

D+H MECHATRONIC AG

Konsolenprogramm 2012 | Gutmann®



Gutmann®

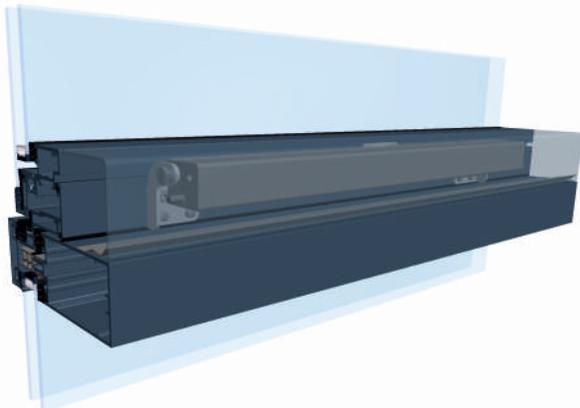
Montagelösungen für Antriebe



Kippfenster,
Drehfenster,
einwärts öffnend

Aluminium,
integrierte Montage

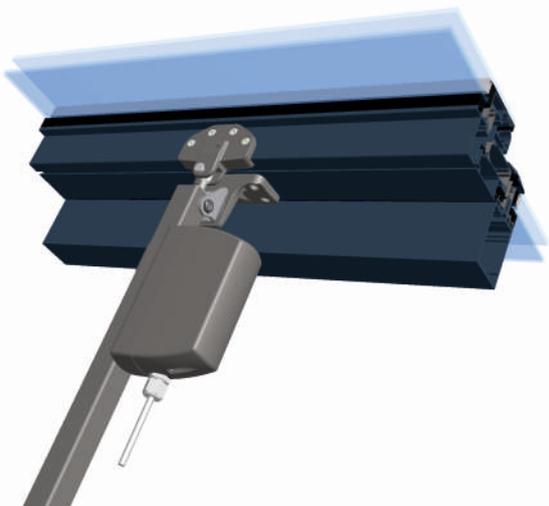
- CDC Antrieb



Senkklappfenster,
Parallelausstellfenster,
auswärts öffnend

Aluminium,
integrierte Montage,
aufgesetzte Montage

- CDC Antrieb
- KA Antrieb



Dachfenster,
auswärts öffnend

Aluminium-Profilssysteme

- KA Antrieb
- CDP Antrieb
- ZA Antrieb
- SXD Antrie
- DXD Antriebb

Gutmann®

Inhalt

Profilserie / Montageart	Konsolensatz	Art.-Nr.	Seite
CDC Konsolensätze			4
Montagelösungen für Kippfenster, Drehfenster aus Aluminium			4
Serie 70	CDC-BS053-IFI	25.AET.KS	5
	CDC-BS054-IFI	25.AEU.KS	5
Montagelösungen für Senkklappfenster, Parallelausstellfenster, auswärts öffnend, aus Aluminium			7
Serie S70 SK	CDC-BS021-VFO	25.ACE.KS	9
Farboption			10
KA Konsolensätze			11
Montagelösungen für Dachfenster			11
Serie S70 Dach	KA-BS002-VFO	26.AAJ.KS	12
	KA-TW-BS026-VFO	26.ACE.KS	12
	KA-SW-BS003-VFO	26.AAP.KS	12
Serie S70 Dach (Holzverkleidung)	KA-BS004-VFO	26.AAT.KS	13
Montagelösungen für Senkklappfenster, Parallelausstellfenster			14
Serie S70 SK	KA-BS006-VFO	26.AAY.KS	15
	KA-TW-BS073-VFO	26.AEF.KS	15
Farboption			16
CDP Konsolensätze			17
Montagelösungen für Dachfenster			17
Serie 70 Dach	CDP-BS002-OM	26.CAK.KS	18
Farboption			19

Gutmann®

Inhalt

Profilserie / Montageart	Konsolensatz	Art.-Nr.	Seite
ZA Konsolensätze			21
Montagelösungen für Dachfenster			21
Serie 70 Dach	ZA-BS003-SM	27.BAG.KS	22
	ZA-BS004-OM	27.BAH.KS	22
Farboption			23
SXD Konsolensätze			25
Montagelösungen für Dachfenster			25
Serie S70 Dach	SXD-BS018-SM	27.CAA.KS	26
	SXD-BS019-OM	27.CBE.KS	26
Farboption			27
DXD Konsolensätze			29
Montagelösungen für Dachfenster			29
Serie 70 Dach	DXD-BS011-OM	27.AAZ.KS	30
	DXD-BS012-SM	27.ABB.KS	30
Farboption			31

CDC Konsolensätze

Montagelösungen für Kippfenster, Drehfenster

Argumente, die für D+H Montagelösungen sprechen

Effizienz

- Zeitsparende Montage durch optimale Abstimmung der Konsolensätze auf das jeweilige Profilsystem

Design

- Keinerlei von außen sichtbare Befestigungsmittel

EN 12101-2 geprüft

- Im Gesamtsystem geprüfte Lösungen für RWA Anwendungen gemäß DIN EN 12101-2

Schnelle Montage

- Konsolen sind sofort montagebereit – keine zusätzlichen Anpassungsarbeiten am Beschlag notwendig

Erhalt der Mitteldichtung

- Beiliegende Motor-Abdeckblende garantiert optimale Befestigung der Mitteldichtung

Einfache Kettenabkopplung

- Abkopplung der Kette im Servicefall auch bei geschlossenem Flügel möglich

Komplettlieferumfang

- Alle zur Montage notwendigen Befestigungsmittel sind im Lieferumfang der Konsolensätze enthalten

Sonderfarben

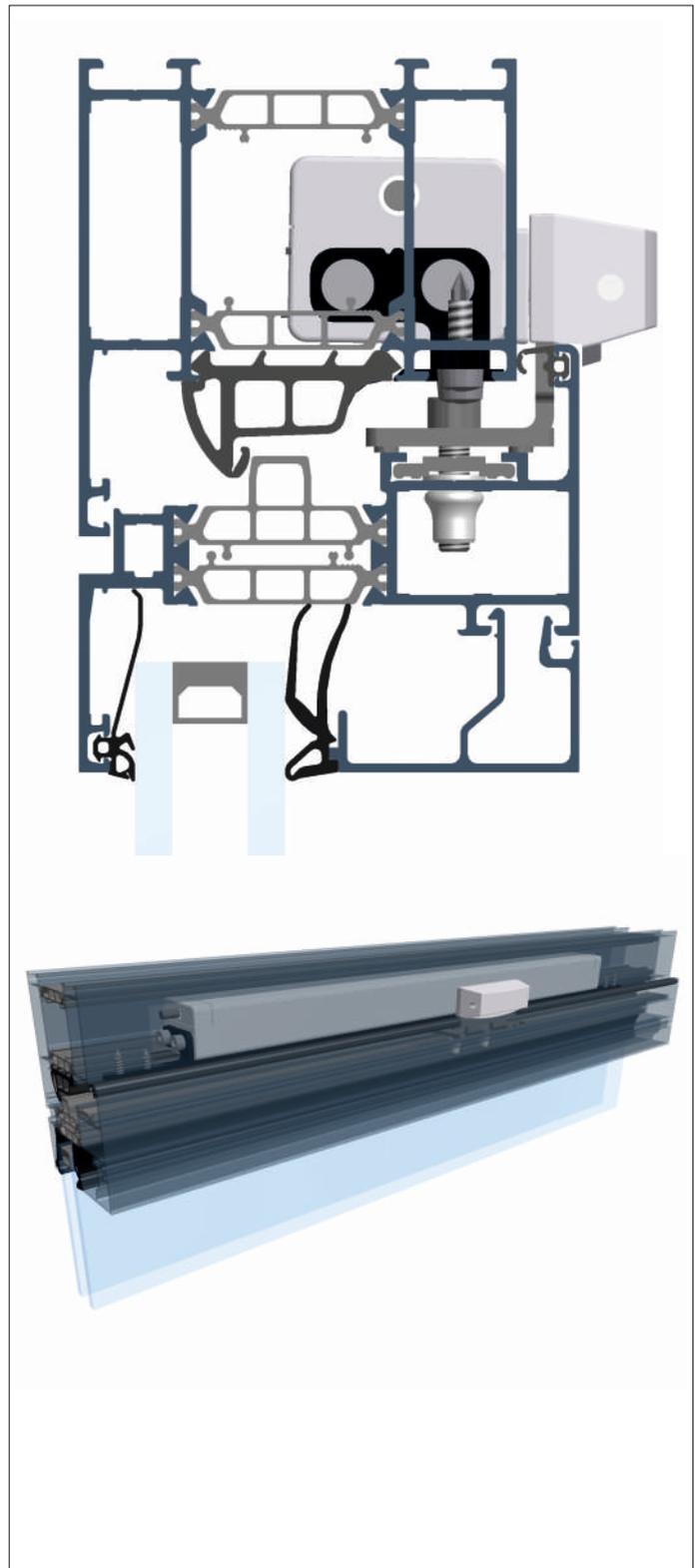
- Die Flügelkonsole ist optional in Sonderfarbe nach dem Farbregister RAL Classic (Farbfächer RAL-K5) lieferbar (lackiert oder pulverbeschichtet)

Einfache Verwendungsübersicht

- Einfache Auswahl der richtigen Beschlüge über D+H Verwendungstabelle

Dokumentation

- Fenster- und fassadenherstellergerechte Anwendungszeichnungen verfügbar

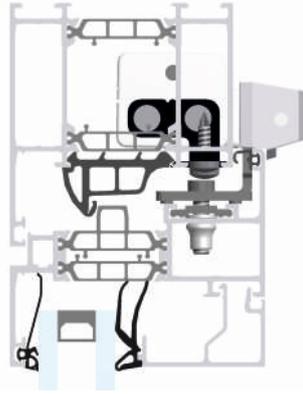
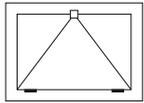


CDC Konsolensätze für Gutmann® Serie S70, S70+ HW*

Verwendung

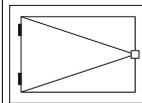
Kipfenster einwärts öffnend

- Mindesthöhe Blendrahmenansicht innen 40mm
- Mindest-Blendrahmenbreite 700mm (CDC; 350er Gehäuse) bzw. 950mm (CDC; 600er Gehäuse), bei Blendrahmen mit 40mm Ansichtshöhe innen

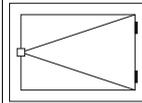


Drehfenster einwärts öffnend

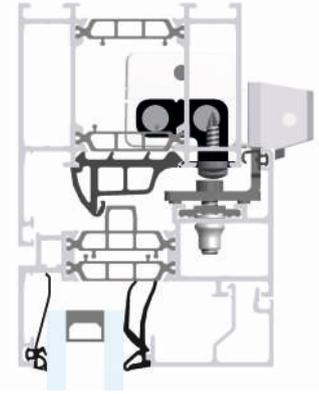
- Mindesthöhe Blendrahmenansicht innen 40mm
- DIN-links:
 - Standardkette bis 350mm Hub
 - SBD-Kette bis 150mm Hub



DIN-links



DIN-rechts

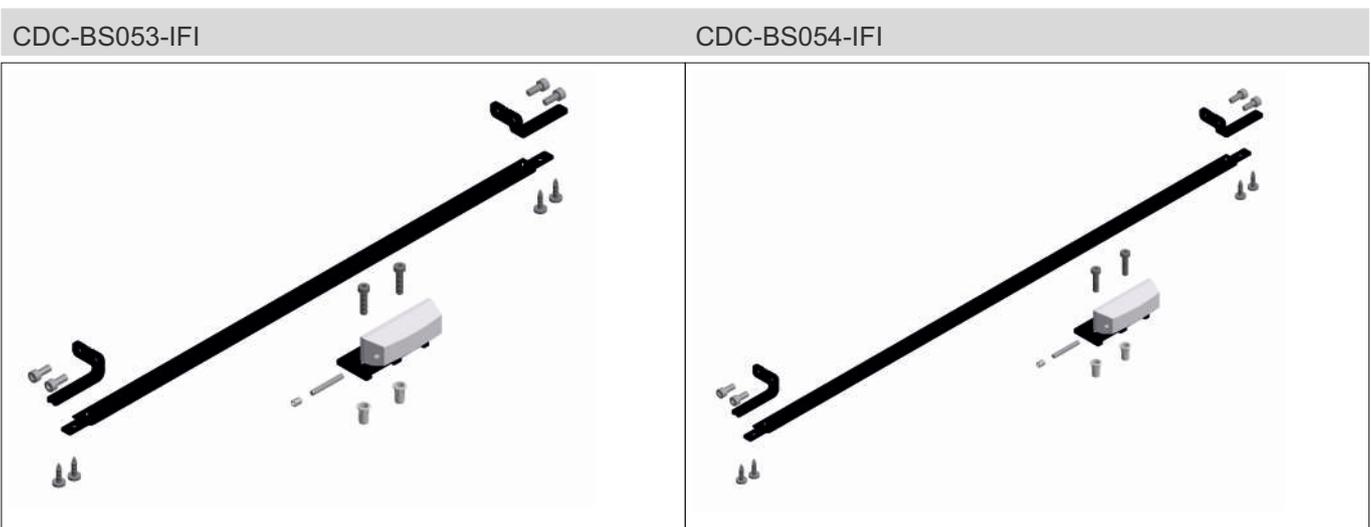


Achtung: CDC-Gebrauchsanleitung insbesondere Drucklastdiagramm und Mindest-Flügelhöhe/-breite beachten!

