

Leistungserklärung

LE/DoP-Nr. 155811---10/CPR/2023-06-26

1. Kenncode des Produkttyps: HAF85L-P / 1DKFL
2. Ident.-Nr.: 101168582
3. Verwendungszweck: Fenster im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Kowa Holzbearbeitung GmbH
Haselnussweg 1
49424 Goldenstedt
5. Bevollmächtigter:
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: DIN EN 14351-1:2010-08
8. Notifizierte Stelle: ift Rosenheim GmbH
Theodor-Gietl-Strasse 7-9
D - 83026 ROSENHEIM
Notified Body number: 0757
9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
9.1 Widerstandsfähigkeit Windlast - Prüfdruck P1 [Pa]	4	DIN EN 14351-1
9.2 Widerstandsfähigkeit Windlast - Rahmendurchbiegung	B	
9.3 Schlagregendichtheit - ungeschützt [A]	7A	
9.4 Tragfähigkeit Sicherheitsvorrichtungen	350_N	
9.5 Luftdurchlässigkeit - Luftdurchlässigkeit	4	
9.6 Strahlungseigenschaften- Gesamtenergiedurchlassgrad [g]	49	
9.7 Strahlungseigenschaften- Lichttransmissionsgrad [%]	69	
9.8 Wärmedurchgangskoeffizient	1,0	
9.9 Gefährliche Substanzen	NPD	
9.10 Schallschutz [dB]	34(-1;-2)	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Goldenstedt, den 26.06.2023

Leistungserklärung

LE/DoP-Nr. 155811---11/CPR/2023-06-26

1. Kenncode des Produkttyps: HAF85L-P / 1FR
2. Ident.-Nr.: 101168585
3. Verwendungszweck: Fenster im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Kowa Holzbearbeitung GmbH
Haselnussweg 1
49424 Goldenstedt
5. Bevollmächtigter:
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: DIN EN 14351-1:2010-08
8. Notifizierte Stelle: ift Rosenheim GmbH
Theodor-Gietl-Strasse 7-9
D - 83026 ROSENHEIM
Notified Body number: 0757
9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
9.1 Widerstandsfähigkeit Windlast - Prüfdruck P1 [Pa]	4	DIN EN 14351-1
9.2 Widerstandsfähigkeit Windlast - Rahmendurchbiegung	B	
9.3 Schlagregendichtheit - ungeschützt [A]	7A	
9.4 Tragfähigkeit Sicherheitsvorrichtungen	350_N	
9.5 Luftdurchlässigkeit - Luftdurchlässigkeit	4	
9.6 Strahlungseigenschaften- Gesamtenergiedurchlassgrad [g]	49	
9.7 Strahlungseigenschaften- Lichttransmissionsgrad [%]	69	
9.8 Wärmedurchgangskoeffizient	1,00	
9.9 Gefährliche Substanzen	NPD	
9.10 Schallschutz [dB]	34(-1;-2)	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Goldenstedt, den 26.06.2023

Leistungserklärung

LE/DoP-Nr. 155811---12/CPR/2023-06-26

1. Kenncode des Produkttyps: HAF85L-P / 1FR
2. Ident.-Nr.: 101168588
3. Verwendungszweck: Fenster im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Kowa Holzbearbeitung GmbH
Haselnussweg 1
49424 Goldenstedt
5. Bevollmächtigter:
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: DIN EN 14351-1:2010-08
8. Notifizierte Stelle: ift Rosenheim GmbH
Theodor-Gietl-Strasse 7-9
D - 83026 ROSENHEIM
Notified Body number: 0757
9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
9.1 Widerstandsfähigkeit Windlast - Prüfdruck P1 [Pa]	4	DIN EN 14351-1
9.2 Widerstandsfähigkeit Windlast - Rahmendurchbiegung	B	
9.3 Schlagregendichtheit - ungeschützt [A]	7A	
9.4 Tragfähigkeit Sicherheitsvorrichtungen	350_N	
9.5 Luftdurchlässigkeit - Luftdurchlässigkeit	4	
9.6 Strahlungseigenschaften-Gesamtenergiedurchlassgrad [g]	49	
9.7 Strahlungseigenschaften-Lichttransmissionsgrad [%]	69	
9.8 Wärmedurchgangskoeffizient	1,00	
9.9 Gefährliche Substanzen	NPD	
9.10 Schallschutz [dB]	34(-1;-2)	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Goldenstedt, den 26.06.2023

