

Kunden-Nr.: 385100006
Herr
Daniel Schmidt

Kom: Am Osterberg 32 21435 Ashausen
Liefertermin: 14.04.2023
Liefertermin: 14.04.2023 - ab Werk
Lieferart: Zustellung Tour

Christian-Förster-Str. 35
20253 Hamburg
DEUTSCHLAND

Auftragsprotokoll

385200009

Unser Zeichen:

vom 23.02.2023

Seite: 1

Kundenkontakt: Telefon/Mobil: 0163 6343667
Ihr Fachberater:

Sehr geehrte Familie Daniel Schmidt,

Werden Sie Actualist!

Ihr neues Energiesparfenster ist ein wichtiger Beitrag zum Klimaschutz. Das Beste dabei: Auch die Lebensqualität steigt mit mehr Wärme, Licht und Wohnkomfort. Verwirklichen Sie Ihre Wohnträume- lichtdurchflutet durch ACTUAL Fenster mit besonders schlanken Rahmen. Wir wünschen Ihnen dazu viel Freude und wollen Sie mit unserer Leistung begeistern!

ACTUAL. Wie der Name schon sagt.

Am Puls der Zeit: Der Name ACTUAL steht für Aktualität und Marken-Qualität. ACTUAL produziert energieeffiziente Design-Fenster nachhaltig mit Sonnenenergie. Das innovative Komplettprogramm von Fenstern, Türen, Ganzglas-System und Sonnenschutz zeichnet sich durch perfekte Kombinierbarkeit aus. ACTUAL nützt einen Erfahrungsschatz von 50 Jahren in der Kunststofftechnik und 100 Jahren in der Holzverarbeitung. Die in Österreich entwickelten und produzierten Fenster sind mit dem roten a gekennzeichnet – als Siegel für höchste Qualität und Innovation.

Fenster für Actualisten:

- + Der Spezialist für Fenster und Türen in Kunststoff-Alu und Holz-Alu.
- + 5-fach ausgezeichnet mit dem Innovationspreis des österreichischen Umweltministeriums.
- + Ausgezeichnet mit dem reddot design award für ALWOOD und ALEVO.
- + ACTUAL Qualität ist ISO 9001 zertifiziert und für die sehr lange Lebensdauer ausgerichtet.
- + Die ACTUAL Produktionen in Österreich sind am modernsten Stand der Technik.
- + Nachhaltige Fensterfertigung mit Sonnenenergie durch 1320 Photovoltaik-Paneele.
- + ACTUAL bietet Ihnen die hohe Innovationskraft und Sicherheit einer starken Marke.
- + Erstes Unternehmen in Österreich, das Fensterprofil- Systeme selbst entwickelt und produziert hat.
- + Erstes Unternehmen in Österreich mit umweltfreundlichen, bleifreien Fenstern.
- + Mehrfach ausgezeichnet beim Wettbewerb AUSTRIAN LEADING COMPANIES.
- + Ausgezeichnet als bestes Familienunternehmen Oberösterreichs.

Position	Stk	Ausführung	Prod.Nr.	Einzelpreis	Gesamtpreis
----------	-----	------------	----------	-------------	-------------

Profile: ACTUAL ALEVO, Kunststoff

Farbe: außen Aluschale innen Weiß

Feldfüllung: Glas Ug 0.5 4b/18/4/18/b4 Super-Kälteblocker (05s)

1	Erdgeschoss	1	Information	1	
---	-------------	---	-------------	---	--

Text AB / Angebot:

Erdgeschoss

2	Haustüre	1	Haustür mit Füllung und Seitenteil (ht01r)	4	5.066,59 5.066,59
---	----------	---	--	---	-------------------

* Holz Thermoverbund

senkrecht: Kämpfer 90 mm/waagrecht: Kämpfer 92 mm

RA:SCU3081(FL:FCU30000KA:K115S

Bestellmaß B: 1700 x H: 2350 mm

* Holzart Fichte

Feld 1: Dreh links nach innen aufgehend

ROUTE 66 (hh200)

außen Stoßgriff (A200E), Edelstahl - Länge

2000mm, Rosette rechteckig, innen Drücker

(I84E), Edelstahl, Rosette rund, Stoßgriff -

Füllungsmontage

Profilzylinder DZ 85/45, 5 Schlüssel

5-fach Mehrfachverriegelung Z-TS mit Fallen E-

Öffner

Feld 2: Sockel Seitenteil

Feld 3: Stockverglasung

* Glas Ug 0.6 4b/16/4/16/b4 Super-Kälteblocker (06s)

oben vorbereiten zum Koppeln

Profile : Rahmen breit links, oben und rechts,

Aluschale breit links, oben und rechts,

Thermoverbund 90 mm außen flächenbündig

Holzfarbe AC 23/12 geölt, kein Hartstruktur-Lack

Kopplungsprofil oben, 1700 mm

Aluschale RAL 7016 Anthrazitgrau matt

Vorbohren 4-seitig

Lieferzeit >C1<

Abstandhalter Super-Kälteblocker I

Fichte

h-dl

#street

hh-besch13

mPZ

z84

h-st

06sl2

DEF

kuv_ob

Holz

prn_ht13

k_cubic

AluPS18

CaluBrG

h_v-j

A_14a

ah_skbl

3	Haustür Oberlicht	1	Oberlichte 1-tlg.	5	923,36 923,36
---	-------------------	---	-------------------	---	---------------

* Holz Thermoverbund

unten: Rahmen 51 mm

RA:SCU3081(FL:FCU30000KA:K115S

Bestellmaß B: 1700 x H: 650 mm

* Holzart Fichte

* Glas Ug 0.6 4b/16/4/16/b4 Super-Kälteblocker (06s)

Fixverglasung

unten vorbereiten zum Koppeln

Profile : Rahmen breit links, oben und rechts,

Aluschale breit links, oben und rechts - unten

standard

Holzfarbe AC 23/12 geölt, kein Hartstruktur-Lack

Aluschale RAL 7016 Anthrazitgrau matt

Vorbohren 4-seitig

Lieferzeit >C1<

Abstandhalter Super-Kälteblocker I

Fichte

06sl2

hh-f

DEF

kuv_un

Holz

prn_ht13

AluPS18

CaluBrL

CaluBrO

CaluBrR

CaluBrU

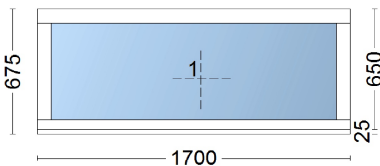
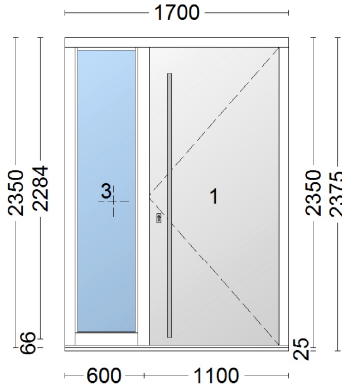
CaluBrD

CaluBrB

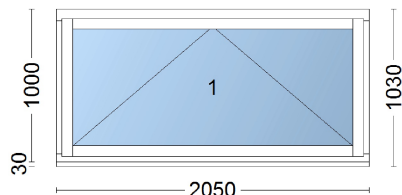
h_v-j

A_14a

ah_skbl



Position	Stk	Ausführung	Prod.Nr.	Einzelpreis	Gesamtpreis
4 Pos 100	1	Fenster 1-teilig (fe01) * ACTUAL ALWOOD, Holz-Alu oben: Rahmen 76 mm RA:SCA3000FL:FCA30006KA:K54 Bestellmaß B: 2050 x H: 1000 mm * Holzart Fichte Kipp mit Oberlichtöffner Primat (E-Motor)	6	1.528,61	1.528,61



Rahmen 76 mm
Profile : Rahmen breit oben, Aluschale standard umlaufend
Holzfarbe AC 23/12 geölt
3. Dichtung
Aluschale RAL 7016 Anthrazitgrau matt
Vorbohren senkrecht

verdeckt liegender Beschlag ACTUAL INSIDE
Sicherheit RC1N
Entwässerung nach unten
Abstandhalter Super-Kälteblocker I
-

Schalldämmwert 33dB für einflügelige Fenster in Prüfnormgröße und Ausführung gemäß Prüfzeugnis
Uw Werte gemäß EN-14351 0.69 W/m²K
Normgröße 1230 x 1480 mm

Fichte
f-kae
DEF
SCA301076
Holz

prn_ho13
h_Dicht3
AluPS18
CaluBrG
h_v-s
A_14a
b_inside_n
b_ss-rc1n
h_entwU
ah_skbl
leerzeile

Schallwert

UwWert

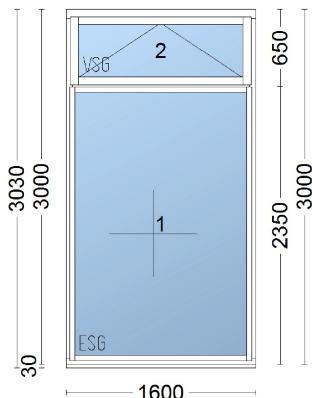
Allgemeiner Text:

® **Bei Verwendung eines elektrischen Oberlichtöffners wird oben ein breiter Rahmen empfohlen (bei Standardrahmen zuwenig Platz zum Einputzen)**

(Wenn bauseitig der Rahmen außen komplett frei liegt. ist eine Aluverblendung zu berücksichtigen!)

