

Firma
Holz und Form
Daimlerstraße 5
25337 Elmshorn
Deutschland
Kunden Tel.-Nr.: 0049412157997910

Kundennummer: 49318

Die angegebene Lieferadresse lautet:

LAGER HOLZ UND FORM
Daimlerstraße 5
D 25337 Elmshorn

Auftragsbestätigung Nr. : 5671882 vom 19.10.2022
Grobtermin: 01.02.2023 - 14.02.2023

2016200 Musfeldt KF310

Ext. Auftragsnummer: 20220098
AB Leitnummer: 0
Bestellnummer: 20220087

Lieferkonditionen: Frei Haus
Versandart: per LKW
Zahlungskonditionen:
30 Tage 3% Skonto, 45 Tage nett

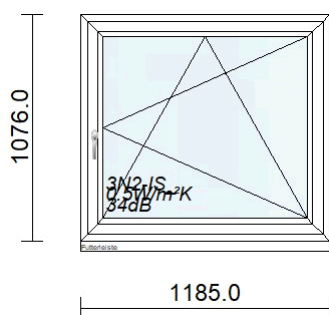
Bestelldatum: 19.10.2022
Besteller: Buchholz Katja

Auftragsart: **Normal**

Ihr Kundenberater:
Großmann Michael 0941/46404-2217
Ihr Gebietsrepräsentant:
Meinecke Frank

Pos.	Menge	Modell/ Bezeichnung	Einzelpreis EUR	Gesamtpreis EUR
------	-------	---------------------	--------------------	--------------------

100	1,00 Stk	KF310-1	787,50	787,50
-----	----------	----------------	--------	--------



KF310 1-tlg. Flügel

Internorm Kunststoff Fenster – ambiente

Breite: **1185**, Höhe: **1076**,

Rahmensystem: **NR**,

Rahmenfarbe innen: **W**, außen: **W**,

Flügelfarbe innen: **W**, außen: **W**,

Einbaufelder: **SF**,

1. Flügel:

Beschlagstyp: V, **DKF**, RC1, Aufgehrichtung: **Rechts**, Griffhöhe von Flügel Unterkante: 470 (470), Griff innen: Ziergriff sperrbar in F1 (33891),

Einbaufeld: 3-fach 48mm besch. Klarglas 4b/18Ar/4/18Ar/b4 (0.5W/m²K, 34dB, g=60%, 3N2-IS_),

Futterleiste / Bauanschluss: 50 mm flächenbündige Futterleiste außen (50FA) Farbe der flächenb. Futterleiste: W,

Extras: Entwässerung nach Vorne, Glasleistendichtungsfarbe innen: Hellgrau, Dichtungsfarbe außen: Hellgrau,

das Element entspricht der Widerstandsklasse RC1N,

Montageart: 21,

Meereshöhe: 700,

Glaseigenschaften: Abstandhalter: ISO-Abstandhalter schwarz,
Beschichtung: ECLAZ® (hoher Dämmwert bei hoher
Lichtdurchlässigkeit),

dB-Wert (EN ISO 717-1): 34 dB, Uw-Wert (EN ISO 12567 / EN ISO
10077): 0.76 W/m²K, Uw-Wert (berechnet): 0.8 W/m²K,

dB-Wert (gemäß Leistungserklärung): 34 dB, Uw-Wert (gemäß
Leistungserklärung): 0.76 W/m²K,

Wichtige Information:

Rahmen U-Wert: Uf: 1.1

Ug: 0.5

Psi-Wert: 0.034

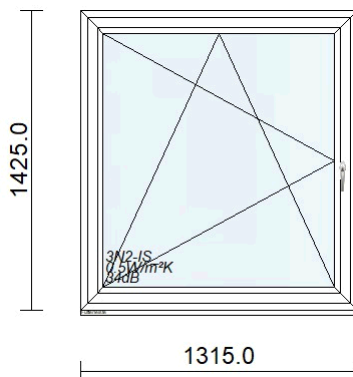
Fläche Glaslichte in m²: 0.8388

Rahmenfläche in m²: 0.4362

Umfang Glaslichte in m: 3.67

Gesamtfläche Fenster in m²: 1.2751

110 1,00 Stk



KF310-1

KF310 1-tlg. Flügel

Internorm Kunststoff Fenster – ambiente

Breite: **1315**, Höhe: **1425**,

Rahmensystem: **NR**,

Rahmenfarbe innen: **W**, außen: **W**,

Flügelfarbe innen: **W**, außen: **W**,

Einbaufelder: **SF**,

1. Flügel:

Beschlagstyp: V, **DKF**, RC1, Aufgehrichtung: **Links**, Griffhöhe von
Flügel Unterkante: 650 (650), Griff innen: Ziergriff sperrbar in F1
(33891),

