dB
Wärmedurchgangskoeffizient	0,83 w/(m²K)
Strahlungseigenschaften - Gesamtenergiedurchlassgrad	0,54
Strahlungseigenschaften - Lichttransmissionsgrad	0,72
Luftdurchlässigkeit	Klasse 4

8.)

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen.
 Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist
 allein der obengenannte Hersteller.

Unterszeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Name: Jörg Reimann

Stadt / Datum: Moers, der 25.04.2022

Funktion: Anwendungstechnik

Unterschrift: 

1.) Kenncode

Wärme gedämmtes Dachausstiegsfenster wra 0.8 (55 x 98)

2.) Verwendungszweck

Für die Anwendung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau.

3.) Herstelleranschrift

Lemp GmbH & Co. KG
Walpurgisstr. 40
47441 Moers
Germany

4.) Bevollmächtigter

–

5.) System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsfähigkeit

System 3

6.) Harmonisierte Norm

EN 14351-1: 2006 + A2:2016

Notifizierte Stelle: Centre of Building Construction Engineering CSI Zlin (Nr.: 1390)

Leistungserklärung Nr. 8
Dachausstiegsfenster wingopan 'wra' 0.8 (55 x 98)

7.) Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung
Widerstand gegen Windlast	Klasse 3
Widerstandsfähigkeit gegen Windlast - Rahmendurchbiegung	C
Widerstandsfähigkeit gegen Schnee- und Dauerlast	4BiocleanH x 18 x 4TH x 18 x 4T
Brandverhalten	npd
Schutz gegen Brand von außen	npd
Schlagregendichtheit - Ungeschützt	E 1150
Schlagregendichtheit - Geschützt	npd
Stoßfestigkeit	Klasse 3
Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtung	bestanden
Schallschutz	36 (-1;-4) dB
Wärmedurchgangskoeffizient	0,83 w/(m²K)
Strahlungseigenschaften - Gesamtenergiedurchlassgrad	0,54
Strahlungseigenschaften - Lichttransmissionsgrad	0,72
Luftdurchlässigkeit	Klasse 4

8.)

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen.
 Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist
 allein der obengenannte Hersteller.

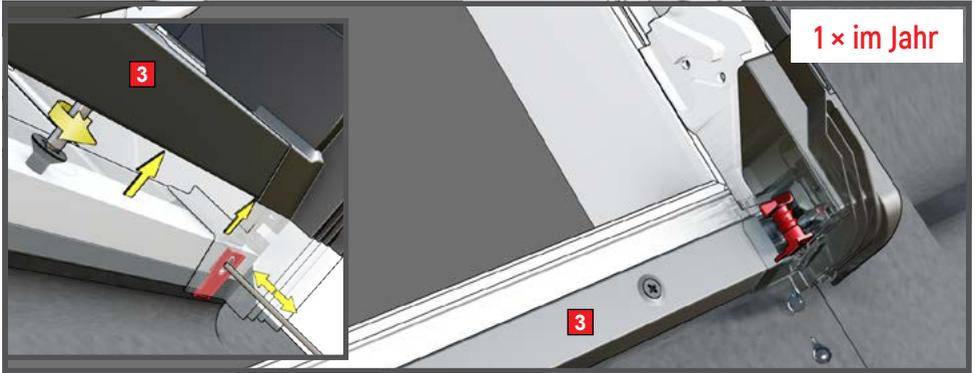
Untersignet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Name: Jörg Reimann

Stadt / Datum: Moers, der 25.04.2022

Funktion: Anwendungstechnik

Unterschrift: 



1 × im Jahr



1 × im Jahr



1 × im Jahr



1 × im Jahr



Lemp GmbH & Co. KG
 Telefon: 02841/142-75
www.lemp.de

Stand Juni 2022/Technische Änderungen vorbehalten