Leistungserklärung

LE/DoP-Nr. 155811---13/CPR/2023-06-26

1. Kenncode des Produkttyps: HAF85L-P / 1FR
2. Ident.-Nr.: 101168590
3. Verwendungszweck: Fenster im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Kowa Holzbearbeitung GmbH
Haselnussweg 1
49424 Goldenstedt
5. Bevollmächtigter:
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: DIN EN 14351-1:2010-08
8. Notifizierte Stelle: ift Rosenheim GmbH
Theodor-Gietl-Strasse 7-9
D - 83026 ROSENHEIM
Notified Body number: 0757
9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
9.1 Widerstandsfähigkeit Windlast - Prüfdruck P1 [Pa]	4	DIN EN 14351-1
9.2 Widerstandsfähigkeit Windlast - Rahmendurchbiegung	B	
9.3 Schlagregendichtheit - ungeschützt [A]	7A	
9.4 Tragfähigkeit Sicherheitsvorrichtungen	350_N	
9.5 Luftdurchlässigkeit - Luftdurchlässigkeit	4	
9.6 Strahlungseigenschaften- Gesamtenergiedurchlassgrad [g]	49	
9.7 Strahlungseigenschaften- Lichttransmissionsgrad [%]	69	
9.8 Wärmedurchgangskoeffizient	1,00	
9.9 Gefährliche Substanzen	NPD	
9.10 Schallschutz [dB]	34(-1;-2)	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Goldenstedt, den 26.06.2023

Leistungserklärung

LE/DoP-Nr. 155811---14/CPR/2023-06-26

1. Kenncode des Produkttyps: HAF85L-P / 1FR
2. Ident.-Nr.: 101168592
3. Verwendungszweck: Fenster im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Kowa Holzbearbeitung GmbH
Haselnussweg 1
49424 Goldenstedt
5. Bevollmächtigter:
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: DIN EN 14351-1:2010-08
8. Notifizierte Stelle: ift Rosenheim GmbH
Theodor-Gietl-Strasse 7-9
D - 83026 ROSENHEIM
Notified Body number: 0757
9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
9.1 Widerstandsfähigkeit Windlast - Prüfdruck P1 [Pa]	4	DIN EN 14351-1
9.2 Widerstandsfähigkeit Windlast - Rahmendurchbiegung	B	
9.3 Schlagregendichtheit - ungeschützt [A]	7A	
9.4 Tragfähigkeit Sicherheitsvorrichtungen	350_N	
9.5 Luftdurchlässigkeit - Luftdurchlässigkeit	4	
9.6 Strahlungseigenschaften- Gesamtenergiedurchlassgrad [g]	49	
9.7 Strahlungseigenschaften- Lichttransmissionsgrad [%]	69	
9.8 Wärmedurchgangskoeffizient	1,00	
9.9 Gefährliche Substanzen	NPD	
9.10 Schallschutz [dB]	34(-1;-2)	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Goldenstedt, den 26.06.2023