Produktinformation	CDC, 350er Gehäuse	CDC, 600er Gehäuse
Typ	CDC-BS053-IFI	CDC-BS054-IFI
Art.-Nr. Set	25.AET.KS	25.AEU.KS
Montageart	profilintegriert	profilintegriert
Verwendetes Rahmenmaterial	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster
AD-Zeichnungsnummer	AD00199	AD00199

Bestandteile	CDC-BS053-IFI	CDC-BS054-IFI
Flügelkonsole / Art.-Nr.	CDC-SB012 / 25.ABG.KS	CDC-SB012 / 25.ABG.KS
Rahmenkonsole / Art.-Nr.	CDC-FB007 / 25.ABW.KS	CDC-FB007 / 25.ABW.KS
Abdeckblende / Art.-Nr.	CDC-CP003 / 25.AAP.KS	CDC-CP007 / 25.ABJ.KS
Lieferumfang	Sets komplett inkl. Befestigungsmaterial	

*Detaillierte Informationen zu den Profilserien, Blend- und Flügelrahmen, siehe Verwendungsübersicht auf der Rückseite



Übersicht Profilserien inkl. Blend- und Flügelrahmen

Blendrahmenprofile

Flügelprofile

Gutmann® Serie S70

270 103	270 133	270 307	270 202
270 104	270 303	270 308	270 203
270 105	270 304	271 105	270 204
270 111	270 305	271 305	270 205
270 131	270 306		

Gutmann® Serie S70+ HW

273 103	273 131	274 105	273 202
273 104	273 133	274 305	273 203
273 105	273 303		
273 106	273 304		
273 107	273 305		
273 108	273 306		
	273 307		
	273 308		

CDC Konsolensätze

Montagelösungen für Senkklappfenster, Parallelausstellfenster

Argumente, die für D+H Montagelösungen sprechen

Effizienz

- Zeitsparende Montage durch optimale Abstimmung der Konsolensätze auf das jeweilige Profilsystem

EN 12101-2 geprüft

- Im Gesamtsystem geprüfte Lösung für RWA gemäß DIN EN 12101-2

Schnelle Montage

- Konsolen sind sofort montagebereit – keine zusätzlichen Anpassungsarbeiten am Beschlag notwendig

Komplettlieferumfang

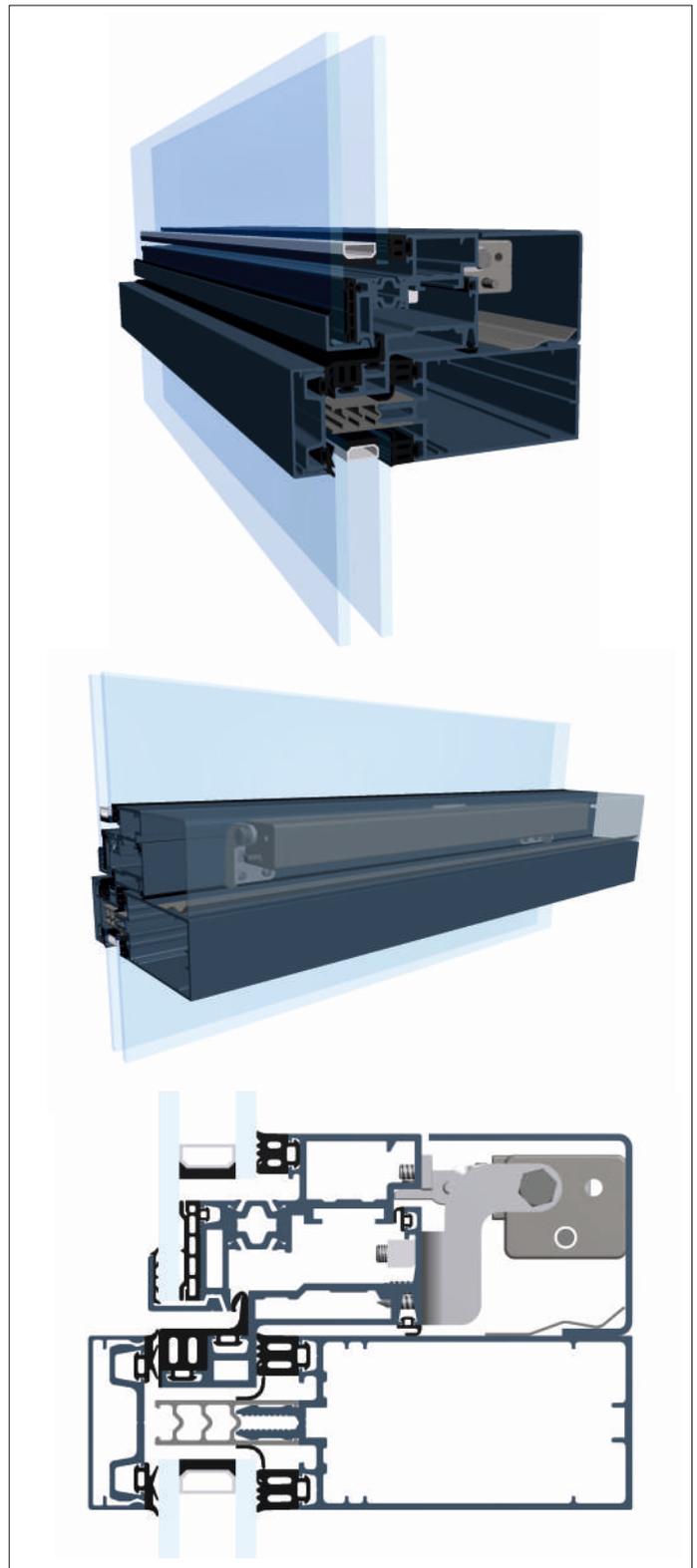
- Alle zur Montage notwendigen Befestigungsmittel sind im Lieferumfang der Konsolensätze enthalten

Einfache Kettenabkopplung

- Abkopplung der Kette im Servicefall auch bei geschlossenem Flügel möglich

Dokumentation

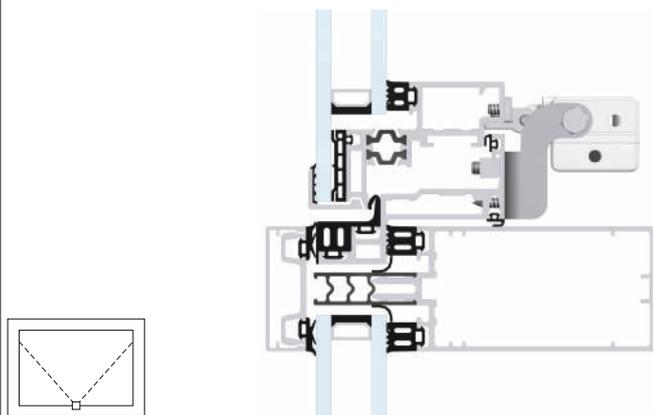
- Fenster- und fassadenherstellergerechte Anwendungszeichnungen verfügbar



CDC Konsolensätze für Gutmann® Serie S70 SK

Verwendung

Senkklappfenster auswärts öffnend



Achtung: CDC-Gebrauchsanleitung insbesondere Drucklastdiagramm und Mindest-Flügelhöhe/-breite beachten!

Produktinformation

CDC, alle Versionen

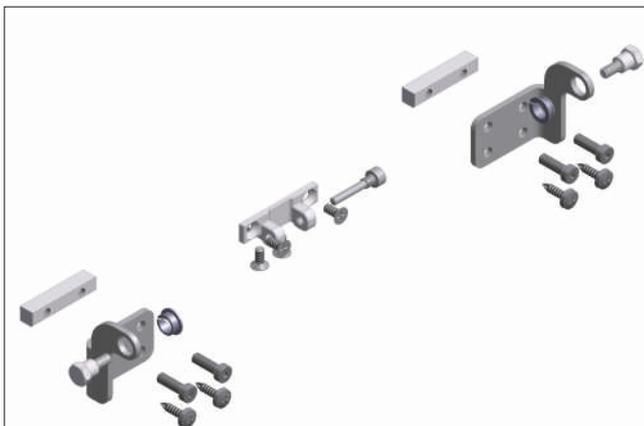
Typ	CDC-BS021-VFO	
Art.-Nr. Set	25.ACE.KS	
Montageart	aufgesetzt	
Verwendetes Rahmenmaterial	Aluminiumfenster	
AD-Zeichnungsnummer	AD00068	

Bestandteile

CDC-BS021-VFO

Flügelkonsole / Art.-Nr.	CDC-SB008 / 25.ABD.KS	
Rahmenkonsole / Art.-Nr.	CDC-FB008 / 25.ACF.KS	
Abdeckblende / Art.-Nr.	–	
Lieferumfang	Sets komplett inkl. Befestigungsmaterial	

CDC-BS021-VFO



CDC Konsolensätze

Farbvariante

CDC-BS/C (25.AC.V.KS)

Bestellung und Lieferumfang

RAL-Farbsystem	Bestellvorgang
<ul style="list-style-type: none"> Die RAL-Farbsysteme sind Normungen des RAL-Instituts für Farben. Bekannt ist vor allem die heute „RAL CLASSIC“ genannte Farbreihe mit vierstelligen Farbnummern, die seit 1927 besteht und heute 210 Farben umfasst. Bei unseren CDC-Konsolen wird die Flügelkonsole in der von Ihnen gewünschten RAL-Farbe lackiert oder pulverbeschichtet, gemäß Farbfächer RAL K5. Die RAL-Farben 9006/9007/9016 und der DB-Farbton 703 können in kürzeren Lieferzeiten angeboten werden. 	<p>Bitte geben Sie bei einer Bestellung folgende Informationen an:</p> <ul style="list-style-type: none"> Variante: Typ: CDC-BS/C, Art.-Nr. 25.AC.V.KS Typ der zu lackierenden Konsole, z.B.: CDC-BS034-IFI (ggf. unter Zuhilfenahme der Planungshilfe zum schnellen Auffinden des geeigneten Konsolensatzes) gewünschte Farbe (4stellige RAL-Nummer) ggf. mit Farbbezeichnung Verfahren (Lackierung oder Pulverbeschichtung) Stückzahl Verpackung (Einzelpack oder Sammelpack)

Produktinformation

Farbvariante CDC Konsole

Typ	CDC-BS/C	
Art.-Nr. Set	25.AC.V.KS	
Farbsystem	RAL Classic K5 (weitere Farben auf Anfrage)	
Verfahren	Lackierung, Pulverbeschichtung	
Lieferumfang	wie Standardausführung	

Bestellbeispiel

Musterangaben

Typ / Art.-Nr. Variante	CDC-BS/C / 25.AC.V.KS	
Typ	CDC-BS034-IFI	
gewünschte Farbe	RAL 9016 Reinweiß	
Verfahren	Naßlack	
Stückzahl	100	
Verpackung	Sammelpack	

Beispiel CDC-BS/C

Lackierte Teile sind zur Verdeutlichung rot dargestellt. Abdeckblenden, Rahmenkonsole, Splinte und Schrauben werden nicht lackiert.

bleiben immer schwarz

Flügelkonsole wird in Farbe RAL xxxx lackiert

RAL 9006*	Weißaluminium
RAL 9007*	Graualuminium
RAL 9016*	Verkehrsweiß
DB 703*	

*Die Farben können nur Anhaltspunkte sein. Die Druckfarben können die Lackierung nicht so schön wiedergeben, wie sie in Wirklichkeit sind.

