

LE/DoP-Nr.: -04-2.1.02 Typ 002 S

1. Modell: Fassadenelement, Schüco FWS 50
2. Ident.-Nr: -04-2.1.02 Typ 002 S
3. Verwendungszweck: Vorhangfassade als Pfosten-Riegel-Konstruktion für die Anwendung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Seufert-Niklaus GmbH
Seufert-Niklaus
Lindenweg 2
97654 Bastheim
5. Bevollmächtigter: Christoph Werner
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: EN 13830:2003
8. Notifizierte Stelle: 0757
9. Wesentliche Merkmale:

| Wesentliche Merkmale | Leistungseigenschaften | Harmonisierte Norm |
|--|--|---------------------|
| 9.1 Widerstand gegen Windlast (zulässige Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.2 Widerstand gegen Windlast (erhöhte Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.3 Luftdurchlässigkeit: | AE | 4.15; EN 13830:2003 |
| 9.4 Wärmedurchgangskoeffizient: | 0,85 | 4.14; EN 13830:2003 |
| 9.7 Schlagregendichtheit: | RE1200 | 4.4; EN 13830:2003 |
| 9.5 Stoßfestigkeit innen: | I5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.6 Stoßfestigkeit außen: | E5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.10 Widerstand gegen dynamische Horizontallasten: | npd | 4.9; EN 13830:2003 |
| 9.9 Temperaturwechselbeständigkeit: | npd | 4.11; EN 13830:2003 |
| 9.8 Luftschalldämmung: | npd | 4.12; EN 13830:2003 |

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

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Christoph Werner
Bastheim, 25.05.2023

LE/DoP-Nr.: -04-2.1.03 Typ 003 S

1. Modell: Fassadenelement, Schüco FWS 50
2. Ident.-Nr: -04-2.1.03 Typ 003 S
3. Verwendungszweck: Vorhangfassade als Pfosten-Riegel-Konstruktion für die Anwendung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Seufert-Niklaus GmbH
Seufert-Niklaus
Lindenweg 2
97654 Bastheim
5. Bevollmächtigter: Christoph Werner
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: EN 13830:2003
8. Notifizierte Stelle: 0757
9. Wesentliche Merkmale:

| Wesentliche Merkmale | Leistungseigenschaften | Harmonisierte Norm |
|--|--|---------------------|
| 9.1 Widerstand gegen Windlast (zulässige Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.2 Widerstand gegen Windlast (erhöhte Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.3 Luftdurchlässigkeit: | AE | 4.15; EN 13830:2003 |
| 9.4 Wärmedurchgangskoeffizient: | 0,85 | 4.14; EN 13830:2003 |
| 9.7 Schlagregendichtheit: | RE1200 | 4.4; EN 13830:2003 |
| 9.5 Stoßfestigkeit innen: | I5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.6 Stoßfestigkeit außen: | E5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.10 Widerstand gegen dynamische Horizontallasten: | npd | 4.9; EN 13830:2003 |
| 9.9 Temperaturwechselbeständigkeit: | npd | 4.11; EN 13830:2003 |
| 9.8 Luftschalldämmung: | npd | 4.12; EN 13830:2003 |

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

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Christoph Werner
Bastheim, 25.05.2023

LE/DoP-Nr.: -04-2.1.03 Typ 003 N

1. Modell: Fassadenelement, Schüco FWS 50
2. Ident.-Nr: -04-2.1.03 Typ 003 N
3. Verwendungszweck: Vorhangfassade als Pfosten-Riegel-Konstruktion für die Anwendung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Seufert-Niklaus GmbH
Seufert-Niklaus
Lindenweg 2
97654 Bastheim
5. Bevollmächtigter: Christoph Werner
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: EN 13830:2003
8. Notifizierte Stelle: 0757
9. Wesentliche Merkmale:

| Wesentliche Merkmale | Leistungseigenschaften | Harmonisierte Norm |
|--|--|---------------------|
| 9.1 Widerstand gegen Windlast (zulässige Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.2 Widerstand gegen Windlast (erhöhte Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.3 Luftdurchlässigkeit: | AE | 4.15; EN 13830:2003 |
| 9.4 Wärmedurchgangskoeffizient: | 0,85 | 4.14; EN 13830:2003 |
| 9.7 Schlagregendichtheit: | RE1200 | 4.4; EN 13830:2003 |
| 9.5 Stoßfestigkeit innen: | I5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.6 Stoßfestigkeit außen: | E5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.10 Widerstand gegen dynamische Horizontallasten: | npd | 4.9; EN 13830:2003 |
| 9.9 Temperaturwechselbeständigkeit: | npd | 4.11; EN 13830:2003 |
| 9.8 Luftschalldämmung: | npd | 4.12; EN 13830:2003 |

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

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Christoph Werner
Bastheim, 25.05.2023

LE/DoP-Nr.: -04-2.1.04 Typ 004 N

1. Modell: Fassadenelement, Schüco FWS 50
2. Ident.-Nr: -04-2.1.04 Typ 004 N
3. Verwendungszweck: Vorhangfassade als Pfosten-Riegel-Konstruktion für die Anwendung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Seufert-Niklaus GmbH
Seufert-Niklaus
Lindenweg 2
97654 Bastheim
5. Bevollmächtigter: Christoph Werner
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: EN 13830:2003
8. Notifizierte Stelle: 0757
9. Wesentliche Merkmale:

| Wesentliche Merkmale | Leistungseigenschaften | Harmonisierte Norm |
|--|--|---------------------|
| 9.1 Widerstand gegen Windlast (zulässige Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.2 Widerstand gegen Windlast (erhöhte Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.3 Luftdurchlässigkeit: | AE | 4.15; EN 13830:2003 |
| 9.4 Wärmedurchgangskoeffizient: | 0,85 | 4.14; EN 13830:2003 |
| 9.7 Schlagregendichtheit: | RE1200 | 4.4; EN 13830:2003 |
| 9.5 Stoßfestigkeit innen: | I5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.6 Stoßfestigkeit außen: | E5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.10 Widerstand gegen dynamische Horizontallasten: | npd | 4.9; EN 13830:2003 |
| 9.9 Temperaturwechselbeständigkeit: | npd | 4.11; EN 13830:2003 |
| 9.8 Luftschalldämmung: | npd | 4.12; EN 13830:2003 |