Leistungserklärung

LE/DoP-Nr. 155811---20/CPR/2023-06-26

1. Kenncode des Produkttyps: HAF85L-P / 1DKFL
2. Ident.-Nr.: 101168596
3. Verwendungszweck: Fenster im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Kowa Holzbearbeitung GmbH
Haselnussweg 1
49424 Goldenstedt
5. Bevollmächtigter:
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: DIN EN 14351-1:2010-08
8. Notifizierte Stelle: ift Rosenheim GmbH
Theodor-Gietl-Strasse 7-9
D - 83026 ROSENHEIM
Notified Body number: 0757
9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
9.1 Widerstandsfähigkeit Windlast - Prüfdruck P1 [Pa]	4	DIN EN 14351-1
9.2 Widerstandsfähigkeit Windlast - Rahmendurchbiegung	B	
9.3 Schlagregendichtheit - ungeschützt [A]	7A	
9.4 Tragfähigkeit Sicherheitsvorrichtungen	350_N	
9.5 Luftdurchlässigkeit - Luftdurchlässigkeit	4	
9.6 Strahlungseigenschaften- Gesamtenergiedurchlassgrad [g]	49	
9.7 Strahlungseigenschaften- Lichttransmissionsgrad [%]	69	
9.8 Wärmedurchgangskoeffizient	1,0	
9.9 Gefährliche Substanzen	NPD	
9.10 Schallschutz [dB]	34(-1;-2)	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Goldenstedt, den 26.06.2023

Leistungserklärung

LE/DoP-Nr. 155811---70/CPR/2023-06-26

1. Kenncode des Produkttyps: HAF85L-P / 2DK/DK
2. Ident.-Nr.: 101168598
3. Verwendungszweck: Fenster im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Kowa Holzbearbeitung GmbH
Haselnussweg 1
49424 Goldenstedt
5. Bevollmächtigter:
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: DIN EN 14351-1:2010-08
8. Notifizierte Stelle: ift Rosenheim GmbH
Theodor-Gietl-Strasse 7-9
D - 83026 ROSENHEIM
Notified Body number: 0757
9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
9.1 Widerstandsfähigkeit Windlast - Prüfdruck P1 [Pa]	3	DIN EN 14351-1
9.2 Widerstandsfähigkeit Windlast - Rahmendurchbiegung	B	
9.3 Schlagregendichtheit - ungeschützt [A]	NPD	
9.4 Tragfähigkeit Sicherheitsvorrichtungen	350_N	
9.5 Luftdurchlässigkeit - Luftdurchlässigkeit	4	
9.6 Strahlungseigenschaften- Gesamtenergiedurchlassgrad [g]	49	
9.7 Strahlungseigenschaften- Lichttransmissionsgrad [%]	69	
9.8 Wärmedurchgangskoeffizient	1,1	
9.9 Gefährliche Substanzen	NPD	
9.10 Schallschutz [dB]	34(-1;-2)	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Goldenstedt, den 26.06.2023

Leistungserklärung

LE/DoP-Nr. 155811---81/CPR/2023-06-26

1. Kenncode des Produkttyps: HAF85L-P / 1DKFL
2. Ident.-Nr.: 101168600
3. Verwendungszweck: Fenster im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Kowa Holzbearbeitung GmbH
Haselnussweg 1
49424 Goldenstedt
5. Bevollmächtigter:
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: DIN EN 14351-1:2010-08
8. Notifizierte Stelle: ift Rosenheim GmbH
Theodor-Gietl-Strasse 7-9
D - 83026 ROSENHEIM
Notified Body number: 0757
9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
9.1 Widerstandsfähigkeit Windlast - Prüfdruck P1 [Pa]	4	DIN EN 14351-1
9.2 Widerstandsfähigkeit Windlast - Rahmendurchbiegung	B	
9.3 Schlagregendichtheit - ungeschützt [A]	7A	
9.4 Tragfähigkeit Sicherheitsvorrichtungen	350_N	
9.5 Luftdurchlässigkeit - Luftdurchlässigkeit	4	
9.6 Strahlungseigenschaften- Gesamtenergiedurchlassgrad [g]	34	
9.7 Strahlungseigenschaften- Lichttransmissionsgrad [%]	68	
9.8 Wärmedurchgangskoeffizient	1,0	
9.9 Gefährliche Substanzen	NPD	
9.10 Schallschutz [dB]	36(-1;-2)	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Goldenstedt, den 26.06.2023