Position	Stk	Ausführung	Prod.Nr.	Einzelpreis	Gesamtpreis
----------	-----	------------	----------	-------------	-------------

5	Pos 110	1	Fenster 1-teilig mit Unterlichte (feu1)	7	2.982,31
---	---------	---	---	---	----------

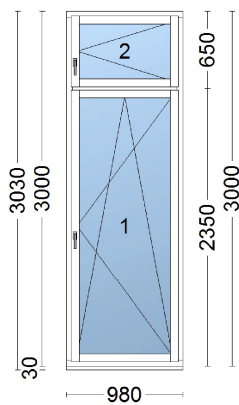
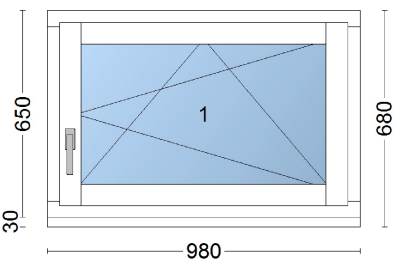


* ACTUAL ALWOOD, Holz-Alu	
oben: Rahmen 76 mm	
RA:SCA3000FL:FCA30006KA:K54	
Bestellmaß B: 1600 x H: 3000 mm	
* Holzart Fichte	Fichte
Feld 1: Stockverglasung	f-st
* Glas Ug 0.6 ESG 5b/17/5 ESG /16/b5 ESG	05se5e5e5l2
Super-Kälteblocker (05se5e5e5)	
Feld 2: Kipp mit Oberlichtöffner Primat (E-Motor)	DEF
* Glas Ug 0.6 4b/18/4/16/b6 VSG Super-	f-kae
Kälteblocker (05sg4g4v6)	05sg4g4v6l2
Rahmen 76 mm	DEF
Profile : Rahmen breit oben, Aluschale standard	SCA301076
umlaufend	Holz
Holzfarbe AC 23/12 geölt	prn_ho13
Beschlagsabdeckung Silber	
3. Dichtung	h_Dicht3
Aluschale RAL 7016 Anthrazitgrau matt	AluPS18
Vorbohren senkrecht	CaluBrG
	h_v-s
verdeckt liegender Beschlag ACTUAL INSIDE im Feld A_14a	
2	
Sicherheit RC1N im Feld 2	b_inside_n
Entwässerung nach unten	b_ss-rc1n
Sichtbare Entwässerungsschlitze in der Aluschale bei	
waagrechten Kämpfer nach vorne	
Abstandhalter Super-Kälteblocker I	h_entwU
	ah_skbl

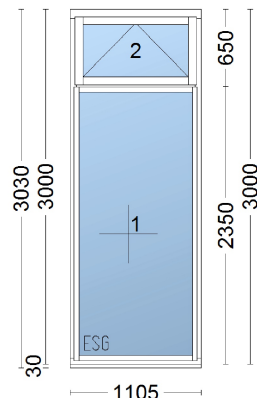
Allgemeiner Text:

® Bei Verwendung eines elektrischen Oberlichtöffners wird oben ein breiter Rahmen empfohlen (bei Standardrahmen zuwenig Platz zum Einputzen)

(Wenn bauseitig der Rahmen außen komplett frei liegt. ist eine Aluverblendung zu berücksichtigen!)

Position	Stk	Ausführung	Prod.Nr.	Einzelpreis	Gesamtpreis
6 Pos 140	1	Balkontür 1-teilig mit Oberlichte (bt11) * ACTUAL ALWOOD, Holz-Alu RA:SCA3000FL:FCA30006KA:K54 Bestellmaß B: 980 x H: 3000 mm * Holzart Fichte Feld 1: Drehkipp rechts Muschelgriff ALEVO / ALWOOD 60 x 12 Niro Feld 2: Dreh rechts Griff Standard Silber (G60) Profile : Rahmen standard Holzfarbe AC 23/12 geölt 3. Dichtung Aluschale RAL 7016 Anthrazitgrau matt Vorbohren senkrecht verdeckt liegender Beschlag ACTUAL INSIDE im Feld 1, 2 Sicherheit safe-max im Feld 1, 2 Entwässerung nach vorne Abstandhalter Super-Kälteblocker I - Schalldämmwert 33dB für einflügelige Fenster in Prüfnormgröße und Ausführung gemäß Prüfzeugnis Uw Werte gemäß EN-14351 0.69 W/m²K Normgröße 1230 x 1480 mm	8	1.614,45	1.614,45
			Fichte t-dkr muschel_af DEF f-dr DEF o_G60 Holz prn_ho13 h_Dicht3 AluPS18 CaluBrG h_v-s A_14a b_inside_n b_ss-smax h_entwV ah_skbl leerzeile Schallwert UwWert		
7 Pos 150	1	Fenster 1-teilig (fe01) * ACTUAL ALWOOD, Holz-Alu RA:SCA3000FL:FCA30006KA:K54 Bestellmaß B: 980 x H: 650 mm * Holzart Fichte Drehkipp rechts Griff Standard Silber (G60) Profile : Rahmen standard Holzfarbe AC 23/12 geölt 3. Dichtung Aluschale RAL 7016 Anthrazitgrau matt Vorbohren senkrecht verdeckt liegender Beschlag ACTUAL INSIDE Sicherheit SS4 Entwässerung nach unten Abstandhalter Super-Kälteblocker I - Schalldämmwert 33dB für einflügelige Fenster in Prüfnormgröße und Ausführung gemäß Prüfzeugnis Uw Werte gemäß EN-14351 0.69 W/m²K Normgröße 1230 x 1480 mm	9	531,14	531,14
			Fichte f-dkr DEF o_G60 Holz prn_ho13 h_Dicht3 AluPS18 CaluBrG h_v-s A_14a b_inside_n b_ss-4 h_entwU ah_skbl leerzeile Schallwert UwWert		

Position	Stk	Ausführung	Prod.Nr.	Einzelpreis	Gesamtpreis
8 Pos 160	1	Fenster 1-teilig mit Unterlichte (feu1)	11	2.420,14	2.420,14



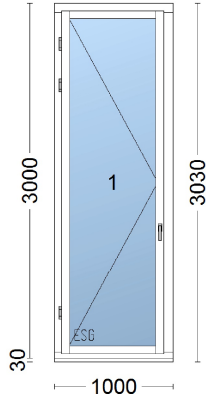
* ACTUAL ALWOOD, Holz-Alu oben: Rahmen 76 mm RA:SCA3000FL:FCA30006KA:K54 Bestellmaß B: 1105 x H: 3000 mm * Holzart Fichte Feld 1: Stockverglasung * Glas Ug 0.6 ESG 5b/17/5 ESG /16/b5 ESG Super-Kälteblocker (05se5e5e5)	Fichte f-st 05se5e5e5l2
Feld 2: Kipp mit Oberlichtöffner Primat (E-Motor) Glas Ug 0.5 4b/18/4/18/b4 Super-Kälteblocker (05s)	DEF f-kae 05sl2
Rahmen 76 mm Profile : Rahmen breit oben, Aluschale standard umlaufend Holzfarbe AC 23/12 geölt 3. Dichtung Aluschale RAL 7016 Anthrazitgrau matt Vorbohren senkrecht	DEF SCA301076 Holz
verdeckt liegender Beschlag ACTUAL INSIDE im Feld 2	prn_ho13 h_Dicht3 AluPS18 CaluBrG h_v-s
Sicherheit SS4 im Feld 2	b_inside_n
Entwässerung nach unten	b_ss-4
Sichtbare Entwässerungsschlitze in der Aluschale bei waagrecht Kämpfer nach vorne Abstandhalter Super-Kälteblocker I	h_entwU ah_skbl
-	leerzeile
Schalldämmwert 33dB für einflügelige Fenster in Prüfnormgröße und Ausführung gemäß Prüfzeugnis	Schallwert

Text AB / Angebot:

**Bei Verwendung eines elektrischen Oberlichtöffners wird oben ein breiter Rahmen empfohlen (bei Standardrahmen zu wenig Platz zum Einputzen)
(Wenn bauseitig der Rahmen außen komplett frei liegt, ist eine Aluverblendung zu berücksichtigen!)**

Position	Stk	Ausführung	Prod.Nr.	Einzelpreis	Gesamtpreis
----------	-----	------------	----------	-------------	-------------