KA Konsolensätze

Montagelösungen für Dachfenster

Argumente, die für D+H Montagelösungen sprechen

Effizienz

- Zeitsparende Montage durch optimale Abstimmung der Konsolensätze auf das jeweilige Profilsystem
- keine zusätzlichen Anpassungsarbeiten am Beschlag notwendig

EN 12101-2 geprüft

- Konsolensätze wurden in Verbindung mit einem NRW nach DIN EN 12101-2 geprüft (die Klassifizierungsberichte werden z.T. noch erstellt)

Funktionssicherheit

- Optimale Abstimmung der Konsolen auf die jeweiligen Antriebstypen garantieren absolute System-Funktionssicherheit

Komplettlieferumfang

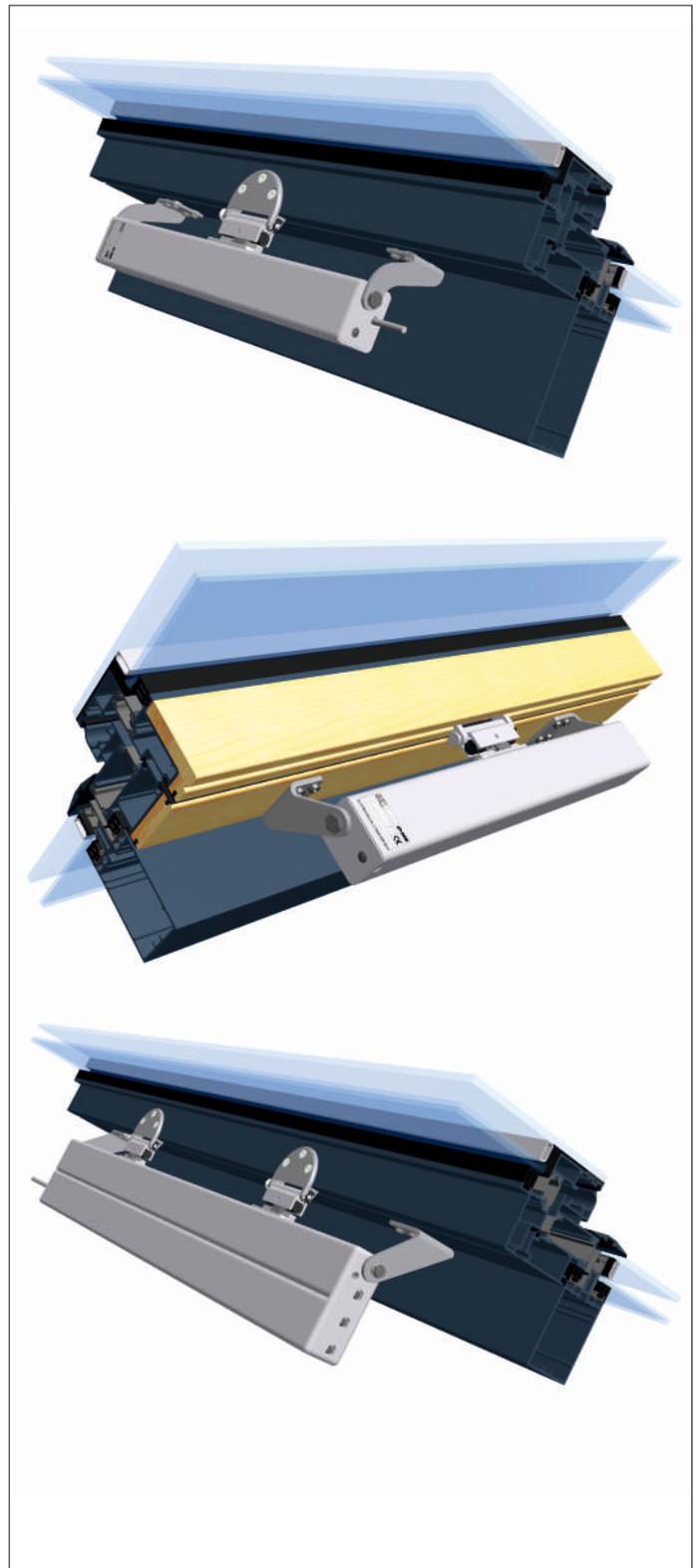
- Alle zur Montage notwendigen Befestigungsmittel sind im Lieferumfang der Konsolensätze enthalten

Sonderfarben

- Alle Konsolensätze sind optional in Sonderfarben nach dem Farbregister RAL Classic (Farbfächer RAL-K5) lieferbar (lackiert oder pulverbeschichtet)

Dokumentation

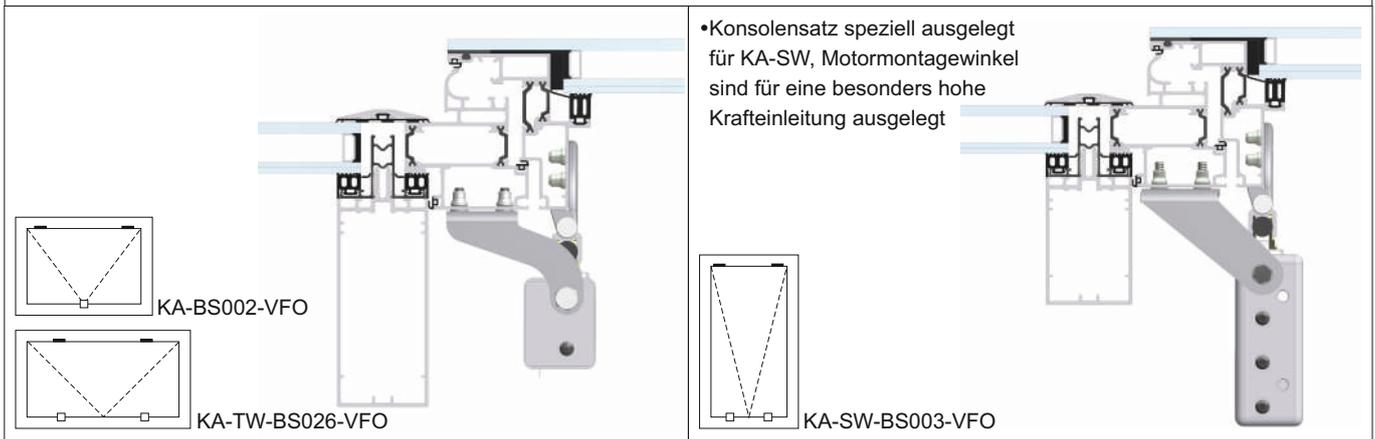
- Fenster- und fassadenherstellergerechte Anwendungszeichnungen verfügbar



KA Konsolensätze für Gutmann® Serie S70 Dach

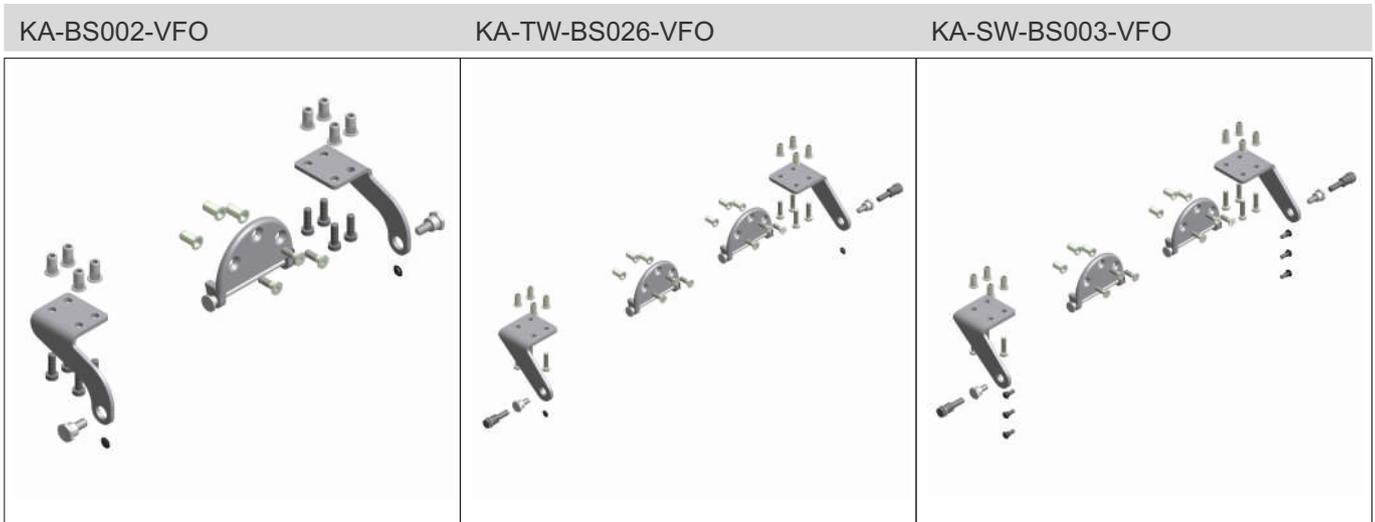
Verwendung

Dachfenster auswärts öffnend



Produktinformation	KA	KA-TW	KA-SW
Typ	KA-BS002-VFO	KA-TW-BS026-VFO	KA-SW-BS003-VFO
Art.-Nr. Set	26.AAJ.KS	26.ACE.KS	26.AAP.KS
Montageart	aufgesetzt	aufgesetzt	aufgesetzt
Rahmenmaterial	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster
AD-Zeichnungsnummer	AD00075	AD00107	AD00061

Bestandteile	KA-BS002-VFO	KA-TW-BS026-VFO	KA-SW-BS003-VFO
Flügelkonsole / Art.-Nr.	KA-SB001 / 26.AAA.KS	KA-SB001 / 2x 26.AAA.KS	KA-SB001 / 2x 26.AAA.KS
Rahmenkonsole / Art.-Nr.	KA-FB004 / 26.AAH.KS	KA-FB005 / 26.AAN.KS	KA-FB005 / 26.AAN.KS
Lieferumfang	Sets komplett inkl. Befestigungsmaterial		

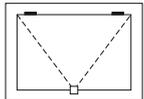
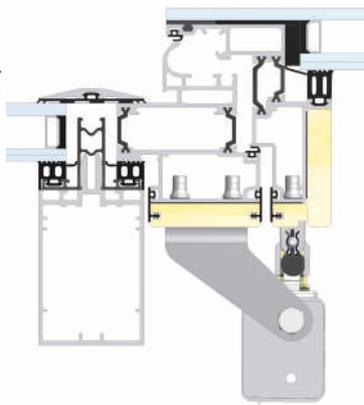


KA Konsolensätze für Gutmann® Serie S70 Dach (Holzverkleidung)

Verwendung

Dachfenster auswärts öffnend

- Konsolensatz ist speziell ausgelegt für die Montage in Verbindung mit den Gutmann-Holzverkleidungsprofilen