Einbaufeld: 3-fach 48mm besch. Klarglas 4b/18Ar/4/18Ar/b4
(0.5W/m²K, 34dB, g=60%, 3N2-IS_),

Zubehör Beschlag: Fehlschaltsicherung mit Auflaufstütze,

Futterleiste / Bauanschluss: 25 mm flächenbündige Futterleiste außen
(25FA) Farbe der flächenb. Futterleiste: W,

Extras: Entwässerung nach Vorne, Glasleistendichtungsfarbe innen:
Hellgrau, Dichtungsfarbe außen: Hellgrau,

das Element entspricht der Widerstandsklasse RC1N,

Montageart: 21,

Meereshöhe: 700,

Glaseigenschaften: Abstandhalter: ISO-Abstandhalter schwarz,
Beschichtung: ECLAZ® (hoher Dämmwert bei hoher
Lichtdurchlässigkeit),

dB-Wert (EN ISO 717-1): 34 dB, Uw-Wert (EN ISO 12567 / EN ISO
10077): 0.76 W/m²K, Uw-Wert (berechnet): 0.76 W/m²K,

dB-Wert (gemäß Leistungserklärung): 34 dB, Uw-Wert (gemäß
Leistungserklärung): 0.76 W/m²K,

Wichtige Information:

Rahmen U-Wert: Uf: 1.1

Ug: 0.5

Psi-Wert: 0.034

Fläche Glaslichte in m²: 1.3356

Rahmenfläche in m²: 0.5383

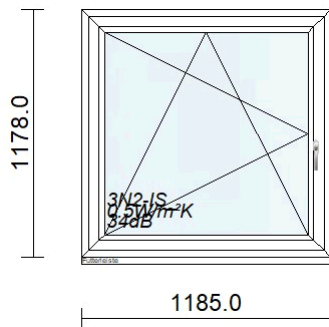
Umfang Glaslichte in m: 4.628

Gesamtfläche Fenster in m²: 1.8739

978,60

978,60

120	1,00 Stk	KS430-AL Hebeschiebetür KS430 2-tlg. links Rahmenbreite: 2930, Rahmenhöhe: 2142, Teilung R, Breitenteilung auf Kämpfermitte: 1465/1465, niedrige Schwelle, Rahmensystem: NR, niedrige Schwelle, Rahmenfarbe Innen: W, außen: W, Flügelfarbe Innen: W, außen: W, Einbaufelder: IF/FIX, IF Flügel: HST, RC1, Griffseite: Links, Halbzylinder: Halbzylinder 50/0 verschiedensperrend (EHZ50N), Muschelgriff Dallas, chrom sat. (36413), Griff innen: Ziergriff in F1 (32445), Einbau Flügel: 3-fach 48mm besch. Klarglas 4bESG/18Ar/4/18Ar/b4ESG (0.5W/m²K, 34dB, g=60%, 3T6-IS_), <u>Zubehör Beschlag</u>: mit Comfort Close Einzugsdämpfer, Fixteil: Einbau: 3-fach 48mm besch. Klarglas 4bESG/18Ar/4ESG/18Ar/b4ESG (0.5W/m²K, 34dB, g=60%, 3N3-IS_), <u>Futterleiste / Bauanschluss</u>: ohne Futterleiste (-) <u>Extras</u>: Farbe Verglasungsdichtung innen: Hellgrau, Farbe Verglasungsdichtung außen: Hellgrau, das Element entspricht der Widerstandsklasse RC1N, Montageart: 81, Meereshöhe: 700, Transport: WAB, <u>Glaseigenschaften</u>: Abstandhalter: ISO-Abstandhalter schwarz, Beschichtung: ECLAZ® (hoher Dämmwert bei hoher Lichtdurchlässigkeit), dB-Wert (EN ISO 717-1): 33 dB, Uw-Wert (EN ISO 12567 / EN ISO 10077): 0.68 W/m²K, Uw-Wert (berechnet): 0.75 W/m²K, dB-Wert (gemäß Leistungserklärung): 33 dB, Uw-Wert (gemäß Leistungserklärung): 0.68 W/m²K, Wichtige Information: Bei RC1N wird ein Beschlag mit Halbzylinder verwendet, der von innen sperrbar ist. Beachten Sie die regional geltenden gesetzlichen Vorschriften zum Einsatz von Sicherheitsglas! Der Kraftaufwand zum Öffnen des Schiebeflügels erhöht sich um 45N. Anzahl der Gläser, die ausgeglast geliefert werden: 1 (#201) Rahmen U-Wert: Uf: 1.4047 Ug: 0.5 Psi-Wert: 0.036 Fläche Glaslichte in m²: 5.0367 Rahmenfläche in m²: 1.2394 Umfang Glaslichte in m: 12.94 Gesamtfläche Fenster in m²: 6.2761	7.541,60	7.541,60
130	1,00 Stk	KF310-1 KF310 1-tlg. Flügel	817,30	817,30