9	Pos 120	1	Balkontür 1-teilig (bt01) * ACTUAL ALWOOD, Holz-Alu rechts: Rahmen 90 mm/unten: Rahmen 52 mm RA:SCA3000FL:FCA30006KA:K54 Bestellmaß B: 1000 x H: 3000 mm * Holzart Fichte * Glas Ug 0.6 ESG 5b/17/5 ESG /16/b5 ESG Super-Kälteblocker (05se5e5e5) Dreh links Muschelgriff ALEVO / ALWOOD 60 x 12 Niro Balkontür mit Haustürband Rahmen 76 mm Rahmen 90 mm Griff Standard Silber (G60) Profile : Rahmen breit links und oben, Aluschale standard umlaufend, rechts Falz außen T=46 mm x B=48 mm, Innenkante sichtbar Holzfarbe AC 23/12 geölt Beschlagsabdeckung Silber Purenit (P060LA) unten, Breite 30 mm 3. Dichtung Aluschale RAL 7016 Anthrazitgrau matt Vorböhrsen senkrecht Sicherheit safe-max Entwässerung nach vorne Abstandhalter Super-Kälteblocker I	12	1.916,85	1.916,85
---	---------	---	--	----	----------	----------



Fichte
05se5e5e5l2
t-dl
muschel_af
BT_mit_HTB
DEF
SCA301076
SCA301090
o_G60
Holz

prn_ho13
pur
h_Dicht3
AluPS18
CaluBrG
h_v-s
A_14a
b_ss-smax
h_entwV
ah_skbl

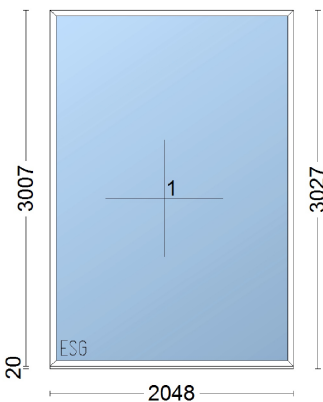
Text AB / Angebot:

Seitlich und oben breiter Rahmen.

Wenn der obere und seitliche Rahmen nicht durch einen bauseitigen Anschlag abgedeckt wird muss eine äußere Alu-Blende bestellt werden!

Aufgrund der von Ihnen gewünschten Sondergröße können höhere Bedienkräfte und reduzierte Dichtheit im Vergleich zu kleineren Elementen auftreten. Dies stellt keinen Mangel dar. Damit zusammenhängende Serviceleistungen (z.B. Beschlag einstellen) sind entgeltlich.

10	Pos 125	1	Element 1-teilig (loft1) * ACTUAL LOFT Ganzglas-Design unten: RAHMEN LOFT 2 unten RA:X9K900 FL:PS-LOFL2KA:PS-LOK2 Bestellmaß B: 2048 x H: 3007 mm Farbe: * Aluminium * Glas Ug 0.5 ESG 6b/18/6 ESG/18/b6 ESG Super-Kälteblocker (05se6e6e6x) Fixverglasung Profile : Rahmen standard Farbe: außen RAL 7016 Anthrazitgrau matt, innen RAL 9005 Tiefschwarz Feinstruktur - Freigabe Abweichung von Preisliste Glas lose liefern Lieferzeit >B< Abstandhalter Super-Kälteblocker I Verglasung von aussen	13	2.866,61	2.866,61
----	---------	---	---	----	----------	----------



Alu-
zzzzzzzzzzzz
fl-f
DEF
Loft
prn_lo14
fpm
gll
A_14a
ah_skbl
LOFT_VGA

Position	Stk	Ausführung	Prod.Nr.	Einzelpreis	Gesamtpreis
----------	-----	------------	----------	-------------	-------------

Alternativposition

Pos 120+125

1

Gekoppeltes Element 1 x senkrecht (ko02o)

15

4.450,24

* Kombination aus mehreren Elementen

RA:ora FL:ofl KA:ok

Bestellmaß B: 3000 x H: 3000 mm

* Holzart Fichte

Fichte

Kopplungsinfo Gesamte Kombination vorbereiten zum CUB-K

kuppeln

Profile : genaue Beschreibung in den einzelnen

Holz

Elementen

Statikkoppelung verdeckt senkrecht

k_statik

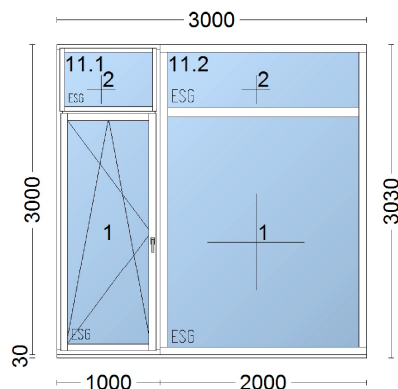
Purenit (P050H) unten, Breite 30 mm

pur

Stahl-Formrohr 50x20x3 mm vorgebohrt lose 3000

60663

mm



Alternativposition

Pos 120+125

1

Balkontür 1-teilig mit Oberlichte (bt11)

18

* ACTUAL ALWOOD, Holz-Alu

RA:SCA3000fFL:FCA30006KA:K54

Bestellmaß B: 1000 x H: 3000 mm

* Holzart Fichte

Fichte

* Glas Ug 0.6 ESG 5b/16/6/16/b5 ESG Super-

05se5g6e5l2

Kälteblocker (05se5g6e5)

Feld 1: Drehkipp links

t-dkl

Muschelgriff ALEVO / ALWOOD 60 x 12 Niro

muschel_af

Feld 2: Stockverglasung

DEF

Griff Standard Silber (G60)

f-st

Profile : Rahmen standard

DEF

Holzfarbe AC 23/12 geölt

o_G60

3. Dichtung

Holz

Aluschale RAL 7016 Anthrazitgrau matt

prn_ho13

Vorbohren senkrecht

h_Dicht3

AluPS18

CaluBrG

h_v-s

verdeckt liegender Beschlag ACTUAL INSIDE im Feld A_14a

1

mit Schwerlastmodul im Feld 1

b_inside_n

Sicherheit safe-max im Feld 1

b_inside_s

Entwässerung nach vorne

b_ss-smax

Abstandhalter Super-Kälteblocker I

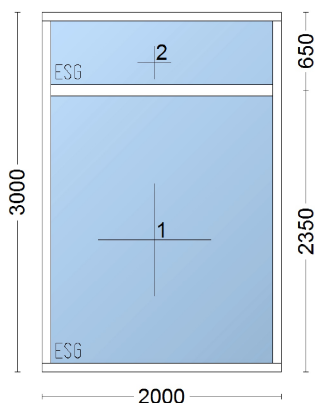
h_entwV

ah_skbl

Position	Stk	Ausführung	Prod.Nr.	Einzelpreis	Gesamtpreis
----------	-----	------------	----------	-------------	-------------

Alternativposition

Pos 120+125



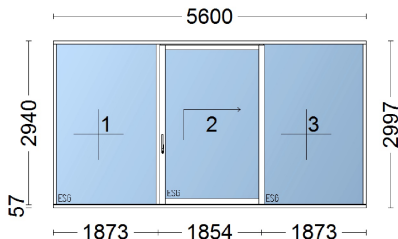
1	Fixelement 1-teilig mit Oberlichte (fi11) * ACTUAL ALWOOD, Holz-Alu RA:SCA3000FL:FCA30006KA:K54 Bestellmaß B: 2000 x H: 3000 mm * Holzart Fichte Feld 1: Fixverglasung * Glas Ug 0.6 ESG 6b/16/6/14/b6 ESG Super-Kälteblocker (05se6g6e6) Feld 2: Fixverglasung * Glas Ug 0.6 ESG 5b/16/6/16/b5 ESG Super-Kälteblocker (05se5g6e5) Profile : Rahmen standard Holzfarbe AC 23/12 geölt Aluschale RAL 7016 Anthrazitgrau matt Vorbohren senkrecht Entwässerung nach unten Sichtbare Entwässerungsschlitze in der Aluschale bei waagrechten Kämpfer nach vorne Abstandhalter Super-Kälteblocker I	17 Fichte f-f 05se6g6e6l2 DEF f-f 05se5g6e5l2 DEF Holz prn_ho13 AluPS18 CaluBrG h_v-s A_14a h_entwU ah_skbl
---	--	--

Alternativposition

Pos 120+125

1	Lisene 60/60 vorgestellt mit Holz Abdeckung 2992 mm lang, Fichte, mit Laschen oben und unten, Lasche längs überstehend auf der kurzen Seite, ohne Bohrungen , ac23/12 Allgemeiner Text: Statik-Verstärkung innen	19 226,71 klasse
---	--	--