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

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Christoph Werner
Bastheim, 25.05.2023

LE/DoP-Nr.: -04-2.1.03 Typ 003 O

1. Modell: Fassadenelement, Schüco FWS 50
2. Ident.-Nr: -04-2.1.03 Typ 003 O
3. Verwendungszweck: Vorhangfassade als Pfosten-Riegel-Konstruktion für die Anwendung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Seufert-Niklaus GmbH
Seufert-Niklaus
Lindenweg 2
97654 Bastheim
5. Bevollmächtigter: Christoph Werner
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: EN 13830:2003
8. Notifizierte Stelle: 0757
9. Wesentliche Merkmale:

| Wesentliche Merkmale | Leistungseigenschaften | Harmonisierte Norm |
|--|--|---------------------|
| 9.1 Widerstand gegen Windlast (zulässige Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.2 Widerstand gegen Windlast (erhöhte Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.3 Luftdurchlässigkeit: | AE | 4.15; EN 13830:2003 |
| 9.4 Wärmedurchgangskoeffizient: | 0,85 | 4.14; EN 13830:2003 |
| 9.7 Schlagregendichtheit: | RE1200 | 4.4; EN 13830:2003 |
| 9.5 Stoßfestigkeit innen: | I5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.6 Stoßfestigkeit außen: | E5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.10 Widerstand gegen dynamische Horizontallasten: | npd | 4.9; EN 13830:2003 |
| 9.9 Temperaturwechselbeständigkeit: | npd | 4.11; EN 13830:2003 |
| 9.8 Luftschalldämmung: | npd | 4.12; EN 13830:2003 |

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

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Christoph Werner
Bastheim, 25.05.2023

LE/DoP-Nr.: -04-2.1.04 Typ 004 W

1. Modell: Fassadenelement, Schüco FWS 50
2. Ident.-Nr: -04-2.1.04 Typ 004 W
3. Verwendungszweck: Vorhangfassade als Pfosten-Riegel-Konstruktion für die Anwendung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Seufert-Niklaus GmbH
Seufert-Niklaus
Lindenweg 2
97654 Bastheim
5. Bevollmächtigter: Christoph Werner
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: EN 13830:2003
8. Notifizierte Stelle: 0757
9. Wesentliche Merkmale:

| Wesentliche Merkmale | Leistungseigenschaften | Harmonisierte Norm |
|--|--|---------------------|
| 9.1 Widerstand gegen Windlast (zulässige Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.2 Widerstand gegen Windlast (erhöhte Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.3 Luftdurchlässigkeit: | AE | 4.15; EN 13830:2003 |
| 9.4 Wärmedurchgangskoeffizient: | 0,85 | 4.14; EN 13830:2003 |
| 9.7 Schlagregendichtheit: | RE1200 | 4.4; EN 13830:2003 |
| 9.5 Stoßfestigkeit innen: | I5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.6 Stoßfestigkeit außen: | E5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.10 Widerstand gegen dynamische Horizontallasten: | npd | 4.9; EN 13830:2003 |
| 9.9 Temperaturwechselbeständigkeit: | npd | 4.11; EN 13830:2003 |
| 9.8 Luftschalldämmung: | npd | 4.12; EN 13830:2003 |

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

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Christoph Werner
Bastheim, 25.05.2023

LE/DoP-Nr.: -04-2.1.01 Typ 001 N 1-2

1. Modell: Fassadenelement, Schüco FWS 50
2. Ident.-Nr: -04-2.1.01 Typ 001 N 1-2
3. Verwendungszweck: Vorhangfassade als Pfosten-Riegel-Konstruktion für die Anwendung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Seufert-Niklaus GmbH
Seufert-Niklaus
Lindenweg 2
97654 Bastheim
5. Bevollmächtigter: Christoph Werner
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: EN 13830:2003
8. Notifizierte Stelle: 0757
9. Wesentliche Merkmale:

| Wesentliche Merkmale | Leistungseigenschaften | Harmonisierte Norm |
|--|--|---------------------|
| 9.1 Widerstand gegen Windlast (zulässige Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.2 Widerstand gegen Windlast (erhöhte Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.3 Luftdurchlässigkeit: | AE | 4.15; EN 13830:2003 |
| 9.4 Wärmedurchgangskoeffizient: | 0,85 | 4.14; EN 13830:2003 |
| 9.7 Schlagregendichtheit: | RE1200 | 4.4; EN 13830:2003 |
| 9.5 Stoßfestigkeit innen: | I5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.6 Stoßfestigkeit außen: | E5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.10 Widerstand gegen dynamische Horizontallasten: | npd | 4.9; EN 13830:2003 |
| 9.9 Temperaturwechselbeständigkeit: | npd | 4.11; EN 13830:2003 |
| 9.8 Luftschalldämmung: | npd | 4.12; EN 13830:2003 |

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

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Christoph Werner
Bastheim, 25.05.2023

LE/DoP-Nr.: -04-2.1.01 Typ 001 N 1-1

1. Modell: Fassadenelement, Schüco FWS 50
2. Ident.-Nr: -04-2.1.01 Typ 001 N 1-1
3. Verwendungszweck: Vorhangfassade als Pfosten-Riegel-Konstruktion für die Anwendung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Seufert-Niklaus GmbH
Seufert-Niklaus
Lindenweg 2
97654 Bastheim
5. Bevollmächtigter: Christoph Werner
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: EN 13830:2003
8. Notifizierte Stelle: 0757
9. Wesentliche Merkmale:

| Wesentliche Merkmale | Leistungseigenschaften | Harmonisierte Norm |
|--|--|---------------------|
| 9.1 Widerstand gegen Windlast (zulässige Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.2 Widerstand gegen Windlast (erhöhte Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.3 Luftdurchlässigkeit: | AE | 4.15; EN 13830:2003 |
| 9.4 Wärmedurchgangskoeffizient: | 0,86 | 4.14; EN 13830:2003 |
| 9.7 Schlagregendichtheit: | RE1200 | 4.4; EN 13830:2003 |
| 9.5 Stoßfestigkeit innen: | I5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.6 Stoßfestigkeit außen: | E5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.10 Widerstand gegen dynamische Horizontallasten: | npd | 4.9; EN 13830:2003 |
| 9.9 Temperaturwechselbeständigkeit: | npd | 4.11; EN 13830:2003 |
| 9.8 Luftschalldämmung: | npd | 4.12; EN 13830:2003 |