Leistungserklärung

LE/DoP-Nr. 155811---91/CPR/2023-06-26

1. Kenncode des Produkttyps: HAF85L-P / 1DKFL
2. Ident.-Nr.: 101168602
3. Verwendungszweck: Fenster im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Kowa Holzbearbeitung GmbH
Haselnussweg 1
49424 Goldenstedt
5. Bevollmächtigter:
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: DIN EN 14351-1:2010-08
8. Notifizierte Stelle: ift Rosenheim GmbH
Theodor-Gietl-Strasse 7-9
D - 83026 ROSENHEIM
Notified Body number: 0757
9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
9.1 Widerstandsfähigkeit Windlast - Prüfdruck P1 [Pa]	4	DIN EN 14351-1
9.2 Widerstandsfähigkeit Windlast - Rahmendurchbiegung	B	
9.3 Schlagregendichtheit - ungeschützt [A]	7A	
9.4 Tragfähigkeit Sicherheitsvorrichtungen	350_N	
9.5 Luftdurchlässigkeit - Luftdurchlässigkeit	4	
9.6 Strahlungseigenschaften- Gesamtenergiedurchlassgrad [g]	34	
9.7 Strahlungseigenschaften- Lichttransmissionsgrad [%]	68	
9.8 Wärmedurchgangskoeffizient	1,0	
9.9 Gefährliche Substanzen	NPD	
9.10 Schallschutz [dB]	36(-1;-2)	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Goldenstedt, den 26.06.2023

Leistungserklärung

LE/DoP-Nr. 155811---100/CPR/2023-06-26

1. Kenncode des Produkttyps: HAF85L-P / 1FR
2. Ident.-Nr.: 101168604
3. Verwendungszweck: Fenster im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Kowa Holzbearbeitung GmbH
Haselnussweg 1
49424 Goldenstedt
5. Bevollmächtigter:
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: DIN EN 14351-1:2010-08
8. Notifizierte Stelle: ift Rosenheim GmbH
Theodor-Gietl-Strasse 7-9
D - 83026 ROSENHEIM
Notified Body number: 0757

9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
9.1 Widerstandsfähigkeit Windlast - Prüfdruck P1 [Pa]	4	DIN EN 14351-1
9.2 Widerstandsfähigkeit Windlast - Rahmendurchbiegung	B	
9.3 Schlagregendichtheit - ungeschützt [A]	7A	
9.4 Tragfähigkeit Sicherheitsvorrichtungen	350_N	
9.5 Luftdurchlässigkeit - Luftdurchlässigkeit	4	
9.6 Strahlungseigenschaften-Gesamtenergiedurchlassgrad [g]	49	
9.7 Strahlungseigenschaften-Lichttransmissionsgrad [%]	69	
9.8 Wärmedurchgangskoeffizient	1,00	
9.9 Gefährliche Substanzen	NPD	
9.10 Schallschutz [dB]	34(-1;-2)	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Goldenstedt, den 26.06.2023

Leistungserklärung

LE/DoP-Nr. 155811---110/CPR/2023-06-26

1. Kenncode des Produkttyps: HAF85L-P / 1FR
2. Ident.-Nr.: 101168606
3. Verwendungszweck: Fenster im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Kowa Holzbearbeitung GmbH
Haselnussweg 1
49424 Goldenstedt
5. Bevollmächtigter:
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: DIN EN 14351-1:2010-08
8. Notifizierte Stelle: ift Rosenheim GmbH
Theodor-Gietl-Strasse 7-9
D - 83026 ROSENHEIM
Notified Body number: 0757