KA-BS004-VFO

Produktinformation

KA

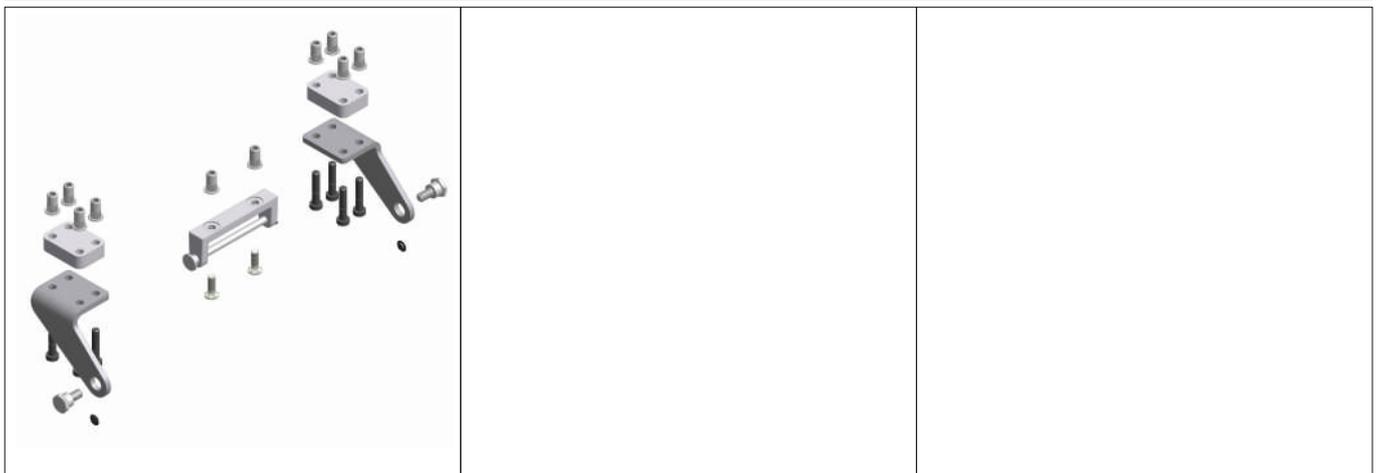
Typ	KA-BS004-VFO		
Art.-Nr. Set	26.AAT.KS		
Montageart	aufgesetzt		
Rahmenmaterial	Aluminiumfenster, Holzverkleidet		
AD-Zeichnungsnummer	AD00077		

Bestandteile

KA-BS004-VFO

Flügelkonsole / Art.-Nr.	KA-SB002 / 26.AAS.KS		
Rahmenkonsole / Art.-Nr.	KA-FB006 / 26.AAR.KS		
Lieferumfang	Sets komplett inkl. Befestigungsmaterial		

KA-BS004-VFO



KA Konsolensätze

Montagelösungen für Senkklappfenster, Parallelausstellfenster

Argumente, die für D+H Montagelösungen sprechen

Montagefreundlich

- Optimale Abstimmung der Konsolen auf das jeweilige Profilsystem garantieren hohe System-Funktionssicherheit und eine einfache Montage
- Konsolensätze wurden in Verbindung mit einem NRW nach DIN EN 12101-2 geprüft (die Klassifizierungsberichte werden z.T. noch erstellt)

Design

- Antrieb fügt sich auch ohne Abdeckblende harmonisch in die Optik einer Pfosten-Riegel-Fassade ein

Große Öffnungsweiten

- In Abhängigkeit der verwendeten Senkklappscheren sind Öffnungsweiten bis zu 45° möglich

Komplettlieferumfang

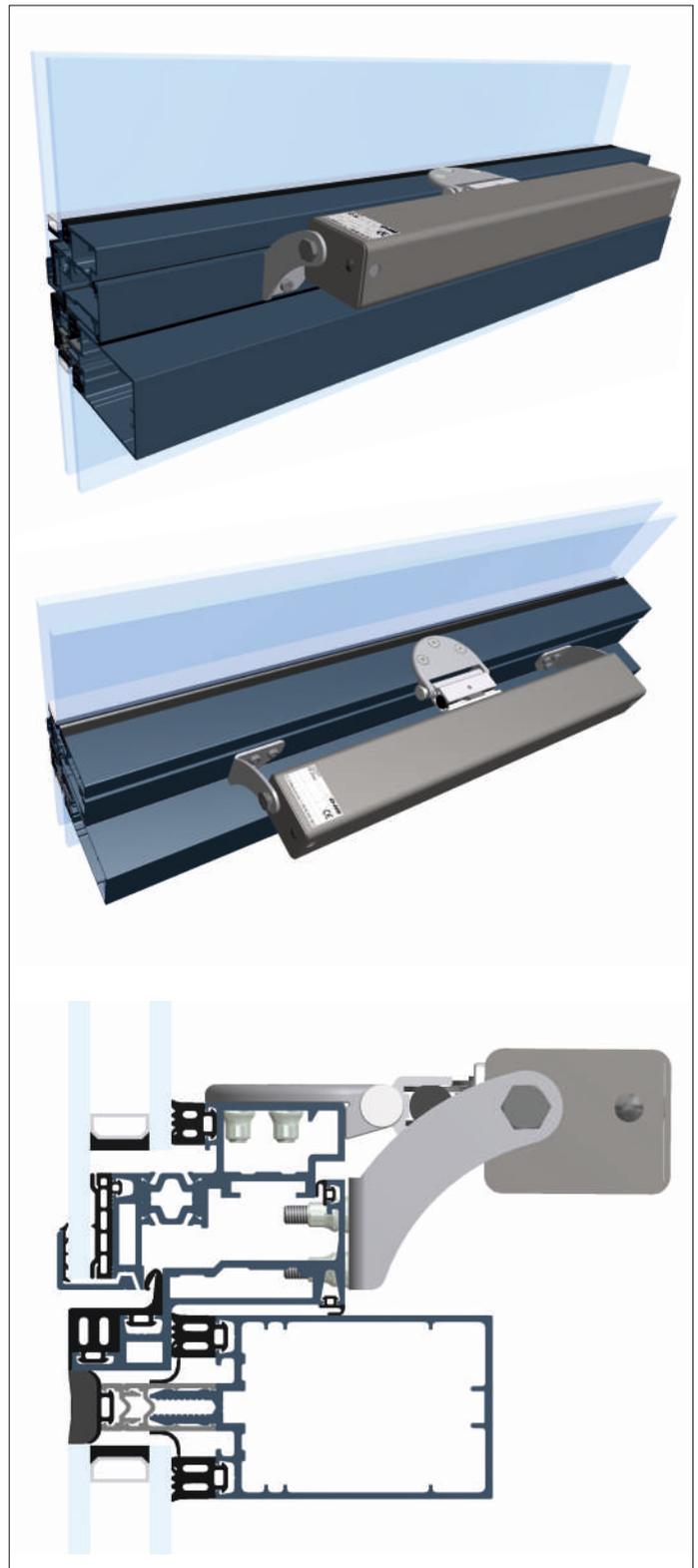
- Alle zur Montage notwendigen Befestigungsmittel sind im Lieferumfang der Konsolensätze enthalten

Sonderfarben

- Antrieb und Konsolensatz sind optional in Sonderfarben nach dem Farbregister RAL Classic (Farbfächer RAL-K5) lieferbar (lackiert oder pulverbeschichtet)

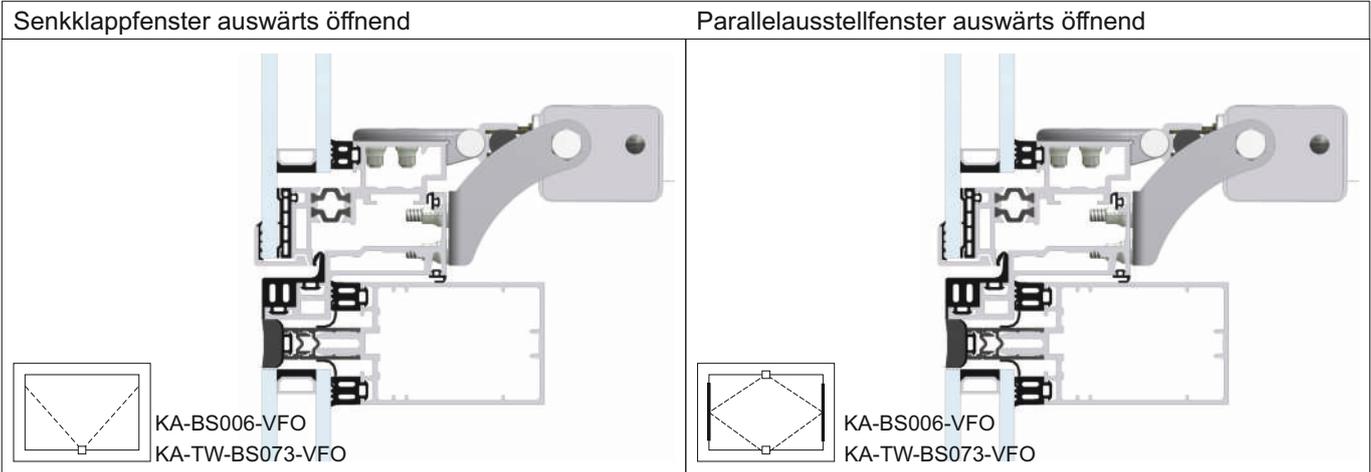
Dokumentation

- Fenster- und fassadenherstellergerechte Anwendungszeichnungen verfügbar



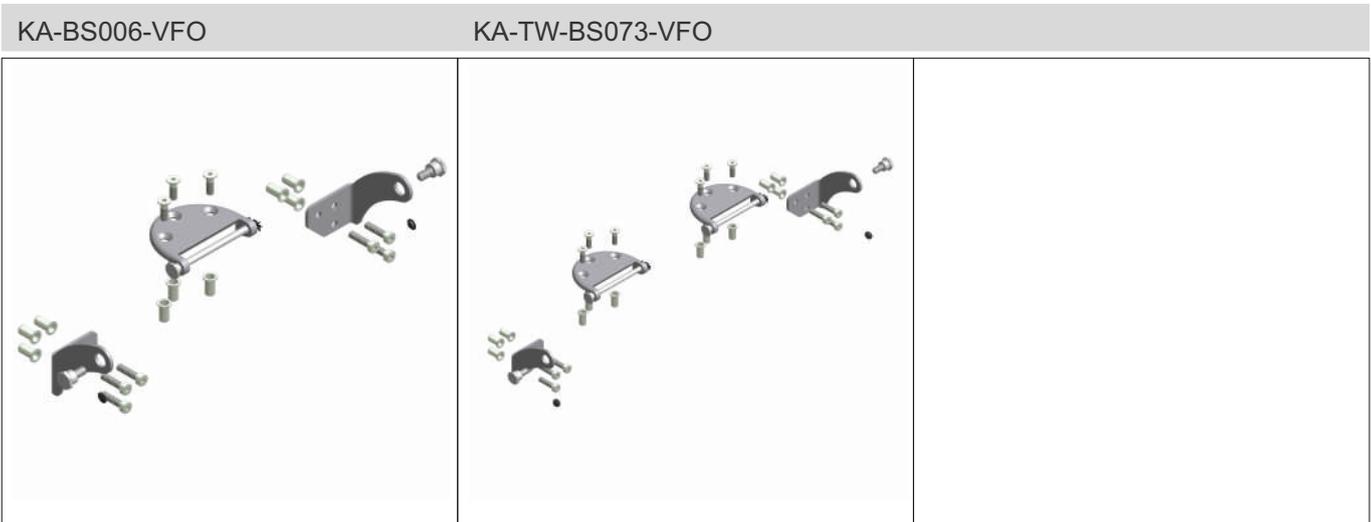
KA Konsolensätze für Gutmann® Serie S70 SK

Verwendung



Produktinformation	KA	KA-TW	
Typ	KA-BS006-VFO	KA-TW-BS073-VFO	
Art.-Nr. Set	26.AAY.KS	26.AEF.KS	
Montageart	aufgesetzt	aufgesetzt	
Rahmenmaterial	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster	
AD-Zeichnungsnummer	AD00152	AD0202	

