



## D+H MECHATRONIC AG

Konsolenprogramm 2012 | Raico®











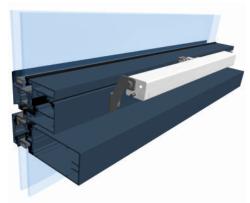
## Raico®

## Montagelösungen für Antriebe



Kippfenster, Drehfenster, einwärts öffnend Aluminium, integrierte Montage

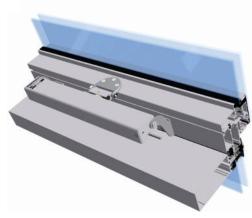
CDC Antrieb



Senkklappfenster, Parallelausstellfenster, auswärts öffnend

Aluminium, integrierte Montage, aufgesetzte Montage

- CDC Antrieb
- KA Antrieb



## Dachfenster, auswärts öffnend

Aluminium-Profilsysteme

- KA Antrieb
- CDP Antrieb
- ZA Antrieb
- SXD Antrieb
- DXD Antrieb



Klappfenster, auswärts öffnend Aluminium-Profilsysteme

KA Antrieb



## Raico® Inhalt

Profilserie / Montageart	Konsolensatz	ArtNr.	Seite
CDC Konsolensätze			4
Montagelösungen für Kippfenster, Drehfenster aus	Aluminium		4
Serie Frame+	CDC-BS062-IFI CDC-BS063-IFI	25.AFM.KS 25.AFN.KS	5 5
Montagelösungen für Senkklappfenster, Parallelaus	sstellfenster, auswärts öffn	end, aus Aluminium	7
Serie Wing 50 SK-R	CDC-BS065-VFO	25.AFL.KS	9
Farboption			10
KA Konsolensätze			11
Montagelösungen für Dachfenster			11
Serie Wing 105D	KA-BS002-VFO	26.AAJ.KS	12
	KA-TW-BS026-VFO	26.ACE.KS	12
	KA-SW-BS003-VFO	26.AAP.KS	12
Montagelösungen für Klappfenster			13
Serie Wing 50 A-R, A-S	KA-BS006-VFO	26.AAY.KS	14
	KA-TW-BS073-VFO	26.AEF.KS	14
Montagelösungen für Senkklappfenster, Parallelaus	sstellfenster		15
Serie Wing 50 SK-R, SK-S	KA-BS006-VFO	26.AAY.KS	16
,	KA-TW-BS073-VFO	26.AEF.KS	16
Farboption			17
CPD Konsolensätze			19
Montagelösungen für Dachfenster			19
Serie Wing 105D			20
Farboption			21



## Raico® Inhalt

Profilserie / Montageart	Konsolensatz	ArtNr.	Seite
ZA Konsolensätze			23
Montagelösungen für Dachfenster			23
Serie Wing 105D	ZA-BS001-OM	27.BAF.KS	24
Farboption	ZA-BS002-SM	27.BAE.KS	24 25
SXD Konsolensätze			27
Montagelösungen für Dachfenster			27
Serie Wing 105D	SXD-BS016-SM	27.CBB.KS	28
Farboption	SXD-BS017-OM	27.CBC.KS	28 29
DXD Konsolensätze			31
Montagelösungen für Dachfenster			31
Serie Wing 105D Blendrahmen 208 310	DXD-BS003-OM DXD-BS001-SM	27.AAK.KS 27.AAG.KS	32 32
Serie Wing 105D Blendrahmen 208 312	DXD-BS004-OM DXD-BS002-SM	27.AAS.KS 27.AAH.KS	33 33
Farboption			34



## **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

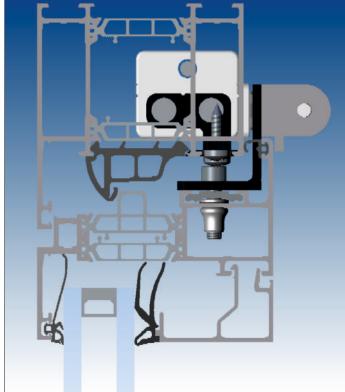
 Die Flügelkonsole ist optional in Sonderfarbe nach dem Farbregister RAL Classic (Farbfächer RAL-K5) lieferbar (lackiert oder pulverbeschichtet)