9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
9.1 Widerstandsfähigkeit Windlast - Prüfdruck P1 [Pa]	4	DIN EN 14351-1
9.2 Widerstandsfähigkeit Windlast - Rahmendurchbiegung	B	
9.3 Schlagregendichtheit - ungeschützt [A]	7A	
9.4 Tragfähigkeit Sicherheitsvorrichtungen	350_N	
9.5 Luftdurchlässigkeit - Luftdurchlässigkeit	4	
9.6 Strahlungseigenschaften-Gesamtenergiedurchlassgrad [g]	49	
9.7 Strahlungseigenschaften-Lichttransmissionsgrad [%]	69	
9.8 Wärmedurchgangskoeffizient	1,00	
9.9 Gefährliche Substanzen	NPD	
9.10 Schallschutz [dB]	34(-1;-2)	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Goldenstedt, den 26.06.2023

Leistungserklärung

LE/DoP-Nr. 155811---120/CPR/2023-06-26

1. Kenncode des Produkttyps: HAF85L-P / 1DKFL
2. Ident.-Nr.: 101168608
3. Verwendungszweck: Fenster im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Kowa Holzbearbeitung GmbH
Haselnussweg 1
49424 Goldenstedt
5. Bevollmächtigter:
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: DIN EN 14351-1:2010-08
8. Notifizierte Stelle: ift Rosenheim GmbH
Theodor-Gietl-Strasse 7-9
D - 83026 ROSENHEIM
Notified Body number: 0757

9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
9.1 Widerstandsfähigkeit Windlast - Prüfdruck P1 [Pa]	4	DIN EN 14351-1
9.2 Widerstandsfähigkeit Windlast - Rahmendurchbiegung	B	
9.3 Schlagregendichtheit - ungeschützt [A]	7A	
9.4 Tragfähigkeit Sicherheitsvorrichtungen	350_N	
9.5 Luftdurchlässigkeit - Luftdurchlässigkeit	4	
9.6 Strahlungseigenschaften-Gesamtenergiedurchlassgrad [g]	49	
9.7 Strahlungseigenschaften-Lichttransmissionsgrad [%]	69	
9.8 Wärmedurchgangskoeffizient	1,0	
9.9 Gefährliche Substanzen	NPD	
9.10 Schallschutz [dB]	34(-1;-2)	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Goldenstedt, den 26.06.2023

Leistungserklärung

LE/DoP-Nr. 155811---130/CPR/2023-06-26

1. Kenncode des Produkttyps: HAF85L-P / 1DKFL
2. Ident.-Nr.: 101168610
3. Verwendungszweck: Fenster im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Kowa Holzbearbeitung GmbH
Haselnussweg 1
49424 Goldenstedt
5. Bevollmächtigter:
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: DIN EN 14351-1:2010-08
8. Notifizierte Stelle: ift Rosenheim GmbH
Theodor-Gietl-Strasse 7-9
D - 83026 ROSENHEIM
Notified Body number: 0757

9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
9.1 Widerstandsfähigkeit Windlast - Prüfdruck P1 [Pa]	4	DIN EN 14351-1
9.2 Widerstandsfähigkeit Windlast - Rahmendurchbiegung	B	
9.3 Schlagregendichtheit - ungeschützt [A]	7A	
9.4 Tragfähigkeit Sicherheitsvorrichtungen	350_N	
9.5 Luftdurchlässigkeit - Luftdurchlässigkeit	4	
9.6 Strahlungseigenschaften- Gesamtenergiedurchlassgrad [g]	49	
9.7 Strahlungseigenschaften- Lichttransmissionsgrad [%]	69	
9.8 Wärmedurchgangskoeffizient	1,0	
9.9 Gefährliche Substanzen	NPD	
9.10 Schallschutz [dB]	34(-1;-2)	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Goldenstedt, den 26.06.2023