Internorm Kunststoff Fenster – ambiente

Breite: **1185**, Höhe: **1178**,
 Rahmensystem: **NR**,
 Rahmenfarbe innen: **W**, außen: **W**,
 Flügelfarbe innen: **W**, außen: **W**,
 Einbaufelder: **SF**,

1. Flügel:

Beschlagstyp: V, **DKF**, RC1, Aufgehrichtung: **Links**, Griffhöhe von Flügel Unterkante: 500 (500), Griff innen: Ziergriff sperrbar in F1 (33891),

Einbaufeld: 3-fach 48mm besch. Klarglas 4b/18Ar/4/18Ar/b4 (0.5W/m²K, 34dB, g=60%, 3N2-IS_),

Futterleiste / Bauanschluss: 35 mm flächenbündige Futterleiste außen (35FA) Farbe der flächenb. Futterleiste: W,

Extras: Entwässerung nach Vorne, Glasleistendichtungsfarbe innen: Hellgrau, Dichtungsfarbe außen: Hellgrau,

das Element entspricht der Widerstandsklasse RC1N,

Montageart: 21,

Meereshöhe: 700,

Glaseigenschaften: Abstandhalter: ISO-Abstandhalter schwarz, Beschichtung: ECLAZ® (hoher Dämmwert bei hoher Lichtdurchlässigkeit),

dB-Wert (EN ISO 717-1): 34 dB, Uw-Wert (EN ISO 12567 / EN ISO 10077): 0.76 W/m²K, Uw-Wert (berechnet): 0.79 W/m²K,

dB-Wert (gemäß Leistungserklärung): 34 dB, Uw-Wert (gemäß Leistungserklärung): 0.76 W/m²K,

Wichtige Information:

Rahmen U-Wert: Uf: 1.1

Ug: 0.5

Psi-Wert: 0.034

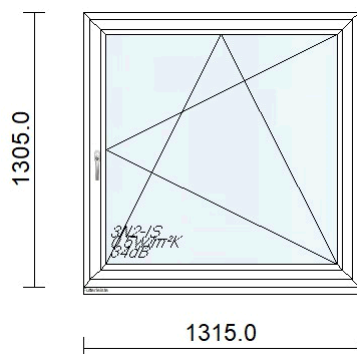
Fläche Glaslichte in m²: 0.938

Rahmenfläche in m²: 0.458

Umfang Glaslichte in m: 3.874

Gesamtfläche Fenster in m²: 1.3959

140 1,00 Stk



KF310-1

KF310 1-tlg. Flügel

Internorm Kunststoff Fenster – ambiente

Breite: **1315**, Höhe: **1305**,
 Rahmensystem: **NR**,
 Rahmenfarbe innen: **W**, außen: **W**,
 Flügelfarbe innen: **W**, außen: **W**,
 Einbaufelder: **SF**,

1. Flügel:

Beschlagstyp: V, **DKF**, RC1, Aufgehrichtung: **Rechts**, Griffhöhe von Flügel Unterkante: 590 (590), Griff innen: Ziergriff sperrbar in F1 (33891),