Position	Stk	Ausführung	Prod.Nr.	Einzelpreis	Gesamtpreis
13 Pos 130	1	Hebeschiebe-Türe 3-teilig (hhs03) * ACTUAL ALWOOD_CUBIC Hebeschiebesystem, Holz-Alu oben: Rahmen 56 mm/Feld 2 links: Flügel 100 mm/Feld 2 oben: Flügel 82 mm/Feld 2 rechts: Flügel 100 mm/Feld 2 unten: Flügel 100 mm/senkrecht: Kämpfer 74 mm/senkrecht: Kämpfer 74 mm RA:SCU3300fFL:FCU33010KA:K74HS Bestellmaß B: 5600 x H: 2940 mm * Holzart Fichte * Glas Ug 0.6 ESG 6b/16/6 ESG/14/b6 ESG Super- Kälteblocker (05se6e6e6) Feld 1: rahmenlos Feld 2: HS-Flügel links sperrbar (nach rechts schiebend) Griff innen, Silber, Griffhöhe 1010 mm Profilzylinder HZ 0/50, 5 Schlüssel Feld 3: rahmenlos Profile : Rahmen standard links, oben und rechts Holzfarbe AC 23/12 geölt Beschlagsabdeckung Silber Aluschale RAL 7016 Anthrazitgrau matt Sicherheit safe-max im Feld 2 Schwerlastbeschlag Mammüt im Feld 2, mit Getriebedämpfer Abstandhalter Super-Kälteblocker I Sichtbare Verzahnung im Innenbereich Diese Hebeschiebetüre ist außerhalb unseres normalen Standardprogrammes. Daher gibt es folgende Punkte einzuhalten, damit dieses Element funktioniert: Unterbau: Der Unterbau muss den Gewichten entsprechend massiv ausgeführt werden. Die Bodenschwelle muss alle 25cm über die gesamte Breite druckfest untergelegt werden. Bei Verwendung des Purenitaufbaues alle 30cm über beide Purenitplatten. Oben: Befestigung oben mit Teilgewindeschrauben. Fensterbauschrauben sind nicht zulässig. Die Luft muss der Elementbreite entsprechen und die Durchbiegung des Überlegers berücksichtigen. Die Durchbiegung beträgt bei 6000mm 24mm. Diese darf NICHT auf das Element abgetragen werden. Einbau: Im Falle von Fehlern im Glas und sonstige Mängel müssen diese vor der Montage gemeldet werden und das Element darf nicht montiert werden. Sollten aus diesem Grund kosten für einen Kran entstehen, so werden diese von Actual nicht übernommen. Das Element befindet sich außerhalb der von der CE Norm geprüften Referenztüre. Es wird daher hingewiesen, dass es sich um ein Sonderelement handelt und die technischen Werte um 2 Klassen schlechter sind, als die normale Türe. Weiters erfüllen Hebeschiebetüren nur geringere Beanspruchungsklassen hinsichtlich Schlagregendichtheit und Fugendurchlässigkeit als Drehkipp-Elemente.	14	12.091,82	12.091,82



Fichte
05se6e6e612

th-hfr
DEF
th-hsvl

hst-gr_ho
mPZ

DEF
th-hfr

DEF

Holz
prn_ho13

AluPS18
CaluBrG

A_14a

b_ss-smax

b_slb_HSE
ah_skbl

hs_text

Position	Stk	Ausführung	Prod.Nr.	Einzelpreis	Gesamtpreis
----------	-----	------------	----------	-------------	-------------

Alternativposition

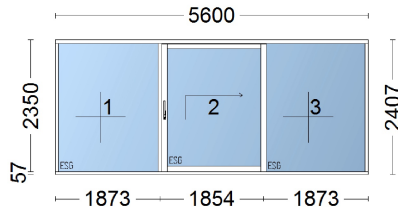
Pos 130 Alternativ

1

Hebeschiebe-Türe 3-teilig (hhs03)
 * ACTUAL ALWOOD_CUBIC Hebeschiebesystem,
 Holz-Alu
 oben: Rahmen 56 mm/Feld 2 links: Flügel 100
 mm/Feld 2 oben: Flügel 82 mm/Feld 2 rechts: Flügel
 100 mm/Feld 2 unten: Flügel 100 mm/senkrecht:
 Kämpfer 74 mm/senkrecht: Kämpfer 74 mm
 RA:SCU3300fFL:FCU33010KA:K74HS
 Bestellmaß B: 5600 x H: 2350 mm
 * Holzart Fichte
 * Glas Ug 0.6 ESG 6b/16/6 ESG/14/b6 ESG Super-
 Kälteblocker (05se6e6e6)
 Feld 1: rahmenlos

21

9.851,83



Feld 2: HS-Flügel links sperrbar (nach rechts
 schiebend)

Griff innen, Silber, Griffhöhe 1010 mm
 Profilzylinder HZ 0/50, 5 Schlüssel

Feld 3: rahmenlos

oben vorbereiten zum Koppeln
 Profile : Rahmen standard links, oben und rechts
 Holzfarbe AC 23/12 geölt
 Beschlagsabdeckung Silber
 Kopplungsprofil oben, 5600 mm
 Aluschale RAL 7016 Anthrazitgrau matt

Sicherheit safe-max im Feld 2
 Abstandhalter Super-Kälteblocker I

Sichtbare Verzahnung im Innenbereich

Fichte
 05se6e6e6l2

th-hfr
 DEF
 th-hsvl

hst-gr_ho
 mPZ
 DEF
 th-hfr
 DEF
 kuv_ob
 Holz
 prn_ho13

k_cubic
 AluPS18
 CaluBrG
 A_14a
 b_ss-smax
 ah_skbl

hs_text

Bitte beachten sie die möglichen Durchbiegungen des Überlegerbereiches bei
 Hebeschiebetüren. Passen sie die Montageluft und die Montageart an. Im
 Fußbodenbereich die Tragklötze unter der Bodenschwelle alle 300 mm setzen.
 Weiters erfüllen Hebeschiebetüren nur geringere Beanspruchungsklassen hinsichtlich
 Schlagregendichtheit und Fugendurchlässigkeit als Drehkipp-Elemente.

Alternativposition

Pos 130 Alternativ

1

Gekoppeltes Element 2 x senkrecht (ko03o)

* Kombination aus mehreren Elementen
 RA:ora FL:ofl KA:ok

Bestellmaß B: 5600 x H: 650 mm

* Holzart Fichte

Kopplungsinfo Gesamte Kombination vorbereiten zum CUB-K
 koppeln

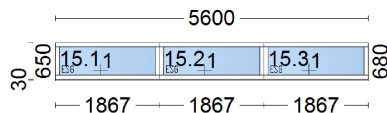
Profile : genaue Beschreibung in den einzelnen
 Elementen

Kopplungsprofil senkrecht, 650 mm

Kopplungsprofil senkrecht, 650 mm

23

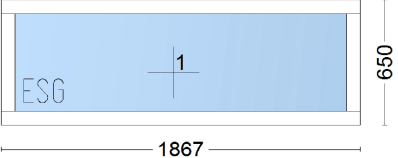
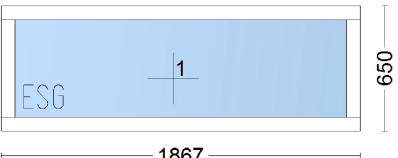
1.986,29



Fichte

Holz

ekal
 ekal

Position	Stk	Ausführung	Prod.Nr.	Einzelpreis	Gesamtpreis
Alternativposition Pos 130 Alternativ	1	 Fixelement (fi01) * ACTUAL ALWOOD, Holz-Alu RA:SCA3000FL:FCA30006KA:K54 Bestellmaß B: 1866.7 x H: 650 mm * Holzart Fichte * Glas Ug 0.5 ESG 4b/18/4 ESG/18/b4 ESG Super-Kälteblocker (05se4e4e4) Fixverglasung Profile : Rahmen standard Holzfarbe AC 23/12 geölt Aluschale RAL 7016 Anthrazitgrau matt Vorbohren senkrecht Entwässerung nach unten Abstandhalter Super-Kälteblocker I - Schalldämmwert 33dB für einflügelige Fenster in Prüfnormgröße und Ausführung gemäß Prüfzeugnis Uw Werte gemäß EN-14351 0.69 W/m²K Normgröße 1230 x 1480 mm	24		
			Fichte 05se4e4e4I2 f-f DEF Holz prn_ho13 AluPS18 CaluBrG h_v-s A_14a h_entwU ah_skbl leerzeile Schallwert UwWert		
Alternativposition Pos 130 Alternativ	1	 Fixelement (fi01) * ACTUAL ALWOOD, Holz-Alu RA:SCA3000FL:FCA30006KA:K54 Bestellmaß B: 1866.7 x H: 650 mm * Holzart Fichte * Glas Ug 0.5 ESG 4b/18/4 ESG/18/b4 ESG Super-Kälteblocker (05se4e4e4) Fixverglasung Profile : Rahmen standard Holzfarbe AC 23/12 geölt Aluschale RAL 7016 Anthrazitgrau matt Vorbohren senkrecht Entwässerung nach unten Abstandhalter Super-Kälteblocker I - Schalldämmwert 33dB für einflügelige Fenster in Prüfnormgröße und Ausführung gemäß Prüfzeugnis Uw Werte gemäß EN-14351 0.69 W/m²K Normgröße 1230 x 1480 mm	25		
			Fichte 05se4e4e4I2 f-f DEF Holz prn_ho13 AluPS18 CaluBrG h_v-s A_14a h_entwU ah_skbl leerzeile Schallwert UwWert		