Leistungserklärung

LE/DoP-Nr. 155811---140/CPR/2023-06-26

1. Kenncode des Produkttyps: HAF85L-P / 1FR
2. Ident.-Nr.: 101168612
3. Verwendungszweck: Fenster im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Kowa Holzbearbeitung GmbH
Haselnussweg 1
49424 Goldenstedt
5. Bevollmächtigter:
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: DIN EN 14351-1:2010-08
8. Notifizierte Stelle: ift Rosenheim GmbH
Theodor-Gietl-Strasse 7-9
D - 83026 ROSENHEIM
Notified Body number: 0757

9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
9.1 Widerstandsfähigkeit Windlast - Prüfdruck P1 [Pa]	4	DIN EN 14351-1
9.2 Widerstandsfähigkeit Windlast - Rahmendurchbiegung	B	
9.3 Schlagregendichtheit - ungeschützt [A]	7A	
9.4 Tragfähigkeit Sicherheitsvorrichtungen	350_N	
9.5 Luftdurchlässigkeit - Luftdurchlässigkeit	4	
9.6 Strahlungseigenschaften- Gesamtenergiedurchlassgrad [g]	49	
9.7 Strahlungseigenschaften- Lichttransmissionsgrad [%]	69	
9.8 Wärmedurchgangskoeffizient	1,00	
9.9 Gefährliche Substanzen	NPD	
9.10 Schallschutz [dB]	34(-1;-2)	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Goldenstedt, den 26.06.2023

Leistungserklärung

LE/DoP-Nr. 155811---141/CPR/2023-06-26

1. Kenncode des Produkttyps: HAF85L-P / 1FR
2. Ident.-Nr.: 101168614
3. Verwendungszweck: Fenster im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Kowa Holzbearbeitung GmbH
Haselnussweg 1
49424 Goldenstedt
5. Bevollmächtigter:
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: DIN EN 14351-1:2010-08
8. Notifizierte Stelle: ift Rosenheim GmbH
Theodor-Gietl-Strasse 7-9
D - 83026 ROSENHEIM
Notified Body number: 0757
9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
9.1 Widerstandsfähigkeit Windlast - Prüfdruck P1 [Pa]	4	DIN EN 14351-1
9.2 Widerstandsfähigkeit Windlast - Rahmendurchbiegung	B	
9.3 Schlagregendichtheit - ungeschützt [A]	7A	
9.4 Tragfähigkeit Sicherheitsvorrichtungen	350_N	
9.5 Luftdurchlässigkeit - Luftdurchlässigkeit	4	
9.6 Strahlungseigenschaften- Gesamtenergiedurchlassgrad [g]	49	
9.7 Strahlungseigenschaften- Lichttransmissionsgrad [%]	69	
9.8 Wärmedurchgangskoeffizient	1,00	
9.9 Gefährliche Substanzen	NPD	
9.10 Schallschutz [dB]	34(-1;-2)	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Goldenstedt, den 26.06.2023

Leistungserklärung

LE/DoP-Nr. 155811---150/CPR/2023-06-26

1. Kenncode des Produkttyps: HAF85L-P / 1DKFR
2. Ident.-Nr.: 101168616
3. Verwendungszweck: Fenster im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Kowa Holzbearbeitung GmbH
Haselnussweg 1
49424 Goldenstedt
5. Bevollmächtigter:
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: DIN EN 14351-1:2010-08
8. Notifizierte Stelle: ift Rosenheim GmbH
Theodor-Gietl-Strasse 7-9
D - 83026 ROSENHEIM
Notified Body number: 0757

9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
9.1 Widerstandsfähigkeit Windlast - Prüfdruck P1 [Pa]	4	DIN EN 14351-1
9.2 Widerstandsfähigkeit Windlast - Rahmendurchbiegung	B	
9.3 Schlagregendichtheit - ungeschützt [A]	7A	
9.4 Tragfähigkeit Sicherheitsvorrichtungen	350_N	
9.5 Luftdurchlässigkeit - Luftdurchlässigkeit	4	
9.6 Strahlungseigenschaften-Gesamtenergiedurchlassgrad [g]	49	
9.7 Strahlungseigenschaften-Lichttransmissionsgrad [%]	69	
9.8 Wärmedurchgangskoeffizient	1,0	
9.9 Gefährliche Substanzen	NPD	
9.10 Schallschutz [dB]	34(-1;-2)	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Goldenstedt, den 26.06.2023