Bestandteile	KA-BS006-VFO	KA-TW-BS073-VFO	
Flügelkonsole / Art.-Nr.	KA-SB001 / 26.AAA.KS	KA-SB001 / 2x 26.AAA.KS	
Rahmenkonsole / Art.-Nr.	KA-FB001 / 26.AAD.KS	KA-FB001 / 26.AAD.KS	
Lieferumfang	Sets komplett inkl. Befestigungsmaterial		



KA Konsolensätze

Farbvariante

KA-BS/C (26.AAV.KS)

Bestellung und Lieferumfang

RAL-Farbsystem	Bestellvorgang
<ul style="list-style-type: none"> Die RAL-Farbsysteme sind Normungen des RAL-Instituts für Farben. Bekannt ist vor allem die heute „RAL CLASSIC“ genannte Farbreihe mit vierstelligen Farbnummern, die seit 1927 besteht und heute 210 Farben umfasst. Bei unseren KA-Konsolen wird die Flügel- und Rahmenkonsole in der von Ihnen gewünschten RAL-Farbe lackiert oder pulverbeschichtet, gemäß RAL-Farbkarte K5. Standardmäßig werden KA-Konsolensätze wie folgt ausgeliefert: <ul style="list-style-type: none"> – Edelstahl, trowalisiert – Aluminium, natur eloxiert – Gussbauteile, pulverbeschichtet RAL 9006 	<p>Bitte geben Sie bei einer Bestellung folgende Informationen an:</p> <ul style="list-style-type: none"> Variante: Typ: KA-BS/C, Art.-Nr.: 26.AAV.KS Typ der zu lackierenden Konsole, z.B: KA-BS022-VFO (ggf. unter Zuhilfenahme der Planungshilfe zum schnellen Auffinden des geeigneten Konsolensatzes) gewünschte Farbe (4stellige RAL-Nummer) ggf. mit Farbbezeichnung Verfahren (Lackierung oder Pulverbeschichtung) Stückzahl Verpackung (Einzelpack oder Sammelpack) In Abhängigkeit der Anzahl der zu lackierenden Teile variieren die Aufpreise für die Lackierung.

Produktinformation

Farbvariante KA, KA-TW, KA-SW Konsole

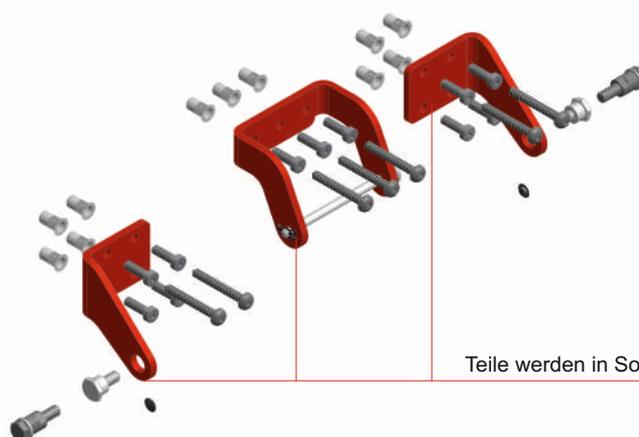
Typ	KA-BS/C	
Art.-Nr. Set	26.AAV.KS	
Farbsystem	RAL Classic K5 (weitere Farben auf Anfrage)	
Verfahren	Lackierung, Pulverbeschichtung	
Lieferumfang	wie Standardausführung	

Bestellbeispiel

Musterangaben

Typ / Art.-Nr. Variante	KA-BS/C / 26.AAV.KS	
Typ	KA-BS022-VFO	
gewünschte Farbe	RAL 9016 Reinweiß	
Verfahren	Lackierung (Naßlack)	
Stückzahl	100	
Verpackung	Sammelpack	

Beispiel Konsolensatz KA-BS022-VFO



Lackierte Teile sind zur Verdeutlichung rot dargestellt.
Schrauben und Splinte werden nicht lackiert!

Teile werden in Sonderfarbe RAL xxxx lackiert

CDP Konsolensätze

Montagelösungen für Dachfenster

Argumente, die für D+H Montagelösungen sprechen

Effizienz

- Zeitsparende Montage durch optimale Abstimmung der Konsolensätze auf das jeweilige Profilsystem

Hohe Belastbarkeit

- Montagelösungen ausgelegt für hohe Lastenleitungen bis zu 1500N

EN 12101-2 geprüft

- Konsolensätze und deren Montagelösungen sind in Zertifizierung

Schnelle Montage

- Konsolen sind sofort montagebereit, keine zusätzlichen Anpassungsarbeiten am Beschlag notwendig

Funktionssicherheit

- Optimale Abstimmung der Konsolen auf die jeweiligen Antriebstypen garantieren absolute System-Funktionssicherheit

Komplettlieferumfang

- Alle zur Montage notwendigen Befestigungsmittel sind im Lieferumfang der Konsolensätze enthalten

Design

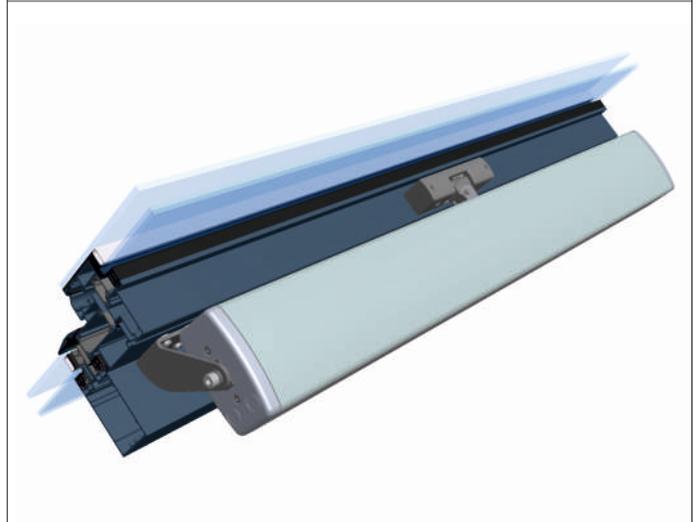
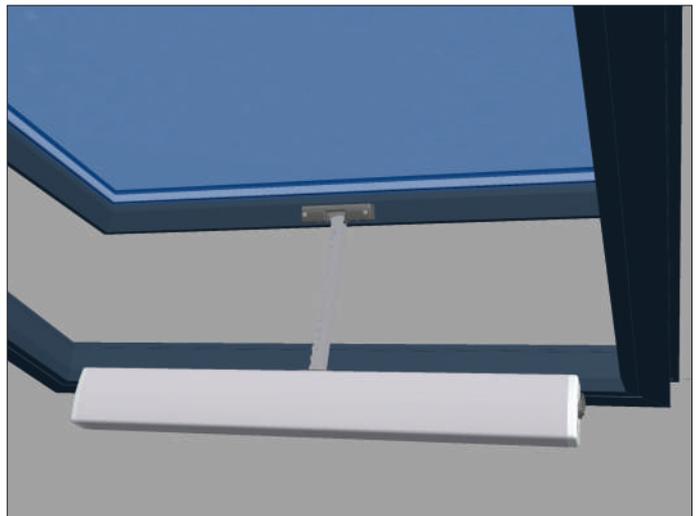
- Funktionales Design welches auch hohen ästhetischen Ansprüchen genügt

Sonderfarben

- Alle Konsolensätze sind optional in Sonderfarben nach dem Farbregister RAL Classic (Farbfächer RAL-K5) lieferbar (lackiert oder pulverbeschichtet)

Dokumentation

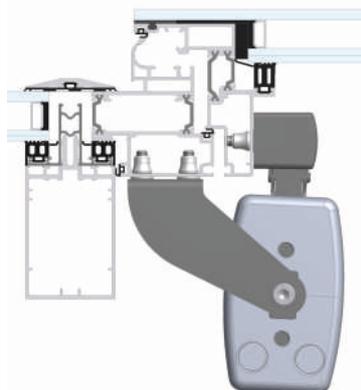
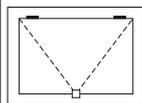
- Fenster- und fassadenherstellergerechte Anwendungszeichnungen verfügbar



CDP Konsolensätze für Gutmann® Serie S70

Verwendung

Dachfenster auswärts öffnend, bandgegenüber Montage



Produktinformation

bandgegenüber Montage

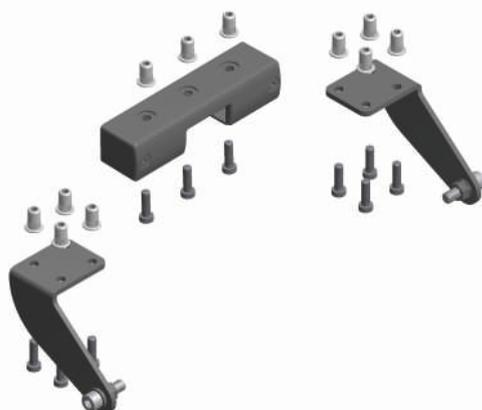
Typ	CDP-BS002-OM	
Art.-Nr. Set	26.CAK.KS	
Verwend. Antriebe	CDP; alle Ausführungen	
Art.-Nr. Variante	26.CBC.KS	
AD-Zeichnungsnummer	AD00247	

Bestandteile

CDP-BS002-OM

Flügelkonsole / Art.-Nr.	CDP-SB001 / 26.CAA.KS	
Rahmenkonsole / Art.-Nr.	CDP-FB002 / 26.CAF.KS	
Basiskonsole / Art.-Nr.	–	
Gewindeplatte / Art.-Nr.	–	
Adapterkonsole / Art.-Nr.	–	
Lieferumfang	Sets komplett inkl. Befestigungsmaterial	

CDP-BS002-OM



CDP Konsolensätze

Farbvariante

CDP-BS/C (26.CBC.KS)

Bestellung und Lieferumfang

Option	Bestellvorgang
<ul style="list-style-type: none"> Über die Konsolenvariante kann sowohl der Konsolensatz als auch Flügel-, Rahmen- und Basiskonsole als lackierte Ausführung bestellt werden. Farbvariante: <ul style="list-style-type: none"> Die RAL-Farbsysteme sind Normungen des RAL-Instituts für Farben. Bekannt ist vor allem die heute „RAL CLASSIC“ genannte Farbreihe mit vierstelligen Farbnummern, die seit 1927 besteht und heute 210 Farben umfasst. Bei unseren CDP Konsolen wird die Flügel- und Rahmenkonsole in der von Ihnen gewünschten RAL-Farbe lackiert und pulverbeschichtet, gemäß Farbfächer RAL K5. 	<p>Bitte geben Sie bei einer Bestellung folgende Informationen an:</p> <ul style="list-style-type: none"> Variante: Typ: CDP-BS/C, Art.-Nr.: 26.CBC.KS Verfahren: Lackierung oder Pulverbeschichtung Typ der gewünschten Konsole, z.B: CDP-BS004-OM (ggf. unter zu Hilfenahme der Planungshilfe) Stückzahl Verpackung (Einzelpack oder Mehrfachverpackung) gewünschte Farbe (4stellige RAL-Nummer) ggf. mit Farbbezeichnung In Abhängigkeit der Anzahl der zu lackierenden Teile variieren die Aufpreise für die Lackierung.

Produktinformation

Farbvariante CDP Konsole

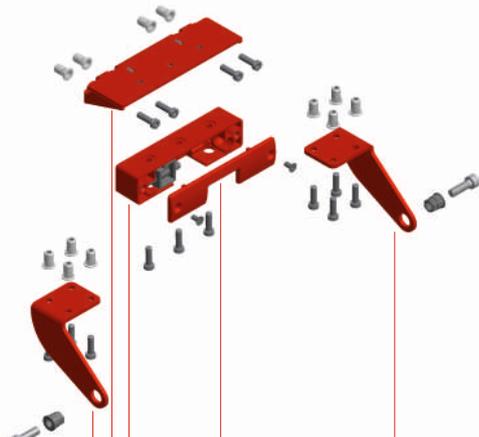
Typ	CDP-BS/C	
Art.-Nr. Set	26.CBC.KS	
Farbsystem	RAL Classic K5 (weitere Farben auf Anfrage)	
Verfahren	Lackierung, Pulverbeschichtung	
Lieferumfang	wie Standardausführung	

Bestellbeispiel

Musterangaben Farbvariante

Typ / Art.-Nr. Variante	CDP-BS/C / 26.CBC.KS	
Typ	CDP-BS004-OM	
gewünschte Farbe	RAL 9016 Reinweiß	
Verfahren	Lackierung (Naßlack)	
Stückzahl	100	
Verpackung	Mehrfachverpackung	

Beispiel Konsolensatz CDP-BS004-OM



Lackierte Teile sind zur Verdeutlichung rot dargestellt. Schrauben und Splinte werden nicht lackiert.