Einbaufeld: 3-fach 48mm besch. Klarglas 4b/18Ar/4/18Ar/b4 (0.5W/m²K, 34dB, g=60%, 3N2-IS_),

Futterleiste / Bauanschluss: 35 mm flächenbündige Futterleiste außen (35FA) Farbe der flächenb. Futterleiste: W,

Extras: Entwässerung nach Vorne, Glasleistendichtungsfarbe innen: Hellgrau, Dichtungsfarbe außen: Hellgrau,

das Element entspricht der Widerstandsklasse RC1N,

936,10

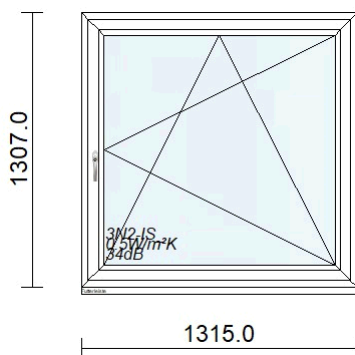
936,10

Montageart: 21,
 Meereshöhe: 700,
Glaseigenschaften: Abstandhalter: ISO-Abstandhalter schwarz,
 Beschichtung: ECLAZ® (hoher Dämmwert bei hoher
 Lichtdurchlässigkeit),
 dB-Wert (EN ISO 717-1): 34 dB, Uw-Wert (EN ISO 12567 / EN ISO
 10077): 0.76 W/m²K, Uw-Wert (berechnet): 0.77 W/m²K,
 dB-Wert (gemäß Leistungserklärung): 34 dB, Uw-Wert (gemäß
 Leistungserklärung): 0.76 W/m²K,

Wichtige Information:

Rahmen U-Wert: Uf: 1.1
 Ug: 0.5
 Psi-Wert: 0.034
 Fläche Glaslichte in m²: 1.2034
 Rahmenfläche in m²: 0.5127
 Umfang Glaslichte in m: 4.388
 Gesamtfläche Fenster in m²: 1.7161

150 1,00 Stk



KF310-1

KF310 1-tlg. Flügel

Internorm Kunststoff Fenster – ambiente

Breite: **1315**, Höhe: **1307**,

Rahmensystem: **NR**,

Rahmenfarbe innen: **W**, außen: **W**,

Flügelfarbe innen: **W**, außen: **W**,

Einbaufelder: **SF**,

1. Flügel:

Beschlagstyp: V, **DKF**, RC1, Aufgehrichtung: **Rechts**, Griffhöhe von
 Flügel Unterkante: 590 (590), Griff innen: Ziergriff sperrbar in F1
 (33891),

Einbaufeld: 3-fach 48mm besch. Klarglas 4b/18Ar/4/18Ar/b4
 (0.5W/m²K, 34dB, g=60%, 3N2-IS_),

Futterleiste / Bauanschluss: 35 mm flächenbündige Futterleiste außen
 (35FA) Farbe der flächenb. Futterleiste: W,

Extras: Entwässerung nach Vorne, Glasleistendichtungsfarbe innen:
 Hellgrau, Dichtungsfarbe außen: Hellgrau,

das Element entspricht der Widerstandsklasse RC1N,

Montageart: 21,

Meereshöhe: 700,

Glaseigenschaften: Abstandhalter: ISO-Abstandhalter schwarz,
 Beschichtung: ECLAZ® (hoher Dämmwert bei hoher
 Lichtdurchlässigkeit),

dB-Wert (EN ISO 717-1): 34 dB, Uw-Wert (EN ISO 12567 / EN ISO
 10077): 0.76 W/m²K, Uw-Wert (berechnet): 0.77 W/m²K,
 dB-Wert (gemäß Leistungserklärung): 34 dB, Uw-Wert (gemäß
 Leistungserklärung): 0.76 W/m²K,

Wichtige Information:

Rahmen U-Wert: Uf: 1.1
 Ug: 0.5
 Psi-Wert: 0.034
 Fläche Glaslichte in m²: 1.2056
 Rahmenfläche in m²: 0.5131
 Umfang Glaslichte in m: 4.392
 Gesamtfläche Fenster in m²: 1.7187