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

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Christoph Werner
Bastheim, 25.05.2023

LE/DoP-Nr.: -03-2.1.06 Typ 102 S

1. Modell: Fassadenelement, Schüco FWS 50
2. Ident.-Nr: -03-2.1.06 Typ 102 S
3. Verwendungszweck: Vorhangfassade als Pfosten-Riegel-Konstruktion für die Anwendung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Seufert-Niklaus GmbH
Seufert-Niklaus
Lindenweg 2
97654 Bastheim
5. Bevollmächtigter: Christoph Werner
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: EN 13830:2003
8. Notifizierte Stelle: 0757
9. Wesentliche Merkmale:

| Wesentliche Merkmale | Leistungseigenschaften | Harmonisierte Norm |
|--|--|---------------------|
| 9.1 Widerstand gegen Windlast (zulässige Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.2 Widerstand gegen Windlast (erhöhte Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.3 Luftdurchlässigkeit: | AE | 4.15; EN 13830:2003 |
| 9.4 Wärmedurchgangskoeffizient: | 0,85 | 4.14; EN 13830:2003 |
| 9.7 Schlagregendichtheit: | RE1200 | 4.4; EN 13830:2003 |
| 9.5 Stoßfestigkeit innen: | I5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.6 Stoßfestigkeit außen: | E5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.10 Widerstand gegen dynamische Horizontallasten: | npd | 4.9; EN 13830:2003 |
| 9.9 Temperaturwechselbeständigkeit: | npd | 4.11; EN 13830:2003 |
| 9.8 Luftschalldämmung: | npd | 4.12; EN 13830:2003 |

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

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Christoph Werner
Bastheim, 25.05.2023

LE/DoP-Nr.: -03-2.1.07 Typ 103 S

1. Modell: Fassadenelement, Schüco FWS 50
2. Ident.-Nr: -03-2.1.07 Typ 103 S
3. Verwendungszweck: Vorhangfassade als Pfosten-Riegel-Konstruktion für die Anwendung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Seufert-Niklaus GmbH
Seufert-Niklaus
Lindenweg 2
97654 Bastheim
5. Bevollmächtigter: Christoph Werner
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: EN 13830:2003
8. Notifizierte Stelle: 0757
9. Wesentliche Merkmale:

| Wesentliche Merkmale | Leistungseigenschaften | Harmonisierte Norm |
|--|--|---------------------|
| 9.1 Widerstand gegen Windlast (zulässige Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.2 Widerstand gegen Windlast (erhöhte Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.3 Luftdurchlässigkeit: | AE | 4.15; EN 13830:2003 |
| 9.4 Wärmedurchgangskoeffizient: | 0,85 | 4.14; EN 13830:2003 |
| 9.7 Schlagregendichtheit: | RE1200 | 4.4; EN 13830:2003 |
| 9.5 Stoßfestigkeit innen: | I5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.6 Stoßfestigkeit außen: | E5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.10 Widerstand gegen dynamische Horizontallasten: | npd | 4.9; EN 13830:2003 |
| 9.9 Temperaturwechselbeständigkeit: | npd | 4.11; EN 13830:2003 |
| 9.8 Luftschalldämmung: | npd | 4.12; EN 13830:2003 |

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

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Christoph Werner
Bastheim, 25.05.2023

LE/DoP-Nr.: -03-2.1.07 Typ 103 N

1. Modell: Fassadenelement, Schüco FWS 50
2. Ident.-Nr: -03-2.1.07 Typ 103 N
3. Verwendungszweck: Vorhangfassade als Pfosten-Riegel-Konstruktion für die Anwendung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Seufert-Niklaus GmbH
Seufert-Niklaus
Lindenweg 2
97654 Bastheim
5. Bevollmächtigter: Christoph Werner
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: EN 13830:2003
8. Notifizierte Stelle: 0757
9. Wesentliche Merkmale:

| Wesentliche Merkmale | Leistungseigenschaften | Harmonisierte Norm |
|--|--|---------------------|
| 9.1 Widerstand gegen Windlast (zulässige Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.2 Widerstand gegen Windlast (erhöhte Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.3 Luftdurchlässigkeit: | AE | 4.15; EN 13830:2003 |
| 9.4 Wärmedurchgangskoeffizient: | 0,85 | 4.14; EN 13830:2003 |
| 9.7 Schlagregendichtheit: | RE1200 | 4.4; EN 13830:2003 |
| 9.5 Stoßfestigkeit innen: | I5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.6 Stoßfestigkeit außen: | E5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.10 Widerstand gegen dynamische Horizontallasten: | npd | 4.9; EN 13830:2003 |
| 9.9 Temperaturwechselbeständigkeit: | npd | 4.11; EN 13830:2003 |
| 9.8 Luftschalldämmung: | npd | 4.12; EN 13830:2003 |

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

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Christoph Werner
Bastheim, 25.05.2023