Teile werden in Sonderfarbe RAL xxxx lackiert

ZA Konsolensätze

Montagelösungen für Dachfenster

Argumente, die für D+H Montagelösungen sprechen

Effizienz

- Zeitsparende Montage durch optimale Abstimmung der Konsolensätze auf das jeweilige Profilsystem

Hohe Belastbarkeit

- Montagelösungen ausgelegt für hohe Lastenleitungen bis zu 1500N

EN 12101-2 geprüft

- Konsolensätze und deren Montagelösungen sind nach EN12101-2 geprüft und zertifiziert

Schnelle Montage

- Konsolen sind sofort montagebereit, keine zusätzlichen Anpassungsarbeiten am Beschlag notwendig

Funktionssicherheit

- Optimale Abstimmung der Konsolen auf die jeweiligen Antriebstypen garantieren absolute System-Funktionssicherheit

Komplettlieferumfang

- Alle zur Montage notwendigen Befestigungsmittel sind im Lieferumfang der Konsolensätze enthalten

Design

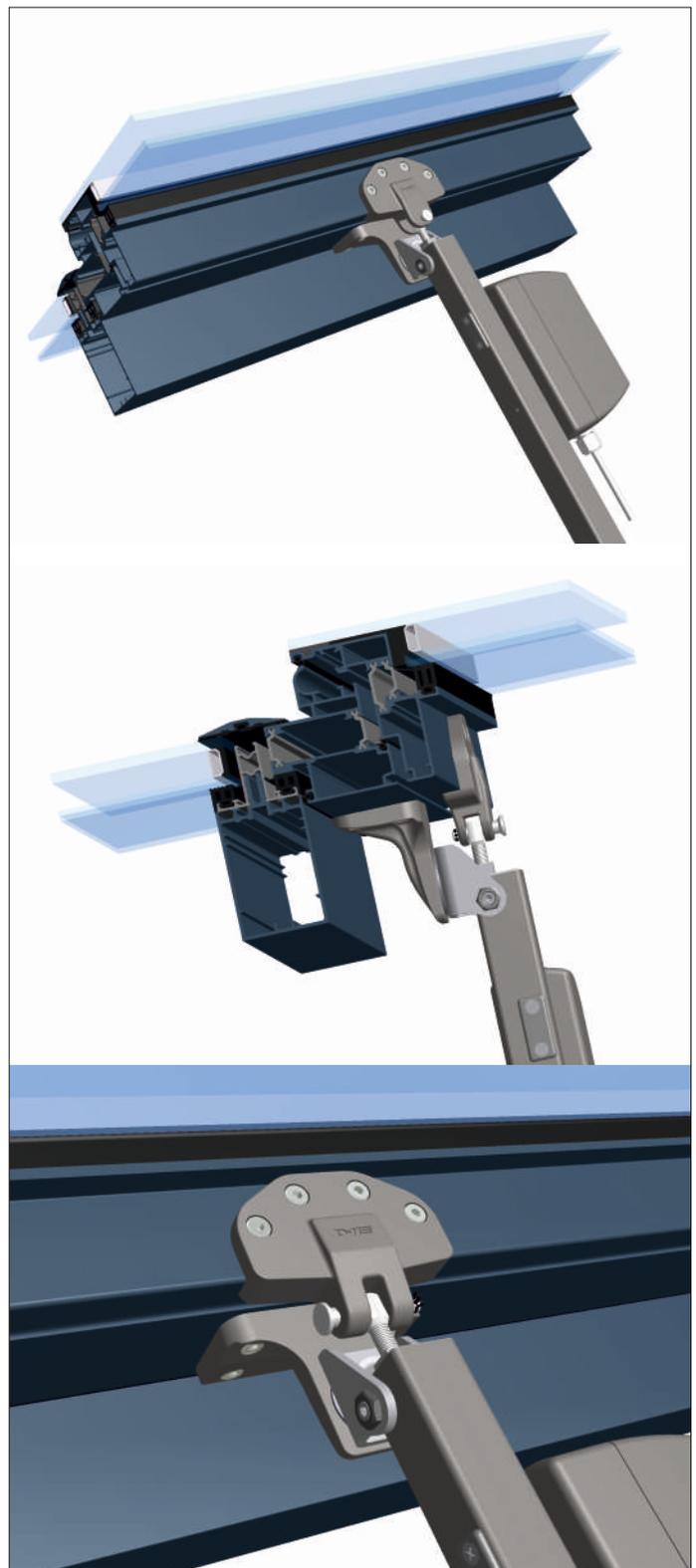
- Funktionales Design welches auch hohen ästhetischen Ansprüchen genügt

Sonderfarben

- Alle Konsolensätze sind optional in Sonderfarben nach dem Farbregister RAL Classic (Farbfächer RAL-K5) lieferbar (lackiert oder pulverbeschichtet)

Dokumentation

- Fenster- und fassadenherstellergerechte Anwendungszeichnungen verfügbar

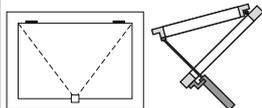
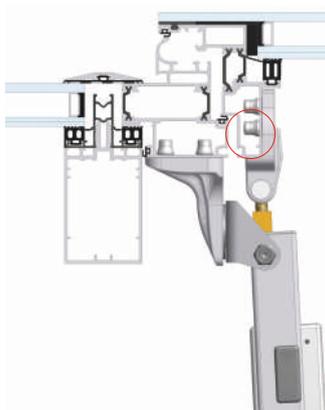


ZA Konsolensätze für Gutmann® Serie S70

Verwendung

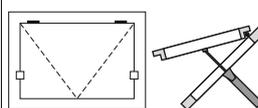
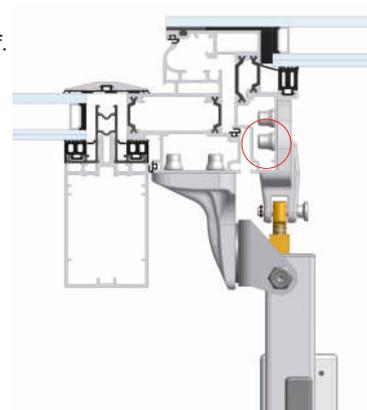
Dachfenster auswärts öffnend, bandgegenüber Montage

- Zum Einziehen der Blindnietmutter müssen ggf. beide Profilwände des Flügelrahmens durchbohrt werden.



Dachfenster auswärts öffnend, seitliche Montage

- Zum Einziehen der Blindnietmutter müssen ggf. beide Profilwände des Flügelrahmens durchbohrt werden.



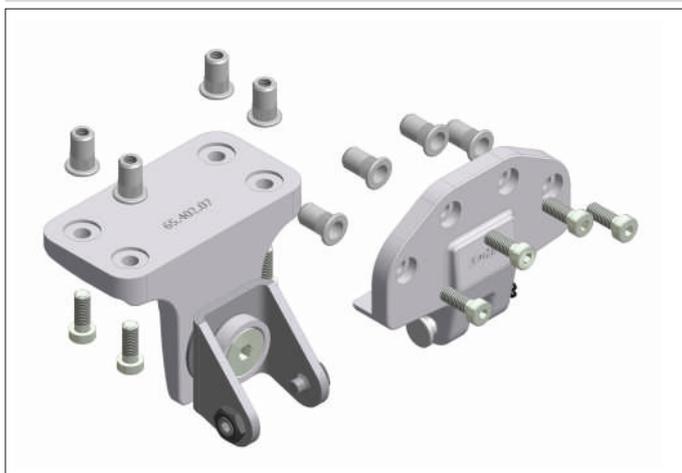
Produktinformation

	bandgegenüber Montage	seitliche Montage
Typ	ZA-BS004-OM	ZA-BS003-SM
Art.-Nr. Set	27.BAH.KS	27.BAG.KS
Verwend. Antriebe	ZA; alle Ausführungen	ZA; alle Ausführungen
Art.-Nr. Variante	27.BAV.KS	27.BAV.KS
AD-Zeichnungsnummer	AD00056	AD00055

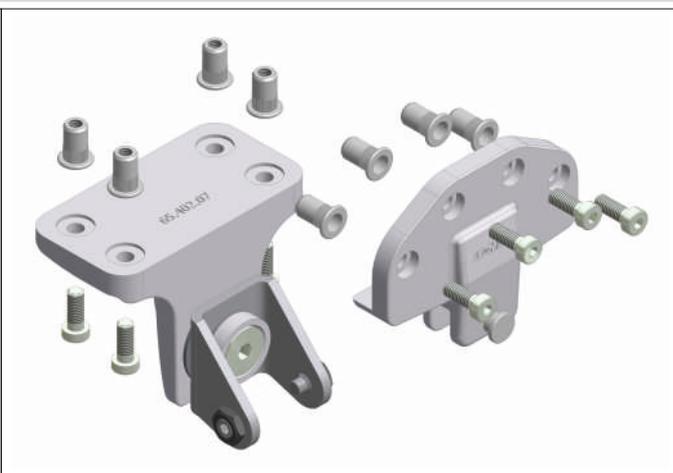
Bestandteile

	ZA-BS004-OM	ZA-BS003-SM
Flügelkonsole / Art.-Nr.	ZA-SB001-OM / 27.BAB.KS	ZA-SB002-SM / 27.BAD.KS
Rahmenkonsole / Art.-Nr.	ZA-FB002-OM / 27.BAJ.KS	ZA-FB002-SM / 27.BAJ.KS
Basiskonsole / Art.-Nr.	–	–
Gewindeplatte / Art.-Nr.	–	–
Adapterkonsole / Art.-Nr.	–	–
Lieferumfang	Sets komplett inkl. Befestigungsmaterial	

ZA-BS004-OM



ZA-BS003-SM



ZA Konsolensätze

Farbvariante

ZA-BS/C (27.BAV.KS)

Bestellung und Lieferumfang

Option	Bestellvorgang
<ul style="list-style-type: none"> Über die Konsolenvariante kann sowohl der Konsolensatz als auch Flügel-, Rahmen- und Basiskonsole als lackierte Ausführung bestellt werden. Farbvariante: <ul style="list-style-type: none"> Die RAL-Farbsysteme sind Normungen des RAL-Instituts für Farben. Bekannt ist vor allem die heute „RAL CLASSIC“ genannte Farbreihe mit vierstelligen Farbnummern, die seit 1927 besteht und heute 210 Farben umfasst. Bei unseren ZA Konsolen wird die Flügel- und Rahmenkonsole in der von Ihnen gewünschten RAL-Farbe lackiert und pulverbeschichtet, gemäß Farbfächer RAL K5. 	<p>Bitte geben Sie bei einer Bestellung folgende Informationen an:</p> <ul style="list-style-type: none"> Variante: Typ: ZA-BS/C, Art.-Nr.: 27.BAV.KS Verfahren: Lackierung oder Pulverbeschichtung Typ der gewünschten Konsole, z.B: ZA-BS004-OM (ggf. unter zu Hilfenahme der Planungshilfe) Stückzahl Verpackung (Einzelpack oder Mehrfachverpackung) gewünschte Farbe (4stellige RAL-Nummer) ggf. mit Farbbezeichnung In Abhängigkeit der Anzahl der zu lackierenden Teile variieren die Aufpreise für die Lackierung.