936,10

936,10

160

1,00 Stk

KF310-1

664,00

664,00



KF310 1-tlg. Flügel

Internorm Kunststoff Fenster – ambiente

Breite: **570**, Höhe: **898**,

Rahmensystem: **NR**,

Rahmenfarbe innen: **W**, außen: **W**,

Flügelfarbe innen: **W**, außen: **W**,

Einbaufelder: **SF**,

1. Flügel:

Beschlagstyp: V, **DKF**, RC1, Aufgehrichtung: **Links**, Griffhöhe von Flügel Unterkante: 390 (390), Griff innen: Ziergriff sperrbar in F1 (33891),

Einbaufeld: 3-fach 48mm besch. Strukturglas 4b/18Ar/4bESG/18Ar/#4 (0.5W/m²K, 34dB, 34R-ISS),

Zubehör Beschlag: Kippbegrenzer,

Futterleiste / Bauanschluss: 50 mm flächenbündige Futterleiste außen (50FA) Farbe der flächenb. Futterleiste: W,

Extras: Entwässerung nach Vorne, Glasleistendichtungsfarbe innen:

Hellgrau, Dichtungsfarbe außen: Hellgrau,

das Element entspricht der Widerstandsklasse RC1N,

Montageart: 21,

Meereshöhe: 700,

Glaseigenschaften: Abstandhalter: ISO-Abstandhalter schwarz,

Beschichtung: ECLAZ® (hoher Dämmwert bei hoher

Lichtdurchlässigkeit), Struktur: Satinato weiß,

dB-Wert (EN ISO 717-1): 34 dB, Uw-Wert (EN ISO 12567 / EN ISO

10077): 0.76 W/m²K, Uw-Wert (berechnet): 0.95 W/m²K,

dB-Wert (gemäß Leistungserklärung): 34 dB, Uw-Wert (gemäß

Leistungserklärung): 0.76 W/m²K,

Wichtige Information:

Rahmen U-Wert: Uf: 1.1

Ug: 0.5

Psi-Wert: 0.034

Fläche Glaslichte in m²: 0.2445

Rahmenfläche in m²: 0.2673

Umfang Glaslichte in m: 2.084

Gesamtfläche Fenster in m²: 0.5119

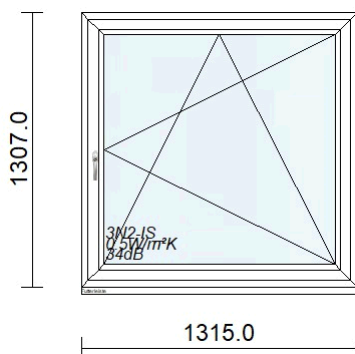
170

1,00 Stk

KF310-1

936,10

936,10



KF310 1-tlg. Flügel

Internorm Kunststoff Fenster – ambiente

Breite: **1315**, Höhe: **1307**,

Rahmensystem: **NR**,

Rahmenfarbe innen: **W**, außen: **W**,

Flügelfarbe innen: **W**, außen: **W**,

Einbaufelder: **SF**,

1. Flügel:

Beschlagstyp: V, **DKF**, RC1, Aufgehrichtung: **Rechts**, Griffhöhe von Flügel Unterkante: 590 (590), Griff innen: Ziergriff sperrbar in F1 (33891),

Einbaufeld: 3-fach 48mm besch. Klarglas 4b/18Ar/4/18Ar/b4 (0.5W/m²K, 34dB, g=60%, 3N2-IS_),

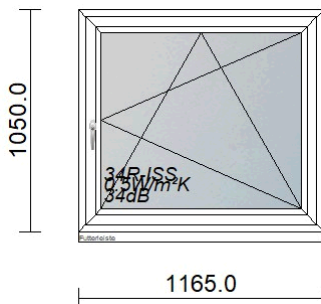
Futterleiste / Bauanschluss: 35 mm flächenbündige Futterleiste außen

(35FA) Farbe der flächenb. Futterleiste: W,
Extras: Entwässerung nach Vorne, Glasleistendichtungsfarbe innen:
 Hellgrau, Dichtungsfarbe außen: Hellgrau,
das Element entspricht der Widerstandsklasse RC1N,
 Montageart: 21,
 Meereshöhe: 700,
 Glaseigenschaften: Abstandhalter: ISO-Abstandhalter schwarz,
 Beschichtung: ECLAZ® (hoher Dämmwert bei hoher
 Lichtdurchlässigkeit),
 dB-Wert (EN ISO 717-1): 34 dB, Uw-Wert (EN ISO 12567 / EN ISO
 10077): 0.76 W/m²K, Uw-Wert (berechnet): 0.77 W/m²K,
 dB-Wert (gemäß Leistungserklärung): 34 dB, Uw-Wert (gemäß
 Leistungserklärung): 0.76 W/m²K,