LE/DoP-Nr.: -03-2.1.06 Typ 102 N

1. Modell: Fassadenelement, Schüco FWS 50
2. Ident.-Nr: -03-2.1.06 Typ 102 N
3. Verwendungszweck: Vorhangfassade als Pfosten-Riegel-Konstruktion für die Anwendung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Seufert-Niklaus GmbH
Seufert-Niklaus
Lindenweg 2
97654 Bastheim
5. Bevollmächtigter: Christoph Werner
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: EN 13830:2003
8. Notifizierte Stelle: 0757
9. Wesentliche Merkmale:

| Wesentliche Merkmale | Leistungseigenschaften | Harmonisierte Norm |
|--|--|---------------------|
| 9.1 Widerstand gegen Windlast (zulässige Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.2 Widerstand gegen Windlast (erhöhte Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.3 Luftdurchlässigkeit: | AE | 4.15; EN 13830:2003 |
| 9.4 Wärmedurchgangskoeffizient: | 0,85 | 4.14; EN 13830:2003 |
| 9.7 Schlagregendichtheit: | RE1200 | 4.4; EN 13830:2003 |
| 9.5 Stoßfestigkeit innen: | I5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.6 Stoßfestigkeit außen: | E5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.10 Widerstand gegen dynamische Horizontallasten: | npd | 4.9; EN 13830:2003 |
| 9.9 Temperaturwechselbeständigkeit: | npd | 4.11; EN 13830:2003 |
| 9.8 Luftschalldämmung: | npd | 4.12; EN 13830:2003 |

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

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Christoph Werner
Bastheim, 25.05.2023

LE/DoP-Nr.: -03-2.1.08 Typ 104 N

1. Modell: Fassadenelement, Schüco FWS 50
2. Ident.-Nr: -03-2.1.08 Typ 104 N
3. Verwendungszweck: Vorhangfassade als Pfosten-Riegel-Konstruktion für die Anwendung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Seufert-Niklaus GmbH
Seufert-Niklaus
Lindenweg 2
97654 Bastheim
5. Bevollmächtigter: Christoph Werner
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: EN 13830:2003
8. Notifizierte Stelle: 0757
9. Wesentliche Merkmale:

| Wesentliche Merkmale | Leistungseigenschaften | Harmonisierte Norm |
|--|--|---------------------|
| 9.1 Widerstand gegen Windlast (zulässige Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.2 Widerstand gegen Windlast (erhöhte Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.3 Luftdurchlässigkeit: | AE | 4.15; EN 13830:2003 |
| 9.4 Wärmedurchgangskoeffizient: | 0,86 | 4.14; EN 13830:2003 |
| 9.7 Schlagregendichtheit: | RE1200 | 4.4; EN 13830:2003 |
| 9.5 Stoßfestigkeit innen: | I5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.6 Stoßfestigkeit außen: | E5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.10 Widerstand gegen dynamische Horizontallasten: | npd | 4.9; EN 13830:2003 |
| 9.9 Temperaturwechselbeständigkeit: | npd | 4.11; EN 13830:2003 |
| 9.8 Luftschalldämmung: | npd | 4.12; EN 13830:2003 |

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

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Christoph Werner
Bastheim, 25.05.2023

LE/DoP-Nr.: -03-2.1.05 Typ 101 N

1. Modell: Fassadenelement, Schüco FWS 50
2. Ident.-Nr: -03-2.1.05 Typ 101 N
3. Verwendungszweck: Vorhangfassade als Pfosten-Riegel-Konstruktion für die Anwendung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Seufert-Niklaus GmbH
Seufert-Niklaus
Lindenweg 2
97654 Bastheim
5. Bevollmächtigter: Christoph Werner
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: EN 13830:2003
8. Notifizierte Stelle: 0757
9. Wesentliche Merkmale:

| Wesentliche Merkmale | Leistungseigenschaften | Harmonisierte Norm |
|--|--|---------------------|
| 9.1 Widerstand gegen Windlast (zulässige Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.2 Widerstand gegen Windlast (erhöhte Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.3 Luftdurchlässigkeit: | AE | 4.15; EN 13830:2003 |
| 9.4 Wärmedurchgangskoeffizient: | 0,90 | 4.14; EN 13830:2003 |
| 9.7 Schlagregendichtheit: | RE1200 | 4.4; EN 13830:2003 |
| 9.5 Stoßfestigkeit innen: | I5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.6 Stoßfestigkeit außen: | E5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.10 Widerstand gegen dynamische Horizontallasten: | npd | 4.9; EN 13830:2003 |
| 9.9 Temperaturwechselbeständigkeit: | npd | 4.11; EN 13830:2003 |
| 9.8 Luftschalldämmung: | npd | 4.12; EN 13830:2003 |

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

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Christoph Werner
Bastheim, 25.05.2023

LE/DoP-Nr.: -03-2.1.07 Typ 103 O

1. Modell: Fassadenelement, Schüco FWS 50
2. Ident.-Nr: -03-2.1.07 Typ 103 O
3. Verwendungszweck: Vorhangfassade als Pfosten-Riegel-Konstruktion für die Anwendung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Seufert-Niklaus GmbH
Seufert-Niklaus
Lindenweg 2
97654 Bastheim
5. Bevollmächtigter: Christoph Werner
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: EN 13830:2003
8. Notifizierte Stelle: 0757
9. Wesentliche Merkmale:

| Wesentliche Merkmale | Leistungseigenschaften | Harmonisierte Norm |
|--|--|---------------------|
| 9.1 Widerstand gegen Windlast (zulässige Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.2 Widerstand gegen Windlast (erhöhte Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.3 Luftdurchlässigkeit: | AE | 4.15; EN 13830:2003 |
| 9.4 Wärmedurchgangskoeffizient: | 0,85 | 4.14; EN 13830:2003 |
| 9.7 Schlagregendichtheit: | RE1200 | 4.4; EN 13830:2003 |
| 9.5 Stoßfestigkeit innen: | I5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.6 Stoßfestigkeit außen: | E5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.10 Widerstand gegen dynamische Horizontallasten: | npd | 4.9; EN 13830:2003 |
| 9.9 Temperaturwechselbeständigkeit: | npd | 4.11; EN 13830:2003 |
| 9.8 Luftschalldämmung: | npd | 4.12; EN 13830:2003 |

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

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Christoph Werner
Bastheim, 25.05.2023