Produktinformation

Farbvariante ZA Konsole

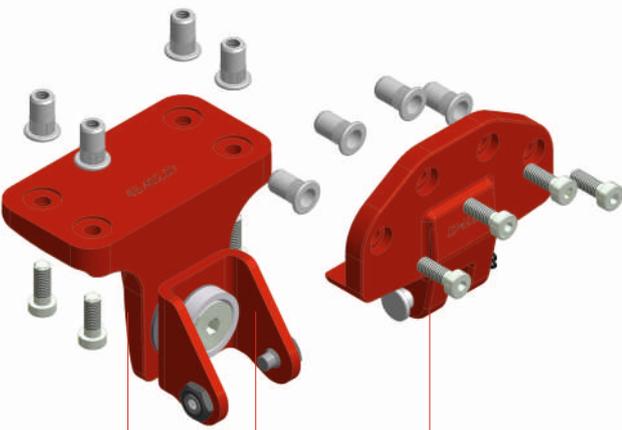
Typ	ZA-BS/C	
Art.-Nr. Set	27.BAV.KS	
Farbsystem	RAL Classic K5 (weitere Farben auf Anfrage)	
Verfahren	Lackierung, Pulverbeschichtung	
Lieferumfang	wie Standardausführung	

Bestellbeispiel

Musterangaben Farbvariante

Typ / Art.-Nr. Variante	ZA-BS/C / 27.BAV.KS	
Typ	ZA-BS004-OM	
gewünschte Farbe	RAL 9016 Reinweiß	
Verfahren	Lackierung (Naßlack)	
Stückzahl	100	
Verpackung	Mehrfachverpackung	

Beispiel Konsolensatz ZA-BS004-OM



Lackierte Teile sind zur Verdeutlichung rot dargestellt. Schrauben und Splinte werden nicht lackiert.

Teile werden in Sonderfarbe RAL xxxx lackiert

SXD Konsolensätze

Montagelösungen für Dachfenster

Argumente, die für D+H Montagelösungen sprechen

Effizienz

- Zeitsparende Montage durch optimale Abstimmung der Konsolensätze auf das jeweilige Profilsystem

Hohe Belastbarkeit

- Montagelösungen ausgelegt für hohe Lastenleitungen bis zu 1500N

Schnelle Montage

- Konsolen sind sofort montagebereit, keine zusätzlichen Anpassungsarbeiten am Beschlag notwendig

Funktionssicherheit

- Optimale Abstimmung der Konsolen auf die jeweiligen Antriebstypen garantieren absolute System-Funktionssicherheit

Komplettlieferumfang

- Alle zur Montage notwendigen Befestigungsmittel sind im Lieferumfang der Konsolensätze enthalten

Design

- Funktionales Design welches auch hohen ästhetischen Ansprüchen genügt

Sonderfarben

- Alle Konsolensätze sind optional in Sonderfarben nach dem Farbregister RAL Classic (Farbfächer RAL-K5) lieferbar (lackiert oder pulverbeschichtet)

Dokumentation

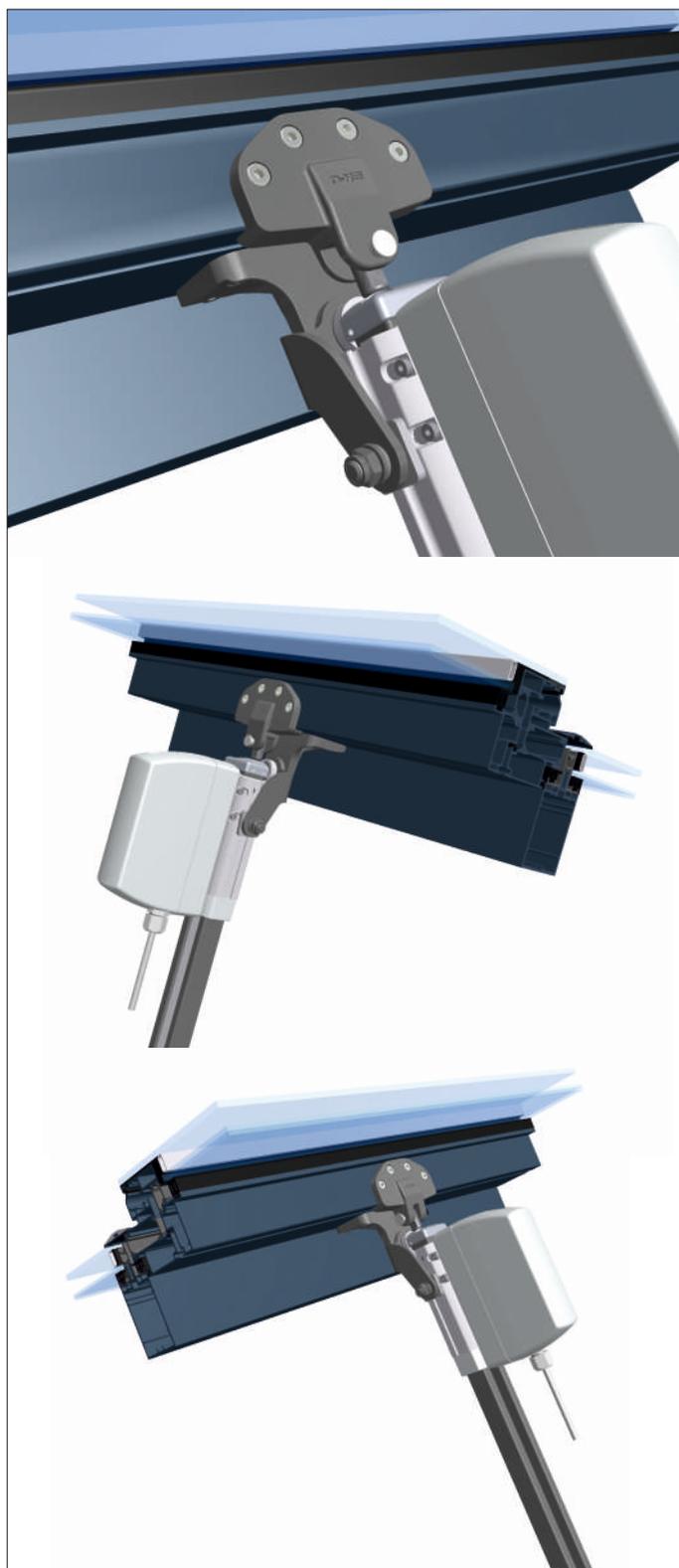
- Fenster- und fassadenherstellergerechte Anwendungszeichnungen verfügbar

EN 12101-2 geprüft

- Konsolensätze und deren Montagelösungen sind nach EN12101-2 geprüft und zertifiziert

Feuchtigkeitsschutz

- Für Anwendungen in Feuchträumen oder Schwimmbädern stehen feuchtigkeitsresistente Konsolensatz-Ausführungen optional zur Verfügung (WS-Ausführung)

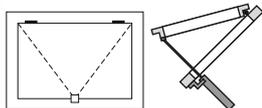
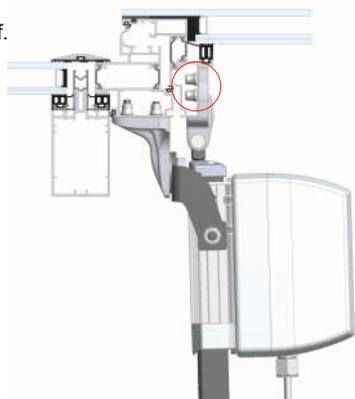


SXD Konsolensätze für Gutmann® Serie S70

Verwendung

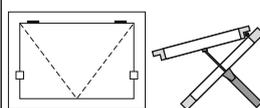
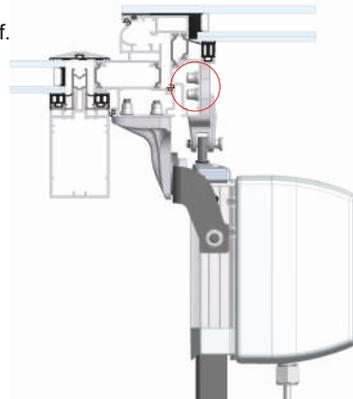
Dachfenster auswärts öffnend, bandgegenüber Montage

- Zum Einziehen der Blindnietmutter müssen ggf. beide Profilwände des Flügelrahmens durchbohrt werden.



Dachfenster auswärts öffnend, seitliche Montage

- Zum Einziehen der Blindnietmutter müssen ggf. beide Profilwände des Flügelrahmens durchbohrt werden.



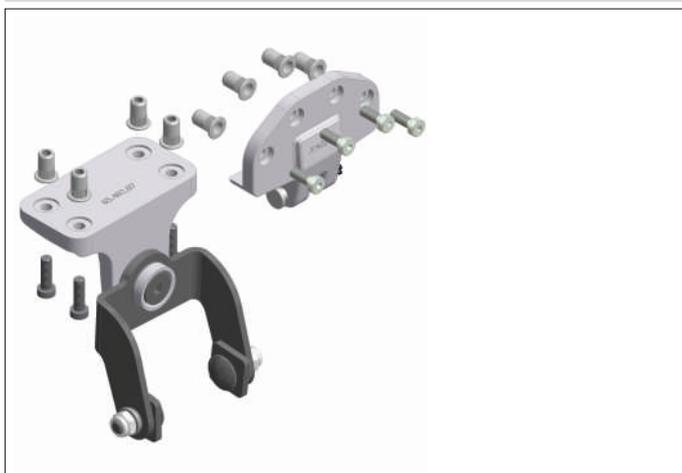
Produktinformation

	bandgegenüber Montage	seitliche Montage
Typ	SXD-BS019-OM	SXD-BS018-SM
Art.-Nr. Set	27.CBE.KS	27.CBD.KS
Verwend. Antriebe	SXD; alle Ausführungen	SXD; alle Ausführungen
Art.-Nr. Variante	27.CAV.KS	27.CAV.KS
AD-Zeichnungsnummer	AD00178	AD00177

Bestandteile

	SXD-BS019-OM	SXD-BS018-SM
Flügelkonsole / Art.-Nr.	ZA-SB001-OM / 27.BAB.KS	ZA-SB002-SM / 27.BAD.KS
Rahmenkonsole / Art.-Nr.	SXD-FB001 / 27.CAA.KS	SXD-FB001 / 27.CAA.KS
Basiskonsole / Art.-Nr.	–	–
Gewindeplatte / Art.-Nr.	–	–
Adapterkonsole / Art.-Nr.	–	–
Lieferumfang	Sets komplett inkl. Befestigungsmaterial	

SXD-BS019-OM



SXD-BS018-SM



SXD Konsolensätze

Farbvariante SXD-BS (27.CAV.KS)

Bestellung und Lieferumfang

Option	Bestellvorgang
<ul style="list-style-type: none"> Über die Konsolenvariante kann sowohl der Konsolensatz als auch Flügel-, Rahmen- und Basiskonsole als lackierte Ausführung bestellt werden. Farbvariante: <ul style="list-style-type: none"> Die RAL-Farbsysteme sind Normungen des RAL-Instituts für Farben. Bekannt ist vor allem die heute „RAL CLASSIC“ genannte Farbreihe mit vierstelligen Farbnummern, die seit 1927 besteht und heute 210 Farben umfasst. Bei unseren SXD Konsolen wird die Flügel- und Rahmenkonsole in der von Ihnen gewünschten RAL-Farbe lackiert und pulverbeschichtet, gemäß Farbfächer RAL K5. 	<p>Bitte geben Sie bei einer Bestellung folgende Informationen an:</p> <ul style="list-style-type: none"> Variante: Typ: SXD-BS, Art.-Nr.: 27.CAV.KS Verfahren: Lackierung oder Pulverbeschichtung Typ der gewünschten Konsole, z.B: SXD-BS004-OM (ggf. unter zu Hilfenahme der Planungshilfe) Stückzahl Verpackung (Einzelpack oder Mehrfachverpackung) gewünschte Farbe (4stellige RAL-Nummer) ggf. mit Farbbezeichnung In Abhängigkeit der Anzahl der zu lackierenden Teile variieren die Aufpreise für die Lackierung.