Position	Stk	Ausführung	Prod.Nr.	Einzelpreis	Gesamtpreis
----------	-----	------------	----------	-------------	-------------

Alternativposition					
--------------------	--	--	--	--	--

Pos 130 Alternativ

1

Fixelement (fi01)
 * ACTUAL ALWOOD, Holz-Alu
 RA:SCA3000FL:FCA30006KA:K54
 Bestellmaß B: 1866.6 x H: 650 mm
 * Holzart Fichte
 * Glas Ug 0.5 ESG 4b/18/4 ESG/18/b4 ESG Super-Kälteblocker (05se4e4e4)
 Fixverglasung
 Profile : Rahmen standard
 Holzfarbe AC 23/12 geölt
 Aluschale RAL 7016 Anthrazitgrau matt
 Vorbohren senkrecht
 Entwässerung nach unten
 Abstandhalter Super-Kälteblocker I
 -
 Schalldämmwert 33dB für einflügelige Fenster in Prüfnormgröße und Ausführung gemäß Prüfzeugnis
 Uw Werte gemäß EN-14351 0.69 W/m²K
 Normgröße 1230 x 1480 mm

26

Fichte
 05se4e4e4I2
 f-f
 DEF
 Holz
 prn_ho13
 AluPS18
 CaluBrG
 h_v-s
 A_14a
 h_entwU
 ah_skbl
 leerzeile

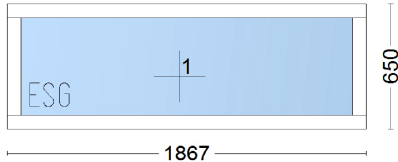
Schallwert

UwWert

27

1.308,23

1.308,23



16 Pos 200

1

Fenster 1-teilig (fe01)
 RA:P1801 FL:P1806 KA:P1810
 Bestellmaß B: 2050 x H: 1000 mm
 Kipp mit Oberlichtöffner Primat (E-Motor)
 Profile : Rahmen standard
 Rahmenverbreiterung Alevo 40 mm 2050 mm, oben ,
 außen Aluschale, innen weiß
 Aluschale RAL 7016 Anthrazitgrau matt
 Entwässerung nach unten
 Vorbohren senkrecht
 verdeckt liegender Beschlag ACTUAL INSIDE
 3. Dichtung schwarz
 Generelle Versteifung im Rahmen
 Abstandhalter Super-Kälteblocker I
 -
 Schalldämmwert 34dB für einflügelige Fenster in Prüfnormgröße und Ausführung gemäß Prüfzeugnis
 Uw Werte gemäß EN-14351 0.68 W/m²K
 Normgröße 1230 x 1480 mm

f-kae
 DEF
 Kunststoff
 rva-40
 cfe_fl
 U
 v6-s
 A_14a
 b_inside_n
 dicht_3
 Eisen_rah
 ah_skbl
 leerzeile

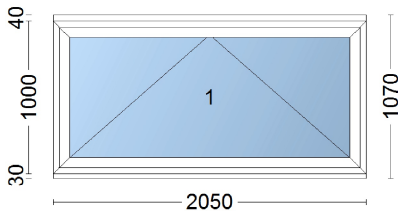
Schallwert

UwWert

28

2.505,34

2.505,34

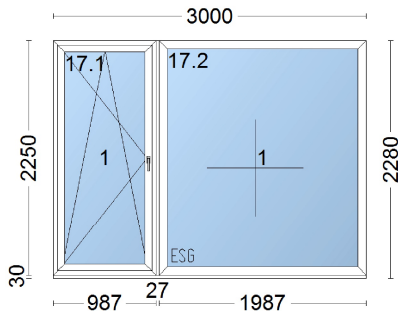


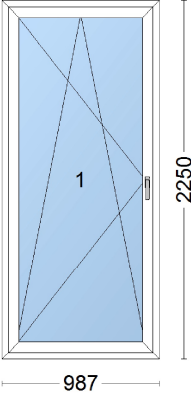
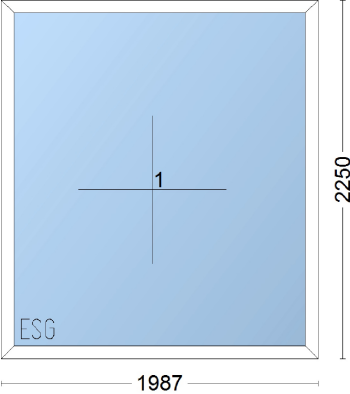
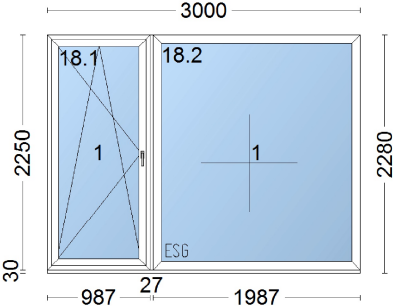
17 Pos 210+215

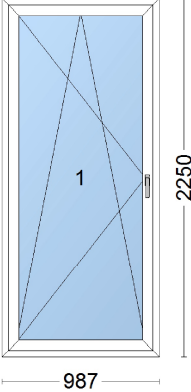
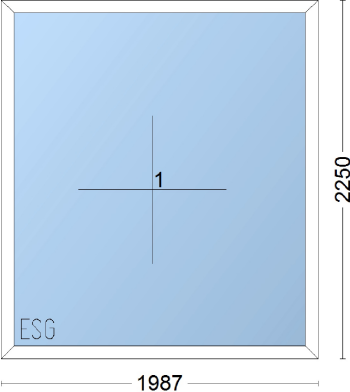
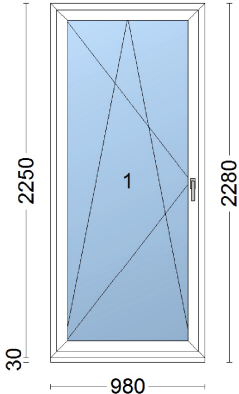
1

Gekoppeltes Element 1 x senkrecht (ko02o)
 * Kombination aus mehreren Elementen
 RA:PS-RA FL:PS-FL KA:PS-K
 Bestellmaß B: 3000 x H: 2250 mm
 Kopplungsinfo Gesamte Kombination vorbereiten zum KST-K
 kuppeln
 Profile : genaue Beschreibung in den einzelnen
 Elementen
 Elementkopplung für Alevo Länge 2250 mm,
 EK 21a/Alevo, Farbe :Alu Carat / Weiß, ral-7016ma ,
 mit Versteifung, außen links Standardrahmen
 angrenzend, außen rechts Standardrahmen
 angrenzend

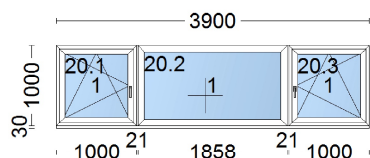
Kunststoff
 ek8-27a



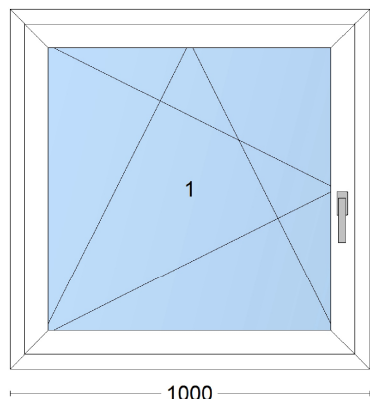
Position	Stk	Ausführung	Prod.Nr.	Einzelpreis	Gesamtpreis
17.1 Pos 210+215	1	Balkontür 1-teilig (bt01) RA:P1801 FL:P1806 KA:P1810 Bestellmaß B: 986.5 x H: 2250 mm Drehkipp links Griff Standard Silber (G60) Profile : Rahmen standard Aluschale RAL 7016 Anthrazitgrau matt Entwässerung nach unten Vorbohren senkrecht verdeckt liegender Beschlag ACTUAL INSIDE Sicherheit SS4 3. Dichtung schwarz Abstandhalter Super-Kälteblocker I - Schalldämmwert 34dB für einflügelige Fenster in Prüfnormgröße und Ausführung gemäß Prüfzeugnis Uw Werte gemäß EN-14351 0.68 W/m²K Normgröße 1230 x 1480 mm	29		
			t-dkl DEF o_G60 Kunststoff cfe_fl U v6-s A_14a b_inside_n b_ss-4 dicht_3 ah_skbl leerzeile Schallwert UwWert		
17.2 Pos 210+215	1	Fixelement (fi01) RA:P1801 FL:P1806 KA:P1810 Bestellmaß B: 1986.5 x H: 2250 mm * Glas Ug 0.6 ESG 6b/16/6 ESG/14/b6 ESG Super-Kälteblocker (05se6e6e6) Fixverglasung Profile : Rahmen standard Aluschale RAL 7016 Anthrazitgrau matt Entwässerung nach unten Vorbohren senkrecht Fixglas - lose liefern Abstandhalter Super-Kälteblocker I	30		
			05se6e6e6I2 f-f DEF Kunststoff cfe_fl U v6-s fil A_14a ah_skbl		
18 Pos 220+225	1	Gekoppeltes Element 1 x senkrecht (ko02o) * Kombination aus mehreren Elementen RA:PS-RA FL:PS-FL KA:PS-K Bestellmaß B: 3000 x H: 2250 mm Kopplungsinfo Gesamte Kombination vorbereiten zum KST-K kuppeln Profile : genaue Beschreibung in den einzelnen Elementen Elementkopplung für Alevo Länge 2250 mm, EK 21a/Alevo, Farbe :Alu Carat / Weiß, ral-7016ma , mit Versteifung, außen links Standardrahmen angrenzend, außen rechts Standardrahmen angrenzend	31	2.505,34	2.505,34
			Kunststoff ek8-27a		