Leistungserklärung

LE/DoP-Nr. 155811---161/CPR/2023-06-26

1. Kenncode des Produkttyps: HAF85L-P / 2DT(S)/DKT
2. Ident.-Nr.: 101168623
3. Verwendungszweck: Fenster im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Kowa Holzbearbeitung GmbH
Haselnussweg 1
49424 Goldenstedt
5. Bevollmächtigter:
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: DIN EN 14351-1:2010-08
8. Notifizierte Stelle: ift Rosenheim GmbH
Theodor-Gietl-Strasse 7-9
D - 83026 ROSENHEIM
Notified Body number: 0757

9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
9.1 Widerstandsfähigkeit Windlast - Prüfdruck P1 [Pa]	4	DIN EN 14351-1
9.2 Widerstandsfähigkeit Windlast - Rahmendurchbiegung	B	
9.3 Schlagregendichtheit - ungeschützt [A]	7A	
9.4 Tragfähigkeit Sicherheitsvorrichtungen	350_N	
9.5 Luftdurchlässigkeit - Luftdurchlässigkeit	4	
9.6 Strahlungseigenschaften-Gesamtenergiedurchlassgrad [g]	34	
9.7 Strahlungseigenschaften-Lichttransmissionsgrad [%]	68	
9.8 Wärmedurchgangskoeffizient	1,3	
9.9 Gefährliche Substanzen	NPD	
9.10 Schallschutz [dB]	36(-1;-3)	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Goldenstedt, den 26.06.2023

Leistungserklärung

LE/DoP-Nr. 155811---200/CPR/2023-06-26

1. Kenncode des Produkttyps: HAF85L-P / 1DKFL
2. Ident.-Nr.: 101168625
3. Verwendungszweck: Fenster im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Kowa Holzbearbeitung GmbH
Haselnussweg 1
49424 Goldenstedt
5. Bevollmächtigter:
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: DIN EN 14351-1:2010-08
8. Notifizierte Stelle: ift Rosenheim GmbH
Theodor-Gietl-Strasse 7-9
D - 83026 ROSENHEIM
Notified Body number: 0757

9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
9.1 Widerstandsfähigkeit Windlast - Prüfdruck P1 [Pa]	4	DIN EN 14351-1
9.2 Widerstandsfähigkeit Windlast - Rahmendurchbiegung	B	
9.3 Schlagregendichtheit - ungeschützt [A]	7A	
9.4 Tragfähigkeit Sicherheitsvorrichtungen	350_N	
9.5 Luftdurchlässigkeit - Luftdurchlässigkeit	4	
9.6 Strahlungseigenschaften-Gesamtenergiedurchlassgrad [g]	49	
9.7 Strahlungseigenschaften-Lichttransmissionsgrad [%]	69	
9.8 Wärmedurchgangskoeffizient	1,0	
9.9 Gefährliche Substanzen	NPD	
9.10 Schallschutz [dB]	34(-1;-2)	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Goldenstedt, den 26.06.2023

Leistungserklärung

LE/DoP-Nr. 155811---210/CPR/2023-06-26

1. Kenncode des Produkttyps: HAF85L-P / 1DKFL
2. Ident.-Nr.: 101168627
3. Verwendungszweck: Fenster im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Kowa Holzbearbeitung GmbH
Haselnussweg 1
49424 Goldenstedt
5. Bevollmächtigter:
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: DIN EN 14351-1:2010-08
8. Notifizierte Stelle: ift Rosenheim GmbH
Theodor-Gietl-Strasse 7-9
D - 83026 ROSENHEIM
Notified Body number: 0757