LE/DoP-Nr.: -03-2.1.06 Typ 102 W

1. Modell: Fassadenelement, Schüco FWS 50
2. Ident.-Nr: -03-2.1.06 Typ 102 W
3. Verwendungszweck: Vorhangfassade als Pfosten-Riegel-Konstruktion für die Anwendung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Seufert-Niklaus GmbH
Seufert-Niklaus
Lindenweg 2
97654 Bastheim
5. Bevollmächtigter: Christoph Werner
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: EN 13830:2003
8. Notifizierte Stelle: 0757
9. Wesentliche Merkmale:

| Wesentliche Merkmale | Leistungseigenschaften | Harmonisierte Norm |
|--|--|---------------------|
| 9.1 Widerstand gegen Windlast (zulässige Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.2 Widerstand gegen Windlast (erhöhte Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.3 Luftdurchlässigkeit: | AE | 4.15; EN 13830:2003 |
| 9.4 Wärmedurchgangskoeffizient: | 0,85 | 4.14; EN 13830:2003 |
| 9.7 Schlagregendichtheit: | RE1200 | 4.4; EN 13830:2003 |
| 9.5 Stoßfestigkeit innen: | I5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.6 Stoßfestigkeit außen: | E5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.10 Widerstand gegen dynamische Horizontallasten: | npd | 4.9; EN 13830:2003 |
| 9.9 Temperaturwechselbeständigkeit: | npd | 4.11; EN 13830:2003 |
| 9.8 Luftschalldämmung: | npd | 4.12; EN 13830:2003 |

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

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Christoph Werner
Bastheim, 25.05.2023

LE/DoP-Nr.: -02-2.1.10 Typ 202 S

1. Modell: Fassadenelement, Schüco FWS 50
2. Ident.-Nr: -02-2.1.10 Typ 202 S
3. Verwendungszweck: Vorhangfassade als Pfosten-Riegel-Konstruktion für die Anwendung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Seufert-Niklaus GmbH
Seufert-Niklaus
Lindenweg 2
97654 Bastheim
5. Bevollmächtigter: Christoph Werner
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: EN 13830:2003
8. Notifizierte Stelle: 0757
9. Wesentliche Merkmale:

| Wesentliche Merkmale | Leistungseigenschaften | Harmonisierte Norm |
|--|--|---------------------|
| 9.1 Widerstand gegen Windlast (zulässige Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.2 Widerstand gegen Windlast (erhöhte Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.3 Luftdurchlässigkeit: | AE | 4.15; EN 13830:2003 |
| 9.4 Wärmedurchgangskoeffizient: | 0,85 | 4.14; EN 13830:2003 |
| 9.7 Schlagregendichtheit: | RE1200 | 4.4; EN 13830:2003 |
| 9.5 Stoßfestigkeit innen: | I5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.6 Stoßfestigkeit außen: | E5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.10 Widerstand gegen dynamische Horizontallasten: | npd | 4.9; EN 13830:2003 |
| 9.9 Temperaturwechselbeständigkeit: | npd | 4.11; EN 13830:2003 |
| 9.8 Luftschalldämmung: | npd | 4.12; EN 13830:2003 |

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

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Christoph Werner
 Bastheim, 25.05.2023

LE/DoP-Nr.: -02-2.1.11 Typ 203 S

1. Modell: Fassadenelement, Schüco FWS 50
2. Ident.-Nr: -02-2.1.11 Typ 203 S
3. Verwendungszweck: Vorhangfassade als Pfosten-Riegel-Konstruktion für die Anwendung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Seufert-Niklaus GmbH
Seufert-Niklaus
Lindenweg 2
97654 Bastheim
5. Bevollmächtigter: Christoph Werner
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: EN 13830:2003
8. Notifizierte Stelle: 0757
9. Wesentliche Merkmale:

| Wesentliche Merkmale | Leistungseigenschaften | Harmonisierte Norm |
|--|--|---------------------|
| 9.1 Widerstand gegen Windlast (zulässige Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.2 Widerstand gegen Windlast (erhöhte Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.3 Luftdurchlässigkeit: | AE | 4.15; EN 13830:2003 |
| 9.4 Wärmedurchgangskoeffizient: | 0,86 | 4.14; EN 13830:2003 |
| 9.7 Schlagregendichtheit: | RE1200 | 4.4; EN 13830:2003 |
| 9.5 Stoßfestigkeit innen: | I5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.6 Stoßfestigkeit außen: | E5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.10 Widerstand gegen dynamische Horizontallasten: | npd | 4.9; EN 13830:2003 |
| 9.9 Temperaturwechselbeständigkeit: | npd | 4.11; EN 13830:2003 |
| 9.8 Luftschalldämmung: | npd | 4.12; EN 13830:2003 |

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

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Christoph Werner
Bastheim, 25.05.2023

LE/DoP-Nr.: -02-2.1.11 Typ 203 N

1. Modell: Fassadenelement, Schüco FWS 50
2. Ident.-Nr: -02-2.1.11 Typ 203 N
3. Verwendungszweck: Vorhangfassade als Pfosten-Riegel-Konstruktion für die Anwendung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Seufert-Niklaus GmbH
Seufert-Niklaus
Lindenweg 2
97654 Bastheim
5. Bevollmächtigter: Christoph Werner
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: EN 13830:2003
8. Notifizierte Stelle: 0757
9. Wesentliche Merkmale:

| Wesentliche Merkmale | Leistungseigenschaften | Harmonisierte Norm |
|--|--|---------------------|
| 9.1 Widerstand gegen Windlast (zulässige Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.2 Widerstand gegen Windlast (erhöhte Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.3 Luftdurchlässigkeit: | AE | 4.15; EN 13830:2003 |
| 9.4 Wärmedurchgangskoeffizient: | 0,85 | 4.14; EN 13830:2003 |
| 9.7 Schlagregendichtheit: | RE1200 | 4.4; EN 13830:2003 |
| 9.5 Stoßfestigkeit innen: | I5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.6 Stoßfestigkeit außen: | E5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.10 Widerstand gegen dynamische Horizontallasten: | npd | 4.9; EN 13830:2003 |
| 9.9 Temperaturwechselbeständigkeit: | npd | 4.11; EN 13830:2003 |
| 9.8 Luftschalldämmung: | npd | 4.12; EN 13830:2003 |