Position	Stk	Ausführung	Prod.Nr.	Einzelpreis	Gesamtpreis
18.1 Pos 220+225	1	Balkontür 1-teilig (bt01) RA:P1801 FL:P1806 KA:P1810 Bestellmaß B: 986.5 x H: 2250 mm Drehkipp links Griff Standard Silber (G60) Profile : Rahmen standard Aluschale RAL 7016 Anthrazitgrau matt Entwässerung nach unten Vorböhrren senkrecht verdeckt liegender Beschlag ACTUAL INSIDE Sicherheit SS4 3. Dichtung schwarz Abstandhalter Super-Kälteblocker I - Schalldämmwert 34dB für einflügelige Fenster in Prüfnormgröße und Ausführung gemäß Prüfzeugnis Uw Werte gemäß EN-14351 0.68 W/m²K Normgröße 1230 x 1480 mm	32 t-dkl DEF o_G60 Kunststoff cfe_fl U v6-s A_14a b_inside_n b_ss-4 dicht_3 ah_skbl leerzeile Schallwert UwWert		
					
18.2 Pos 220+225	1	Fixelement (fi01) RA:P1801 FL:P1806 KA:P1810 Bestellmaß B: 1986.5 x H: 2250 mm * Glas Ug 0.6 ESG 6b/16/6 ESG/14/b6 ESG Super-Kälteblocker (05se6e6e6) Fixverglasung Profile : Rahmen standard Aluschale RAL 7016 Anthrazitgrau matt Entwässerung nach unten Vorböhrren senkrecht Fixglas - lose liefern Abstandhalter Super-Kälteblocker I	33 05se6e6e6I2 f-f DEF Kunststoff cfe_fl U v6-s fil A_14a ah_skbl		
					
19 Pos 230	1	Balkontür 1-teilig (bt01) RA:P1801 FL:P1806 KA:P1810 Bestellmaß B: 980 x H: 2250 mm Drehkipp links Griff Standard Silber (G60) Profile : Rahmen standard Aluschale RAL 7016 Anthrazitgrau matt Entwässerung nach unten Vorböhrren senkrecht verdeckt liegender Beschlag ACTUAL INSIDE 3. Dichtung schwarz Abstandhalter Super-Kälteblocker I - Schalldämmwert 34dB für einflügelige Fenster in Prüfnormgröße und Ausführung gemäß Prüfzeugnis Uw Werte gemäß EN-14351 0.68 W/m²K Normgröße 1230 x 1480 mm	34 t-dkl DEF o_G60 Kunststoff cfe_fl U v6-s A_14a b_inside_n dicht_3 ah_skbl leerzeile Schallwert UwWert	776,21	776,21
					

Position	Stk	Ausführung	Prod.Nr.	Einzelpreis	Gesamtpreis
20 Pos 240	1	Gekoppeltes Element 2 x senkrecht (ko03o) * Kombination aus mehreren Elementen RA:PS-RA FL:PS-FL KA:PS-K Bestellmaß B: 3900 x H: 1000 mm Kopplungsinfo Gesamte Kombination vorbereiten zum KST-K kuppeln Profile : genaue Beschreibung in den einzelnen Elementen Elementkopplung für Alevo Länge 1000 mm, EK 21a/Alevo, Farbe :Alu Carat / Weiß, ral-7016ma , mit Verstärkung, außen links Standardrahmen angrenzend, außen rechts Standardrahmen angrenzend Elementkopplung für Alevo Länge 1000 mm, EK 21a/Alevo, Farbe :Alu Carat / Weiß, ral-7016ma , mit Verstärkung, außen links Standardrahmen angrenzend, außen rechts Standardrahmen angrenzend	36	1.485,86	1.485,86



20.1 Pos 240



1

Fenster 1-teilig (fe01)
RA:P1801 FL:P1806 KA:P1810
Bestellmaß B: 1000 x H: 1000 mm
Drehkipp links

40

Profile : Rahmen standard
Aluschale RAL 7016 Anthrazitgrau matt
Entwässerung nach unten
Vorbohren senkrecht
verdeckt liegender Beschlag ACTUAL INSIDE
3. Dichtung schwarz
Abstandhalter Super-Kälteblocker I
-
Schalldämmwert 34dB für einflügelige Fenster in Prüfnormgröße und Ausführung gemäß Prüfzeugnis
Uw Werte gemäß EN-14351 0.68 W/m²K
Normgröße 1230 x 1480 mm

f-dkl
DEF
Kunststoff
cfe_fl
U
v6-s
A_14a
b_inside_n
dicht_3
ah_skbl
leerzeile

Schallwert

UwWert

38

20.2 Pos 240

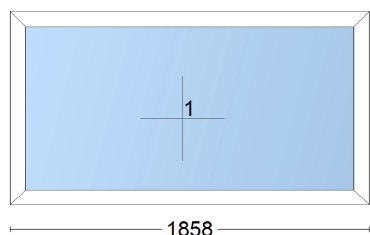
1

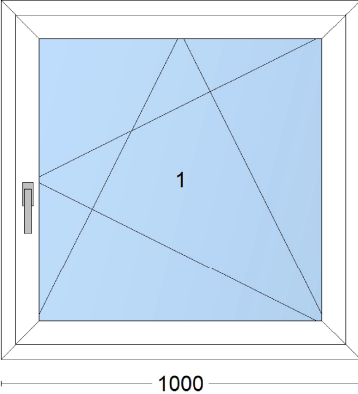
Fixelement (fi01)
RA:P1801 FL:P1806 KA:P1810
Bestellmaß B: 1858 x H: 1000 mm
Fixverglasung

f-f
DEF
Kunststoff
cfe_fl
U
v6-s
fil
A_14a
ah_skbl
leerzeile

Schallwert

UwWert



Position	Stk	Ausführung	Prod.Nr.	Einzelpreis	Gesamtpreis
20.3 Pos 240	1	Fenster 1-teilig (fe01) RA:P1801 FL:P1806 KA:P1810 Bestellmaß B: 1000 x H: 1000 mm Drehkipp rechts Profile : Rahmen standard Aluschale RAL 7016 Anthrazitgrau matt Entwässerung nach unten Vorbohren senkrecht verdeckt liegender Beschlag ACTUAL INSIDE 3. Dichtung schwarz Abstandhalter Super-Kälteblocker I - Schalldämmwert 34dB für einflügelige Fenster in Prüfnormgröße und Ausführung gemäß Prüfzeugnis Uw Werte gemäß EN-14351 0.68 W/m²K Normgröße 1230 x 1480 mm	41		
			f-dkr DEF Kunststoff cfe_fl U v6-s A_14a b_inside_n dicht_3 ah_skbl leerzeile Schallwert		
21	1	Lieferbedingung Zustellung	5000 ala1		

Position	Stk	Ausführung	Prod.Nr.	Einzelpreis	Gesamtpreis
22	1	ACTUAL informiert:	5001		

Die obigen bildlichen Darstellungen links neben der jeweiligen Produktbeschreibung sind Symbolgrafiken, aus denen keine besondere Eigenschaft des tatsächlich bestellten Produkts abzuleiten ist. Grafische Abweichungen zur tatsächlichen Ausführung insbesondere hinsichtlich der Eigenschaften, Funktionen oder Anordnungen sind möglich. Die bildliche Darstellung zeigt die Innenansicht, ausgenommen wenn Außenansicht als Text unter der Grafik vermerkt ist (z.B. bei Haustüren).

Beschlagsausführung "safe-max" - Sicherheitsbeschlag wie bei RC 2 jedoch nicht mit allen Komponenten gemäß RC 2 Prüfzeugnis (Glas, Rahmen).