Wichtige Information:

Rahmen U-Wert:	Uf:	1.1	
Ug:			0.5
Psi-Wert:			0.034
Fläche Glaslichte in m²:		1.2056	
Rahmenfläche in m²:		0.5131	
Umfang Glaslichte in m:		4.392	
Gesamtfläche Fenster in m²:		1.7187	

180 1,00 Stk



KF310-1 932,00 932,00

KF310 1-tlg. Flügel

Internorm Kunststoff Fenster – ambiente

Breite: **1165**, Höhe: **1050**,
 Rahmensystem: **NR**,
 Rahmenfarbe innen: **W**, außen: **W**,
 Flügelfarbe innen: **W**, außen: **W**,
 Einbaufelder: **SF**,

1. Flügel:

Beschlagstyp: V, **DKF**, RC1, Aufgehrichtung: **Rechts**, Griffhöhe von
 Flügel Unterkante: 470 (470), Griff innen: Ziergriff sperrbar in F1
 (33891),

Einbaufeld: 3-fach 48mm besch. Strukturglas 4b/18Ar/4bESG/18Ar/#4
 (0.5W/m²K, 34dB, 34R-ISS),

Futterleiste / Bauanschluss: 50 mm flächenbündige Futterleiste außen

(50FA) Farbe der flächenb. Futterleiste: W,

Extras: Entwässerung nach Vorne, Glasleistendichtungsfarbe innen:
 Hellgrau, Dichtungsfarbe außen: Hellgrau,

das Element entspricht der Widerstandsklasse RC1N,

Montageart: 21,

Meereshöhe: 700,

Glaseigenschaften: Abstandhalter: ISO-Abstandhalter schwarz,
 Beschichtung: ECLAZ® (hoher Dämmwert bei hoher

Lichtdurchlässigkeit), Struktur: Satinato weiß,

dB-Wert (EN ISO 717-1): 34 dB, Uw-Wert (EN ISO 12567 / EN ISO
 10077): 0.76 W/m²K, Uw-Wert (berechnet): 0.81 W/m²K,

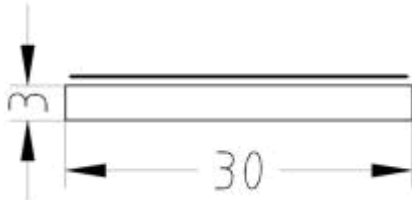
dB-Wert (gemäß Leistungserklärung): 34 dB, Uw-Wert (gemäß
 Leistungserklärung): 0.76 W/m²K,

Wichtige Information:

Rahmen U-Wert:	Uf:	1.1	
Ug:			0.5
Psi-Wert:			0.034

Fläche Glaslichte in m²: 0.7968
 Rahmenfläche in m²: 0.4264
 Umfang Glaslichte in m: 3.578
 Gesamtfläche Fenster in m²: 1.2233

190 2,00 Stange **61540** 58,40 116,80
 Alu Streifen 30/3



Länge: 6000, Farbe Außen: C0,

Zwischensumme		14.646,10
-40,00 %	Basisrabatt VK - KF310	-2.795,08
-30,00 %	Basisrabatt VK - Zubehör	-35,04
-40,00 %	Basisrabatt VK - KS430	-3.016,64
-34,60 %	Zusatzrabatt VK - KF310	-1.450,64
-25,00 %	Zusatzrabatt VK - KS430	-1.131,24
Zwischensumme		6.217,46
19,00 %	Mehrwertsteuer	1.181,32
Gesamtsumme		7.398,78
		=====

Aufgrund der Produkthaftung bitten wir Sie, Ihre Kunden unbedingt auf die Montage- und Wartungsfibel aufmerksam zu machen.

Erfüllungsort und Gerichtsstand ist Regensburg

Es gelten unsere Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Bankverbindung: Sparkasse Regensburg, IBAN: DE22750500000000118430, BIC: BYLADEM1RBG

Anhang zu Position 120.