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

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Christoph Werner
Bastheim, 25.05.2023

LE/DoP-Nr.: -02-2.1.09 Typ 201 N

1. Modell: Fassadenelement, Schüco FWS 50
2. Ident.-Nr: -02-2.1.09 Typ 201 N
3. Verwendungszweck: Vorhangfassade als Pfosten-Riegel-Konstruktion für die Anwendung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Seufert-Niklaus GmbH
Seufert-Niklaus
Lindenweg 2
97654 Bastheim
5. Bevollmächtigter: Christoph Werner
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: EN 13830:2003
8. Notifizierte Stelle: 0757
9. Wesentliche Merkmale:

| Wesentliche Merkmale | Leistungseigenschaften | Harmonisierte Norm |
|--|--|---------------------|
| 9.1 Widerstand gegen Windlast (zulässige Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.2 Widerstand gegen Windlast (erhöhte Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.3 Luftdurchlässigkeit: | AE | 4.15; EN 13830:2003 |
| 9.4 Wärmedurchgangskoeffizient: | 0,85 | 4.14; EN 13830:2003 |
| 9.7 Schlagregendichtheit: | RE1200 | 4.4; EN 13830:2003 |
| 9.5 Stoßfestigkeit innen: | I5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.6 Stoßfestigkeit außen: | E5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.10 Widerstand gegen dynamische Horizontallasten: | npd | 4.9; EN 13830:2003 |
| 9.9 Temperaturwechselbeständigkeit: | npd | 4.11; EN 13830:2003 |
| 9.8 Luftschalldämmung: | npd | 4.12; EN 13830:2003 |

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

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Christoph Werner
Bastheim, 25.05.2023

LE/DoP-Nr.: -02-2.1.10 Typ 202 N

1. Modell: Fassadenelement, Schüco FWS 50
2. Ident.-Nr: -02-2.1.10 Typ 202 N
3. Verwendungszweck: Vorhangfassade als Pfosten-Riegel-Konstruktion für die Anwendung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Seufert-Niklaus GmbH
Seufert-Niklaus
Lindenweg 2
97654 Bastheim
5. Bevollmächtigter: Christoph Werner
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: EN 13830:2003
8. Notifizierte Stelle: 0757
9. Wesentliche Merkmale:

| Wesentliche Merkmale | Leistungseigenschaften | Harmonisierte Norm |
|--|--|---------------------|
| 9.1 Widerstand gegen Windlast (zulässige Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.2 Widerstand gegen Windlast (erhöhte Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.3 Luftdurchlässigkeit: | AE | 4.15; EN 13830:2003 |
| 9.4 Wärmedurchgangskoeffizient: | 0,85 | 4.14; EN 13830:2003 |
| 9.7 Schlagregendichtheit: | RE1200 | 4.4; EN 13830:2003 |
| 9.5 Stoßfestigkeit innen: | I5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.6 Stoßfestigkeit außen: | E5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.10 Widerstand gegen dynamische Horizontallasten: | npd | 4.9; EN 13830:2003 |
| 9.9 Temperaturwechselbeständigkeit: | npd | 4.11; EN 13830:2003 |
| 9.8 Luftschalldämmung: | npd | 4.12; EN 13830:2003 |

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

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Christoph Werner
Bastheim, 25.05.2023

LE/DoP-Nr.: -02-2.1.011 Typ 203 O

1. Modell: Fassadenelement, Schüco FWS 50
2. Ident.-Nr: -02-2.1.011 Typ 203 O
3. Verwendungszweck: Vorhangfassade als Pfosten-Riegel-Konstruktion für die Anwendung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Seufert-Niklaus GmbH
Seufert-Niklaus
Lindenweg 2
97654 Bastheim
5. Bevollmächtigter: Christoph Werner
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: EN 13830:2003
8. Notifizierte Stelle: 0757
9. Wesentliche Merkmale:

| Wesentliche Merkmale | Leistungseigenschaften | Harmonisierte Norm |
|--|--|---------------------|
| 9.1 Widerstand gegen Windlast (zulässige Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.2 Widerstand gegen Windlast (erhöhte Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.3 Luftdurchlässigkeit: | AE | 4.15; EN 13830:2003 |
| 9.4 Wärmedurchgangskoeffizient: | 0,85 | 4.14; EN 13830:2003 |
| 9.7 Schlagregendichtheit: | RE1200 | 4.4; EN 13830:2003 |
| 9.5 Stoßfestigkeit innen: | I5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.6 Stoßfestigkeit außen: | E5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.10 Widerstand gegen dynamische Horizontallasten: | npd | 4.9; EN 13830:2003 |
| 9.9 Temperaturwechselbeständigkeit: | npd | 4.11; EN 13830:2003 |
| 9.8 Luftschalldämmung: | npd | 4.12; EN 13830:2003 |

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

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Christoph Werner
Bastheim, 25.05.2023

LE/DoP-Nr.: -02-2.1.10 Typ 202 W

1. Modell: Fassadenelement, Schüco FWS 50
2. Ident.-Nr: -02-2.1.10 Typ 202 W
3. Verwendungszweck: Vorhangfassade als Pfosten-Riegel-Konstruktion für die Anwendung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Seufert-Niklaus GmbH
Seufert-Niklaus
Lindenweg 2
97654 Bastheim
5. Bevollmächtigter: Christoph Werner
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: EN 13830:2003
8. Notifizierte Stelle: 0757
9. Wesentliche Merkmale:

| Wesentliche Merkmale | Leistungseigenschaften | Harmonisierte Norm |
|--|--|---------------------|
| 9.1 Widerstand gegen Windlast (zulässige Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.2 Widerstand gegen Windlast (erhöhte Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.3 Luftdurchlässigkeit: | AE | 4.15; EN 13830:2003 |
| 9.4 Wärmedurchgangskoeffizient: | 0,85 | 4.14; EN 13830:2003 |
| 9.7 Schlagregendichtheit: | RE1200 | 4.4; EN 13830:2003 |
| 9.5 Stoßfestigkeit innen: | I5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.6 Stoßfestigkeit außen: | E5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.10 Widerstand gegen dynamische Horizontallasten: | npd | 4.9; EN 13830:2003 |
| 9.9 Temperaturwechselbeständigkeit: | npd | 4.11; EN 13830:2003 |
| 9.8 Luftschalldämmung: | npd | 4.12; EN 13830:2003 |