Geölte Holzfenster

Farbcode 23/12

Holzfenster mit geölter Oberfläche entsprechen nicht den Vorschriften einer schichtbildenden Oberflächenbehandlung und Pigmentgehalt, wie sie z.B. die sog. "Rosenheimer Richtlinien" und andere technische Regelwerke (ÖNORM B 3803) vorsehen. Wenn Kunden diese Oberfläche bestellen wollen, muss ihnen die nachfolgende Information übermittelt werden (Warn- und Hinweispflicht des Herstellers).

Im Außenbereich bei reinen Holzfenstern ist nur eine eingeschränkte Eignung der Beschichtung mit Öl gegeben. Sie entspricht nicht der ÖNORM B 3803 bezüglich Schichtstärke, Maßhaltigkeit und UV-Schutz.

Das Öl wird durch Witterungseinflüsse (Sonne & Regen) abgebaut und die Fenster müssen deshalb regelmäßig nachgepflegt werden (2x jährlich mit Adler Lärchenöl farblos). Durch die unterschiedliche Bewitterungsintensität am Fenster, das im unteren Drittel wesentlich stärker bewittert wird während der obere Teil im Normalfall durch die Einbautiefe besser geschützt ist, ist eine gleichmäßige Abwitterung nicht erreichbar!

Wenn die Nachpflege versäumt wurde und sehr stark vergrautes und/oder mit holzverfärbenden Pilzen befallenes Holz vorliegt, ist die Wiederherstellung einer optisch gleichmäßigen Oberfläche nicht mehr möglich.

Bei Holz/Alu-Fenster geölt gelten diese Maßnahmen nicht. Es ist innen eine Pflege mit warmem Seifenwasser notwendig. Nach einer gewissen Einbauzeit kann aber auch innen ein nachstreichen mit Adler Lärchenöl farblos notwendig sein.

Achtung bei Innenputz, Estrich und Arbeiten mit (Schleifen von Estrich)

Da die Holzfenster keine Lackschicht haben, muss bei diesen Arbeiten das Holz besonders sorgfältig geschützt werden, damit kein alkalisches Wasser aus dem Putz/Estrich in den Holzuntergrund eindringen kann. Ansonsten entstehen Reaktionsflecken, die vor allem bei **Lärche** als dunkle Flecken sichtbar werden. Weiters sind alle Klebebänder und Abdeckungen umgehend nach den Arbeiten wieder zu entfernen. Diese müssen für Holzfenster geeignet sein und UV - Beständig.

	19% MwSt.		40.522,86
	Angebotssumme	EUR	7.699,34
			48.222,20

8 Tage netto

Ich nehme das Angebot unter voller Geltung der nachstehend angeführten Informationen an.

Ort, Datum
Unterschrift des Bestellers

AUFTRAGS- INFORMATIONEN

Sicherheitsglas

Wir empfehlen Sicherheitsgläser für Glasflächen unter Brüstungshöhe, um bei Glasbruch die Gefahr von schweren Schnittverletzungen zu vermeiden. In vielen Bundesländern ist dies bereits gesetzlich vorgeschrieben und auch in der ÖNORM B 3716-1 beschrieben. Auch für Regionen, in denen andere baugesetzliche Regelungen bestehen, empfehlen wir Sicherheitsglas als Schutz gegen Verletzungsrisiko. Falls im Angebot nicht enthalten, geben wir Ihnen gerne den Aufpreis an. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass eine Beauftragung ohne Sicherheitsglas mit Gefahr für Leib und Leben verbunden ist und dass ACTUAL für eventuelle rechtliche Konsequenzen daraus nicht haftet. Die geringe Mehrinvestition verhindert Unfallrisiko!

Hinweise zu thermischen Spannungsbrüchen

Thermischer Spannungsbruch entsteht, wenn durch ungleichmäßige Erhitzung, Abschattung oder Abdeckung Temperaturunterschiede über 40°K (bei Floatglas) im Glas entstehen, welche zu Spannungen und letztlich Bruch führen. Dies ist kein Verarbeitungsfehler oder Produktmangel sondern eine unvermeidbare Materialeigenschaft und unterliegt nicht der Gewährleistung. Durch den Einsatz von ESG-Glas (Sicherheitsglas) verringern Sie die Gefahr von thermischen Spannungsrisen erheblich und erhöhen mit vergleichsweise geringem Aufwand den Unfallschutz.

Folgende Gebrauchssituationen sind zu vermeiden, um thermische Spannungsbrüche durch starke Temperaturunterschiede im Glas zu verhindern: Schlagschatten innen und außen durch vollflächige Gegenstände (Möbel, Pflanzen, etc.). Halten Sie mindestens 20 cm Abstand zum Glas. Teilweise Abschattung: Vermeiden Sie bei Sonnenschutzanlagen (außen und innen), dass die Glasfläche nur teilweise beschattet wird. Werden Rollläden, Raffstore z.B. nur halb runter gefahren, entstehen am Glas große Temperaturunterschiede. Heizquellen nahe an der Verglasung: Zwischen Heizquelle und Verglasung soll ein Abstand von mindestens 30 cm eingehalten werden. In seltenen Fällen kann es bei ESG Sicherheitsgläsern durch Nickelsulfid-Einschlüsse, die im Produktionsprozess nicht ausgeschlossen werden können, zu Spontanglasbruch kommen. Zur Reduktion des Risikos von Spontanglasbrüchen empfehlen wir bei großen ESG-Gläsern einen Heißlagerungstest. (Heat-Soak-Test: Mehrpreis auf Anfrage)

Holz und Luftfeuchtigkeit

Bei allen Elementen aus Holz oder Holz-Alu darf die Luftfeuchtigkeit auch nach dem Innenputz und/oder Estrich nicht dauerhaft zu hoch sein (max. 60% in der Austrocknungsphase für ca. 5 Tage, dann >55%). Eine ausreichende Lüftung auch bei Winterbaustellen muss gesichert sein. Siehe Merkblatt Verputzen bei hohen oder niedrigen Temperaturen. Dichte Abklebefolien beim Innenputz müssen nach spätestens 2 Tagen entfernt werden. Ansonsten können irreparable Schäden eintreten, für die Actual nicht haftend gemacht werden kann.

Energie sparen und Lüftung

Bei allen Gebäuden geht Wärme durch undichte Stellen verloren. Gleichzeitig entweicht die im Raum anfallende Luftfeuchtigkeit unkontrolliert. Energie sparen wird bei modernen Gebäuden und im Zuge der thermischen Sanierung durch eine Verbesserung der Abdichtung von Fenstern und Gebäudehülle erreicht. Durch die hohe Dichtheit ist dann aber ein Lüftungskonzept erforderlich, um zu hohe Luftfeuchtigkeit, Kondensatbildung und daraus resultierende Schäden zu vermeiden. Oft besteht nicht die Möglichkeit im Alltag, ausreichend über die Fenster zu lüften. Daher kann der Einsatz von kontrollierten Lüftungseinrichtungen erforderlich sein, um konstant die notwendige Mindestluftwechselanzahl zu erreichen.

Bodenanschluss

Nach ÖNORM B2209 Planungsgrundlagen Teil 1 und Teil 2 und ÖNORM B 7220 sind bei Türen 15 cm Hochzug zu planen: Die Abdichtungen sind bei Hochzügen mindestens 15 cm über die Oberfläche des über der Abdichtung liegenden Belags oder der Nutzschichten hochzuziehen und regensicher abzuschließen. (siehe ACTUAL Fibel für Bedienung, Pflege, Montage und Wartung). In Ausnahmefällen wie barrierefreien Türanschlüssen ist eine Verringerung möglich. Dann ist aber ein garantierter Wasserablauf durch geeignete Wasserrinnen- Gitterroste sowie durch eine auskragende Dachkonstruktion, die Wasseranfall im Türschwellerbereich verhindert, sicherzustellen. Dies ist in der Verantwortung des Bestellers und nicht des Lieferanten.

Technische Standards

Aufgrund unterschiedlicher Materialien und Verarbeitungsmethoden können Abweichungen in Farbe, Glanzgrad und Struktur auch beim gleichen Ausgangsfarbtönen auftreten und sind kein Reklamationsgrund.

Die Feineinstellung nach Einbau ist Teil der fachgerechten Montage. Die Schattenfuge im Bereich Stock/Flügel kann +/-3mm variieren. Dies stellt keinen Reklamationsgrund im Sinne der Gewährleistung oder Garantie dar. (Beschlag-Einstellung: Siehe ACTUAL Fibel für Bedienung, Pflege, Montage und Wartung). Das Intervall für die Feineinstellung hängt von der Elementgröße und Öffnungsart ab.

Die schriftlich angeführten Maße und Beschreibungen haben vorrangig Gültigkeit gegenüber den Zeichnungen.