Produktinformation Farbvariante SXD Konsole

Typ	SXD-BS	
Art.-Nr. Set	27.CAV.KS	
Farbsystem	RAL Classic K5 (weitere Farben auf Anfrage)	
Verfahren	Lackierung, Pulverbeschichtung	
Lieferumfang	wie Standardausführung	

Bestellbeispiel Musterangaben Farbvariante

Typ / Art.-Nr. Variante	SXD-BS / 27.CAV.KS	
Typ	SXD-BS004-OM	
gewünschte Farbe	RAL 9016 Reinweiß	
Verfahren	Lackierung (Naßlack)	
Stückzahl	100	
Verpackung	Mehrfachverpackung	

Beispiel Konsolensatz SXD-BS019-OM



Lackierte Teile sind zur Verdeutlichung rot dargestellt. Schrauben und Splinte werden nicht lackiert.

Teile werden in Sonderfarbe RAL xxxx lackiert

DXD Konsolensätze

Montagelösungen für Dachfenster

Argumente, die für D+H Montagelösungen sprechen

Effizienz

- Zeitsparende Montage durch optimale Abstimmung der Konsolensätze auf das jeweilige Profilsystem

Hohe Belastbarkeit

- Montagelösungen ausgelegt für maximale Lasteinleitungen (bis zu 3000N)

EN 12101-2 geprüft

- Konsolensätze und deren Montagelösungen sind nach EN12101-2 geprüft und zertifiziert

Schnelle Montage

- Konsolen sind sofort montagebereit, keine zusätzlichen Anpassungsarbeiten am Beschlag notwendig

Funktionssicherheit

- Optimale Abstimmung der Konsolen auf die jeweiligen Antriebstypen garantieren absolute System-Funktionssicherheit

Komplettlieferumfang

- Alle zur Montage notwendigen Befestigungsmittel sind im Lieferumfang der Konsolensätze enthalten

Design

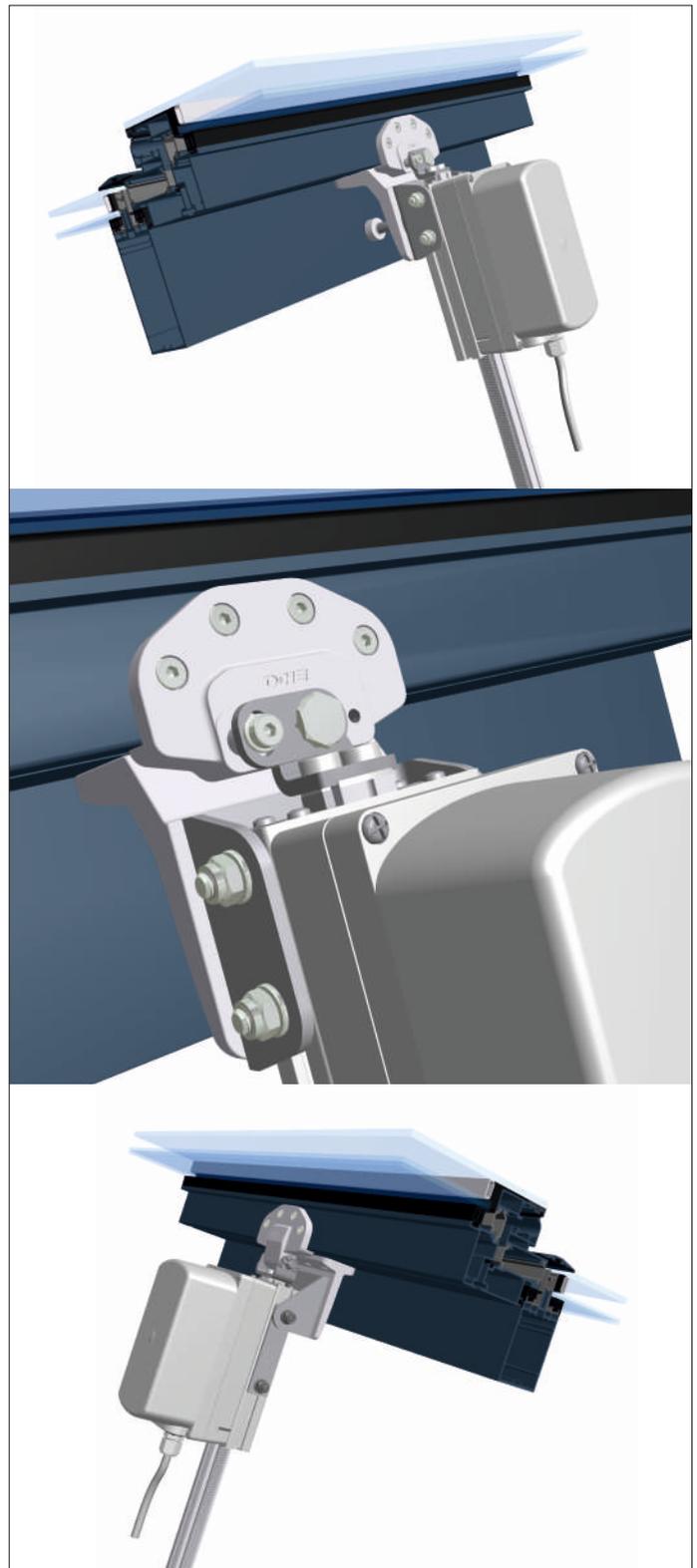
- Funktionales Design welches auch hohen ästhetischen Ansprüchen genügt

Sonderfarben

- Alle Konsolensätze sind optional in Sonderfarben nach dem Farbregister RAL Classic (Farbfächer RAL-K5) lieferbar (lackiert oder pulverbeschichtet)

Dokumentation

- Fenster- und fassadenherstellergerechte Anwendungszeichnungen verfügbar

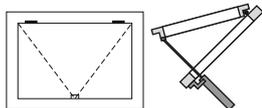
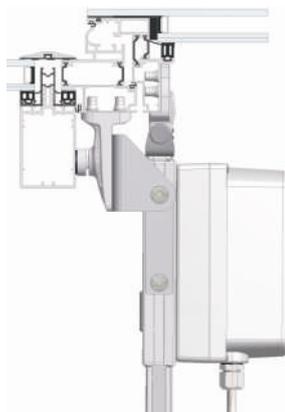


DXD Konsolensätze für Gutmann® Serie S70

Verwendung

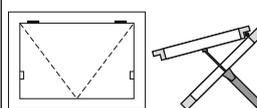
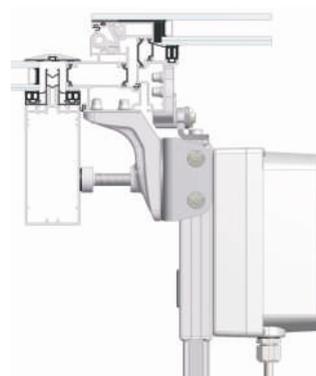
Dachfenster auswärts öffnend, bandgegenüber Montage

- Damit die Abstützung der Rahmenkonsole am Riegel angewendet werden kann, muss die bauseitige Riegelkonstruktion eine Mindestdiefe von 75mm aufweisen. Ohne Abstützung ist nur eine Lasteinleitung von ca. 1500N möglich.



Dachfenster auswärts öffnend, seitliche Montage

- Damit die Abstützung der Rahmenkonsole am Riegel angewendet werden kann, muss die bauseitige Riegelkonstruktion eine Mindestdiefe von 75mm aufweisen. Ohne Abstützung ist nur eine Lasteinleitung von ca. 1500N möglich.



Produktinformation

	bandgegenüber Montage	seitliche Montage
Typ	DXD-BS011-OM	DXD-BS012-SM
Art.-Nr. Set	27.AAZ.KS	27.ABB.KS
Verwend. Antriebe	DXD; alle Ausführungen	DXD; alle Ausführungen
Art.-Nr. Variante	27.AAV.KS	27.AAV.KS
AD-Zeichnungsnummer	AD00026	AD00025

Bestandteile

	DXD-BS011-OM	DXD-BS012-SM
Flügelkonsole / Art.-Nr.	DXD-SB023-OM / 27.ABE.KS	DXD-SB021-SM / 27.ABC.KS
Rahmenkonsole / Art.-Nr.	DXD-FB002-OM / 27.ABY.KS	DXD-FB003-SM / 27.ABR.KS
Basiskonsole / Art.-Nr.	–	–
Gewindeplatte / Art.-Nr.	–	–
Abstützung / Art.-Nr.	25mm / 27.AZU.KS	62mm / 27.AZV.KS
Lieferumfang	Sets komplett inkl. Befestigungsmaterial	

DXD-BS011-OM



DXD-BS012-SM



DXD Konsolensätze

Farbvariante

DXD-BS/C (27.AAV.KS)

Bestellung und Lieferumfang

Option	Bestellvorgang
<ul style="list-style-type: none"> Über die Konsolenvariante kann sowohl der Konsolensatz als auch Flügel-, Rahmen- und Basiskonsole als lackierte Ausführung bestellt werden. Farbvariante: <ul style="list-style-type: none"> Die RAL-Farbsysteme sind Normungen des RAL-Instituts für Farben. Bekannt ist vor allem die heute „RAL CLASSIC“ genannte Farbreihe mit vierstelligen Farbnummern, die seit 1927 besteht und heute 210 Farben umfasst. Bei unseren DXD Konsolen wird die Flügel- und Rahmenkonsole in der von Ihnen gewünschten RAL-Farbe lackiert und pulverbeschichtet, gemäß Farbfächer RAL K5. 	Bitte geben Sie bei einer Bestellung folgende Informationen an: <ul style="list-style-type: none"> Variante: Typ: DXD-BS/C, Art.-Nr.: 27.AAV.KS Verfahren: Lackierung oder Pulverbeschichtung Typ der gewünschten Konsole, z.B: DXD-BS012-OM (ggf. unter zu Hilfenahme der Planungshilfe) Stückzahl Verpackung (Einzelpack oder Mehrfachverpackung) gewünschte Farbe (4stellige RAL-Nummer) ggf. mit Farbbezeichnung In Abhängigkeit der Anzahl der zu lackierenden Teile variieren die Aufpreise für die Lackierung.

Produktinformation

Farbvariante DXD Konsole

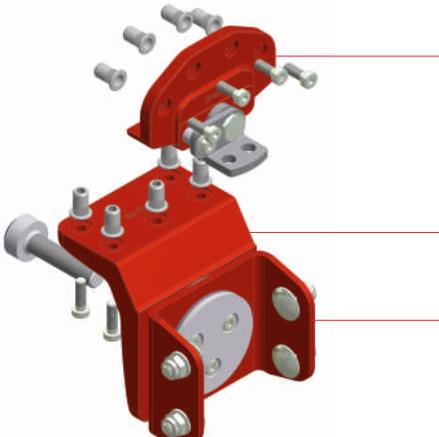
Typ	DXD-BS/C	
Art.-Nr. Set	27.AAV.KS	
Farbsystem	RAL Classic K5 (weitere Farben auf Anfrage)	
Verfahren	Pulverbeschichtung, Lackierung	
Lieferumfang	wie Standardausführung	

Bestellbeispiel

Musterangaben

Typ / Art.-Nr. Variante	DXD-BS/C / 27.AAV.KS	
Typ	DXD-BS012-SM	
gewünschte Farbe	RAL 9016 Reinweiß	
Verfahren	Lackierung (Naßlack)	
Stückzahl	100	
Verpackung	Mehrfachverpackung	

Beispiel Konsolensatz DXD-BS012-OM



Lackierte Teile sind zur Verdeutlichung rot dargestellt. Schrauben und Splinte werden nicht lackiert.

Teile werden in Sonderfarbe RAL xxxx lackiert

WWW.DH-PARTNER.COM

© 2012 D+H Mechatronic AG, Ammersbek_99.760.50, 1.0/07/12



D+H Mechatronic AG
Georg-Sasse-Straße 28-32
D-22949 Ammersbek
Germany

Tel: +49 40 60565 0
Fax: +49 40 60565 222
E-Mail: info@dh-partner.com