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

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Christoph Werner
Bastheim, 25.05.2023

LE/DoP-Nr.: -01-2.1.12Typ 301 N

1. Modell: Fassadenelement, Schüco FWS 50
2. Ident.-Nr: -01-2.1.12Typ 301 N
3. Verwendungszweck: Vorhangfassade als Pfosten-Riegel-Konstruktion für die Anwendung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Seufert-Niklaus GmbH
Seufert-Niklaus
Lindenweg 2
97654 Bastheim
5. Bevollmächtigter: Christoph Werner
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: EN 13830:2003
8. Notifizierte Stelle: 0757
9. Wesentliche Merkmale:

| Wesentliche Merkmale | Leistungseigenschaften | Harmonisierte Norm |
|--|--|---------------------|
| 9.1 Widerstand gegen Windlast (zulässige Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.2 Widerstand gegen Windlast (erhöhte Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.3 Luftdurchlässigkeit: | AE | 4.15; EN 13830:2003 |
| 9.4 Wärmedurchgangskoeffizient: | 0,85 | 4.14; EN 13830:2003 |
| 9.7 Schlagregendichtheit: | RE1200 | 4.4; EN 13830:2003 |
| 9.5 Stoßfestigkeit innen: | I5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.6 Stoßfestigkeit außen: | E5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.10 Widerstand gegen dynamische Horizontallasten: | npd | 4.9; EN 13830:2003 |
| 9.9 Temperaturwechselbeständigkeit: | npd | 4.11; EN 13830:2003 |
| 9.8 Luftschalldämmung: | npd | 4.12; EN 13830:2003 |

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

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Christoph Werner
Bastheim, 25.05.2023

LE/DoP-Nr.: -01-2.1.13 Typ 302 W

1. Modell: Fassadenelement, Schüco FWS 50
2. Ident.-Nr: -01-2.1.13 Typ 302 W
3. Verwendungszweck: Vorhangfassade als Pfosten-Riegel-Konstruktion für die Anwendung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Seufert-Niklaus GmbH
Seufert-Niklaus
Lindenweg 2
97654 Bastheim
5. Bevollmächtigter: Christoph Werner
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: EN 13830:2003
8. Notifizierte Stelle: 0757
9. Wesentliche Merkmale:

| Wesentliche Merkmale | Leistungseigenschaften | Harmonisierte Norm |
|--|--|---------------------|
| 9.1 Widerstand gegen Windlast (zulässige Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.2 Widerstand gegen Windlast (erhöhte Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.3 Luftdurchlässigkeit: | AE | 4.15; EN 13830:2003 |
| 9.4 Wärmedurchgangskoeffizient: | 0,85 | 4.14; EN 13830:2003 |
| 9.7 Schlagregendichtheit: | RE1200 | 4.4; EN 13830:2003 |
| 9.5 Stoßfestigkeit innen: | I5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.6 Stoßfestigkeit außen: | E5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.10 Widerstand gegen dynamische Horizontallasten: | npd | 4.9; EN 13830:2003 |
| 9.9 Temperaturwechselbeständigkeit: | npd | 4.11; EN 13830:2003 |
| 9.8 Luftschalldämmung: | npd | 4.12; EN 13830:2003 |

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

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Christoph Werner
 Bastheim, 25.05.2023

LE/DoP-Nr.: -01-2.1.14 (2) Typ 303 S

1. Modell: Fassadenelement, Schüco FWS 50
2. Ident.-Nr: -01-2.1.14 (2) Typ 303 S
3. Verwendungszweck: Vorhangfassade als Pfosten-Riegel-Konstruktion für die Anwendung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Seufert-Niklaus GmbH
Seufert-Niklaus
Lindenweg 2
97654 Bastheim
5. Bevollmächtigter: Christoph Werner
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: EN 13830:2003
8. Notifizierte Stelle: 0757
9. Wesentliche Merkmale:

| Wesentliche Merkmale | Leistungseigenschaften | Harmonisierte Norm |
|--|--|---------------------|
| 9.1 Widerstand gegen Windlast (zulässige Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.2 Widerstand gegen Windlast (erhöhte Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.3 Luftdurchlässigkeit: | AE | 4.15; EN 13830:2003 |
| 9.4 Wärmedurchgangskoeffizient: | 0,85 | 4.14; EN 13830:2003 |
| 9.7 Schlagregendichtheit: | RE1200 | 4.4; EN 13830:2003 |
| 9.5 Stoßfestigkeit innen: | I5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.6 Stoßfestigkeit außen: | E5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.10 Widerstand gegen dynamische Horizontallasten: | npd | 4.9; EN 13830:2003 |
| 9.9 Temperaturwechselbeständigkeit: | npd | 4.11; EN 13830:2003 |
| 9.8 Luftschalldämmung: | npd | 4.12; EN 13830:2003 |

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

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Christoph Werner
Bastheim, 25.05.2023