Farben und Holzlasurfarbtöne sind im ACTUAL Fenster- und Türenkatalog (auch als Download auf www.actual.at) dargestellt

und in den ACTUAL Fenster Center bemustert. Diese Farbdarstellungen im Katalog und im Schauroom sind mit der dort angeführten Kurzbezeichnung im Angebot bei den einzelnen Positionen angegeben. Sonder-RAL Farben werden nach RAL beschichtet. Die Holzfarben im Standard sind AC 1/12 Natur, AC 4/12 Honigbraun, AC 6/12 Weiß deckend, AC 7/12 Braunrot, AC 10/12 Dunkelbraun, AC 11/12 Sand-Hellbraun, AC 12/12 Weiß lasierend, AC 16/12 Natur, AC 17/12 Sandgrau, AC 18/12 Schlammgrau, AC 19/12 Graphitgrau.

Wir haben Sie nach dem Gesetz ausdrücklich über Folgendes zu informieren:

1. Eigenschaften der Ware oder Dienstleistung: Lieferung der im Vertrag näher bezeichneten Fenster, Türen und Sonnenschutzelemente ohne Montage.
Die Montage erfolgt durch qualifizierte ACTUAL Montagepartner und wird Ihnen vom selbstständigen Montagepartner gesondert in Rechnung gestellt. Etwaige vom ACTUAL Partner bekannt gegebene Montagekosten dienen Ihrer Information, sind aber nicht Teil der Warenlieferung und Vertragsleistung der ACTUAL Fenster Türen Sonnenschutz GmbH.
2. Firma des Unternehmers sowie die Anschrift: Actual Fenster Türen Sonnenschutz GmbH, 4053 Haid, Actualstraße 31
3. Telefonnummer, die Faxnummer und die E-Mail-Adresse: +43 7229 866 (T), +43 7229 80758 (F), office@actual.at (E), www.actual.at (H)
4. Gesamtpreis: Die im obigen Angebot/Vertrag genannte Endsumme. Hinzukommen noch die Lieferkosten.
5. Zahlungs-, Liefer- und Leistungsbedingungen: Diese sind oben angeführt. Ihre Bestellung erfordert eine maßgerechte Einzelfertigung, für die kein genauer Liefertermin angegeben werden kann.
6. Falls der Vertrag außerhalb unserer Geschäftsräumlichkeiten abgeschlossen worden ist, haben Sie ein gesetzliches Widerrufs- bzw. Rücktrittsrecht. **Haben Sie jedoch Waren von uns bestellt, die nach Ihren Spezifikationen angefertigt werden oder eindeutig auf Ihre persönlichen Bedürfnisse zugeschnitten sind, steht Ihnen dieses Widerrufs- bzw. Rücktrittsrecht nicht zu (§ 18 (1) Z 3 FAGG).** Sie haben nur bei nicht maßgefertigter Ware das Recht, binnen vierzehn Tagen ohne Angabe von Gründen diesen Vertrag zu widerrufen. Die Widerrufsfrist beträgt vierzehn Tage ab dem Tag der Übernahme der Ware. Um Ihr Widerrufs- bzw. Rücktrittsrecht auszuüben, müssen Sie uns an der in Punkt 2. genannten Firmenanschrift mittels einer eindeutigen Erklärung (z.B. ein mit der Post versandter Brief, Telefax oder E-Mail) über Ihren Entschluss, diesen Vertrag zu widerrufen, informieren. Sie können dafür das im Bundesgesetzblatt unter der BGBl. III Nr. 33/2014 im Anhang I. B. abgedruckte Muster-Widerrufsformular verwenden, das jedoch nicht vorgeschrieben ist. Zur Wahrung der Widerrufs- bzw. Rücktrittsfrist reicht es aus, dass Sie die Mitteilung über die Ausübung des Widerrufsrechts vor Ablauf der Widerrufsfrist absenden. Wenn Sie diesen Vertrag widerrufen, haben wir Ihnen alle Zahlungen, die wir von Ihnen erhalten haben, einschließlich der Lieferkosten (mit Ausnahme der zusätzlichen Kosten, die sich daraus ergeben, dass Sie eine andere Art der Lieferung als die von uns angebotene, günstigste Standardlieferung gewählt haben), unverzüglich und spätestens binnen vierzehn Tagen ab dem Tag zurückzuzahlen, an dem die Mitteilung über Ihren Widerruf dieses Vertrags bei uns eingegangen ist. Für diese Rückzahlung verwenden wir dasselbe Zahlungsmittel, das Sie bei der ursprünglichen Transaktion eingesetzt haben, es sei denn, mit Ihnen wurde ausdrücklich etwas anderes vereinbart; in keinem Fall werden Ihnen wegen dieser Rückzahlung Entgelte berechnet. Wir können die Rückzahlung verweigern, bis wir die Waren von Ihnen wieder zurückerhalten haben oder bis Sie den Nachweis erbracht haben, dass Sie die Waren an uns zurückgesandt haben, je nachdem, welches der frühere Zeitpunkt ist. Haben Sie verlangt, dass unsere Dienstleistungen bzw. die Produktion Ihrer Bestellung bzw. unsere Lieferung während der Widerrufsfrist beginnen soll, so haben Sie uns einen angemessenen Betrag zu zahlen, der dem Anteil der bis zu dem Zeitpunkt, zu dem Sie uns von der Ausübung des Widerrufsrechts hinsichtlich dieses Vertrags unterrichten, bereits erbrachten Dienstleistungen im Vergleich zum Gesamtumfang der im Vertrag vorgesehenen Dienstleistungen entspricht.
7. Es besteht ein gesetzliches Gewährleistungsrecht. Für Mängel, die im Zeitpunkt der Übergabe vorhanden waren und innerhalb zweier Jahre ab Übergabe hervortreten, haben wir einzustehen und über Ihre Aufforderung entweder zu verbessern oder auszutauschen. Bei wesentlichen oder nicht verbesserbaren Mängeln haben Sie das Recht der Wandlung oder Preisminderung. Unsere Garantiebestimmungen finden Sie auch auf unserer Website www.actual.at oder im Prospekt, das wir Ihnen über Wunsch ausfolgen. Wenn Sie Kundendienstleistungen von uns in Anspruch nehmen, sind diese entgeltspflichtig, außer diese Leistungen haben im Rahmen der Gewährleistung oder Garantie zu erfolgen.

1. Ich habe die obige Information zum Vertrag gelesen und verstanden. Diese Informationen und das Widerrufs- bzw. Rücktrittsrecht (Punkt 6.) sind mit mir genau besprochen worden.
2. Ich bin damit einverstanden, dass diese Informationen auf einem elektronischen Datenträger bereitgestellt werden.
3. **Ich wurde bezüglich des oben stehenden Vertragsschlusses separat darüber belehrt, dass ein 14-tägiges Widerrufs- bzw. Rücktrittsrecht (Punkt 6.) bei Vorliegen der gesetzlichen Voraussetzungen bestehen kann. Da aber die von mir bestellten Waren nach meinen Spezifikationen angefertigt werden bzw. eindeutig auf meine persönlichen Bedürfnisse zugeschnitten sind, steht mir dieses Widerrufs- bzw. Rücktrittsrecht nicht zu (§ 18 (1) Z 3 FAGG).**
4. Hiermit fordere ich meinen Vertragspartner ausdrücklich auf, vor Ablauf der Widerrufsfrist bzw. Rücktrittsfrist mit den beauftragten Arbeiten bzw. der Produktion meiner Bestellung zu beginnen.
5. Mir ist bewusst, dass ich mein Widerrufsrecht bzw. Rücktrittsrecht bei vollständiger Vertragserfüllung durch meinen Vertragspartner verliere.
6. Mir ist weiter bewusst, dass ich für den Fall, dass ich vor vollständiger Vertragserfüllung den Vertrag widerrufe, für die bis zum Widerruf erbrachten Leistungen einen Wertersatz zu leisten habe

7. Ich habe zur Kenntnis genommen, dass ACTUAL die von mir bekanntgegebenen Daten nach Maßgabe und im Umfang der Datenschutzerklärung, welche auf der Internetseite www.actual.at nachzulesen ist speichert, verarbeitet und weiterleitet. Ich bin damit nach Maßgabe und im Umfang der Datenschutzerklärung einverstanden. Meine Rechte auf Auskunft über meine gespeicherten Daten auf Berichtigung, Datenübertragung, Widerspruch, Einschränkung der Bearbeitung sowie Sperrung oder Löschung unrichtiger bzw. unzulässig verarbeiteter Daten sind mir mitgeteilt worden.

Wir würden uns freuen, Ihnen die angebotenen Produkte nochmals persönlich zu präsentieren. Bitte vereinbaren Sie einen Termin mit Ihrem Fachberater (Tel.).

Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Firma ACTUAL Fenster Türen Sonnenschutz GmbH, nachzulesen auf www.actual.at. Bei Verbrauchergeschäften gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen in Österreich nicht. Wir wünschen viel Erfolg bei der erstklassigen Umsetzung Ihrer Baupläne und viel Freude mit Ihrem neuen Zuhause!

Holz & Form
ACTUAL Fenster Türen Sonnenschutz GmbH