9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
9.1 Widerstandsfähigkeit Windlast - Prüfdruck P1 [Pa]	4	DIN EN 14351-1
9.2 Widerstandsfähigkeit Windlast - Rahmendurchbiegung	B	
9.3 Schlagregendichtheit - ungeschützt [A]	7A	
9.4 Tragfähigkeit Sicherheitsvorrichtungen	350_N	
9.5 Luftdurchlässigkeit - Luftdurchlässigkeit	4	
9.6 Strahlungseigenschaften-Gesamtenergiedurchlassgrad [g]	49	
9.7 Strahlungseigenschaften-Lichttransmissionsgrad [%]	69	
9.8 Wärmedurchgangskoeffizient	1,0	
9.9 Gefährliche Substanzen	NPD	
9.10 Schallschutz [dB]	34(-1;-2)	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Goldenstedt, den 26.06.2023

Leistungserklärung

LE/DoP-Nr. 155811---220/CPR/2023-06-26

1. Kenncode des Produkttyps: HAF85L-P / 2DK/DK
2. Ident.-Nr.: 101168631
3. Verwendungszweck: Fenster im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Kowa Holzbearbeitung GmbH
Haselnussweg 1
49424 Goldenstedt
5. Bevollmächtigter:
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: DIN EN 14351-1:2010-08
8. Notifizierte Stelle: ift Rosenheim GmbH
Theodor-Gietl-Strasse 7-9
D - 83026 ROSENHEIM
Notified Body number: 0757

9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
9.1 Widerstandsfähigkeit Windlast - Prüfdruck P1 [Pa]	3	DIN EN 14351-1
9.2 Widerstandsfähigkeit Windlast - Rahmendurchbiegung	B	
9.3 Schlagregendichtheit - ungeschützt [A]	NPD	
9.4 Tragfähigkeit Sicherheitsvorrichtungen	350_N	
9.5 Luftdurchlässigkeit - Luftdurchlässigkeit	4	
9.6 Strahlungseigenschaften- Gesamtenergiedurchlassgrad [g]	49	
9.7 Strahlungseigenschaften- Lichttransmissionsgrad [%]	69	
9.8 Wärmedurchgangskoeffizient	1,2	
9.9 Gefährliche Substanzen	NPD	
9.10 Schallschutz [dB]	34(-1;-2)	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Goldenstedt, den 26.06.2023

Leistungserklärung

LE/DoP-Nr. 155811---230/CPR/2023-06-26

1. Kenncode des Produkttyps: HAF85L-P / 2DK/DK
2. Ident.-Nr.: 101168633
3. Verwendungszweck: Fenster im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Kowa Holzbearbeitung GmbH
Haselnussweg 1
49424 Goldenstedt
5. Bevollmächtigter:
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: DIN EN 14351-1:2010-08
8. Notifizierte Stelle: ift Rosenheim GmbH
Theodor-Gietl-Strasse 7-9
D - 83026 ROSENHEIM
Notified Body number: 0757
9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
9.1 Widerstandsfähigkeit Windlast - Prüfdruck P1 [Pa]	3	DIN EN 14351-1
9.2 Widerstandsfähigkeit Windlast - Rahmendurchbiegung	B	
9.3 Schlagregendichtheit - ungeschützt [A]	NPD	
9.4 Tragfähigkeit Sicherheitsvorrichtungen	350_N	
9.5 Luftdurchlässigkeit - Luftdurchlässigkeit	4	
9.6 Strahlungseigenschaften- Gesamtenergiedurchlassgrad [g]	49	
9.7 Strahlungseigenschaften- Lichttransmissionsgrad [%]	69	
9.8 Wärmedurchgangskoeffizient	1,1	
9.9 Gefährliche Substanzen	NPD	
9.10 Schallschutz [dB]	34(-1;-2)	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Goldenstedt, den 26.06.2023