LE/DoP-Nr.: -01-2.1.15 Typ 304 S

1. Modell: Fassadenelement, Schüco FWS 50
2. Ident.-Nr: -01-2.1.15 Typ 304 S
3. Verwendungszweck: Vorhangfassade als Pfosten-Riegel-Konstruktion für die Anwendung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Seufert-Niklaus GmbH
Seufert-Niklaus
Lindenweg 2
97654 Bastheim
5. Bevollmächtigter: Christoph Werner
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: EN 13830:2003
8. Notifizierte Stelle: 0757
9. Wesentliche Merkmale:

| Wesentliche Merkmale | Leistungseigenschaften | Harmonisierte Norm |
|--|--|---------------------|
| 9.1 Widerstand gegen Windlast (zulässige Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.2 Widerstand gegen Windlast (erhöhte Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.3 Luftdurchlässigkeit: | AE | 4.15; EN 13830:2003 |
| 9.4 Wärmedurchgangskoeffizient: | 0,85 | 4.14; EN 13830:2003 |
| 9.7 Schlagregendichtheit: | RE1200 | 4.4; EN 13830:2003 |
| 9.5 Stoßfestigkeit innen: | I5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.6 Stoßfestigkeit außen: | E5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.10 Widerstand gegen dynamische Horizontallasten: | npd | 4.9; EN 13830:2003 |
| 9.9 Temperaturwechselbeständigkeit: | npd | 4.11; EN 13830:2003 |
| 9.8 Luftschalldämmung: | npd | 4.12; EN 13830:2003 |

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

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Christoph Werner
Bastheim, 25.05.2023

LE/DoP-Nr.: -01-2.1.16 Typ 305 O

1. Modell: Fassadenelement, Schüco FWS 50
2. Ident.-Nr: -01-2.1.16 Typ 305 O
3. Verwendungszweck: Vorhangfassade als Pfosten-Riegel-Konstruktion für die Anwendung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Seufert-Niklaus GmbH
Seufert-Niklaus
Lindenweg 2
97654 Bastheim
5. Bevollmächtigter: Christoph Werner
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: EN 13830:2003
8. Notifizierte Stelle: 0757
9. Wesentliche Merkmale:

| Wesentliche Merkmale | Leistungseigenschaften | Harmonisierte Norm |
|--|--|---------------------|
| 9.1 Widerstand gegen Windlast (zulässige Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.2 Widerstand gegen Windlast (erhöhte Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.3 Luftdurchlässigkeit: | AE | 4.15; EN 13830:2003 |
| 9.4 Wärmedurchgangskoeffizient: | 0,85 | 4.14; EN 13830:2003 |
| 9.7 Schlagregendichtheit: | RE1200 | 4.4; EN 13830:2003 |
| 9.5 Stoßfestigkeit innen: | I5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.6 Stoßfestigkeit außen: | E5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.10 Widerstand gegen dynamische Horizontallasten: | npd | 4.9; EN 13830:2003 |
| 9.9 Temperaturwechselbeständigkeit: | npd | 4.11; EN 13830:2003 |
| 9.8 Luftschalldämmung: | npd | 4.12; EN 13830:2003 |

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

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Christoph Werner
Bastheim, 25.05.2023

LE/DoP-Nr.: -01-2.1.17 Typ 306 N

1. Modell: Fassadenelement, Schüco FWS 50
2. Ident.-Nr: -01-2.1.17 Typ 306 N
3. Verwendungszweck: Vorhangfassade als Pfosten-Riegel-Konstruktion für die Anwendung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Seufert-Niklaus GmbH
Seufert-Niklaus
Lindenweg 2
97654 Bastheim
5. Bevollmächtigter: Christoph Werner
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: EN 13830:2003
8. Notifizierte Stelle: 0757
9. Wesentliche Merkmale:

| Wesentliche Merkmale | Leistungseigenschaften | Harmonisierte Norm |
|--|--|---------------------|
| 9.1 Widerstand gegen Windlast (zulässige Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.2 Widerstand gegen Windlast (erhöhte Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.3 Luftdurchlässigkeit: | AE | 4.15; EN 13830:2003 |
| 9.4 Wärmedurchgangskoeffizient: | 0,85 | 4.14; EN 13830:2003 |
| 9.7 Schlagregendichtheit: | RE1200 | 4.4; EN 13830:2003 |
| 9.5 Stoßfestigkeit innen: | I5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.6 Stoßfestigkeit außen: | E5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.10 Widerstand gegen dynamische Horizontallasten: | npd | 4.9; EN 13830:2003 |
| 9.9 Temperaturwechselbeständigkeit: | npd | 4.11; EN 13830:2003 |
| 9.8 Luftschalldämmung: | npd | 4.12; EN 13830:2003 |

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

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Christoph Werner
Bastheim, 25.05.2023

LE/DoP-Nr.: -01-2.1.18 Typ 307 N

1. Modell: Fassadenelement, Schüco FWS 50
2. Ident.-Nr: -01-2.1.18 Typ 307 N
3. Verwendungszweck: Vorhangfassade als Pfosten-Riegel-Konstruktion für die Anwendung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
4. Hersteller: Seufert-Niklaus GmbH
Seufert-Niklaus
Lindenweg 2
97654 Bastheim
5. Bevollmächtigter: Christoph Werner
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
7. Harmonisierte Norm: EN 13830:2003
8. Notifizierte Stelle: 0757
9. Wesentliche Merkmale:

| Wesentliche Merkmale | Leistungseigenschaften | Harmonisierte Norm |
|--|--|---------------------|
| 9.1 Widerstand gegen Windlast (zulässige Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.2 Widerstand gegen Windlast (erhöhte Last): | Druck 3,0 kN/m ² / Sog -3,0 kN/m ² | 4.6; EN 13830:2003 |
| 9.3 Luftdurchlässigkeit: | AE | 4.15; EN 13830:2003 |
| 9.4 Wärmedurchgangskoeffizient: | 0,86 | 4.14; EN 13830:2003 |
| 9.7 Schlagregendichtheit: | RE1200 | 4.4; EN 13830:2003 |
| 9.5 Stoßfestigkeit innen: | I5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.6 Stoßfestigkeit außen: | E5 | 4.8; EN 13830:2003 |
| 9.10 Widerstand gegen dynamische Horizontallasten: | npd | 4.9; EN 13830:2003 |
| 9.9 Temperaturwechselbeständigkeit: | npd | 4.11; EN 13830:2003 |
| 9.8 Luftschalldämmung: | npd | 4.12; EN 13830:2003 |

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

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Christoph Werner
Bastheim, 25.05.2023