#### Einfache Verwendungsübersicht

 Einfache Auswahl der richtigen Beschläge über D+H Verwendungstabelle

#### **Dokumentation**

 Fenster- und fassadenherstellergerechte Anwendungszeichnungen verfügbar







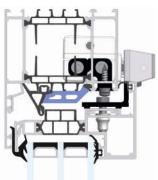
## CDC Konsolensätze für

## Raico® Serie Frame+\*

#### Verwendung

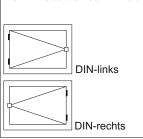
#### Kippfenster einwärts öffnend

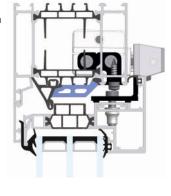
- Mindesthöhe Blendrahmenansicht innen 40mm
- Mindest-Blendrahmenbreite
   700mm (CDC; 350er Gehäuse)
   bzw. 950mm (CDC; 600er
   Gehäuse), bei Blendrahmen mit
   40mm Ansichtshöhe innen



#### Drehfenster einwärts öffnend

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







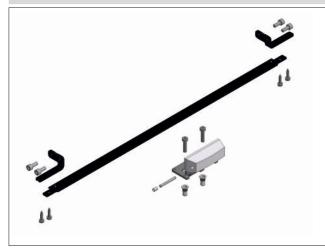
Achtung: CDC-Gebrauchsanleitung insbesondere Drucklastdiagramm und Mindest-Flügelhöhe/-breite beachten!

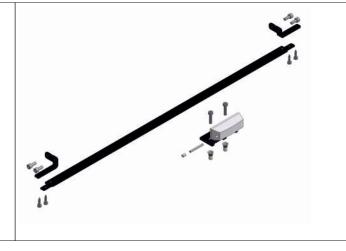
	· ·	
Produktinformation	CDC, 350er Gehäuse	CDC, 600er Gehäuse
Тур	CDC-BS062-IFI	CDC-BS063-IFI
ArtNr. Set	25.AFM.KS	25.AFN.KS
Montageart	profilintegriert	profilintegriert
Verwendetes Rahmenmaterial	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster
AD-Zeichnungsnummer	AD00225	AD00225

Bestandteile	CDC-BS062-IFI	CDC-BS063-IFI
Flügelkonsole / ArtNr.	CDC-SB024 / 25.AFY.KS	CDC-SB024 / 25.AFY.KS
Rahmenkonsole / ArtNr.	CDC-FB007 / 25.ABW.KS	CDC-FB007 / 25.ABW.KS
Abdeckblende / ArtNr.	CDC-CP003 / 25.AAP.KS	CDC-CP007 / 25.ABJ.KS
Lieferumfang	Sets komplett inkl. Befestigungsma	terial
*Detaillierte Informationen zu den Profilserien, Blend- und Flügelrahmen, siehe Verwendungsübersicht auf der Rückseite		

#### CDC-BS062-IFI

#### CDC-BS063-IFI







## Übersicht Profilserien inkl. Blend- und Flügelrahmen

Blendrahmenprofile			Flügelprofile
Raico® Serie Frame-	+ 65W		
213508 213512 213518 213520	213558 213562 213568 213570	213572 213576 213702	213802 213804 213806
Raico® Serie Frame-	+ 75W		
214508 214512 214518 214520	214558 214562 214568 214570	214572 214576	214802 214804 214806
Raico® Serie Frame-	+ 75W-I		
214008 214012 214018 214020	214058 214062 214068 214070	214072 214076	214302 214304 214306
Raico® Serie Frame-	+ 75WB		
207562 207568	206020 206030	206040	206050
Raico® Serie Frame+ 75FF			
210806	206020 206030	206040	206050



## **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

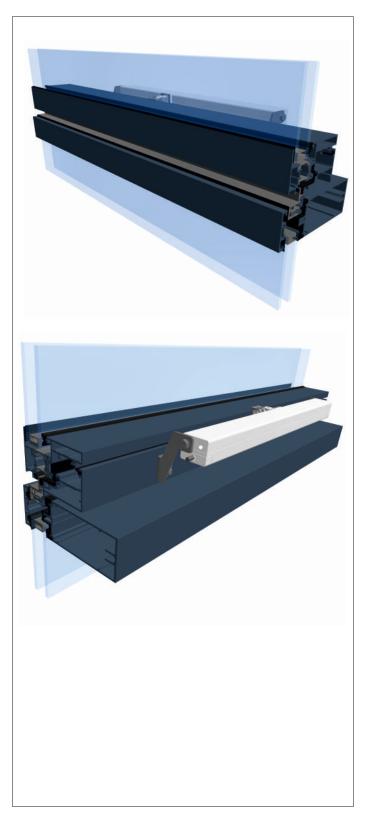
 Alle zur Montage notwendigen Befestigungsmittel sind im Lieferumfang der Konsolensätze enthalten

#### Einfache Kettenabkopplung

 Abkopplung der Kette im Servicefall auch bei geschlossenem Flügel möglich

#### Dokumentation

• Fenster- und fassadenherstellergerechte Anwendungszeichnungen verfügbar

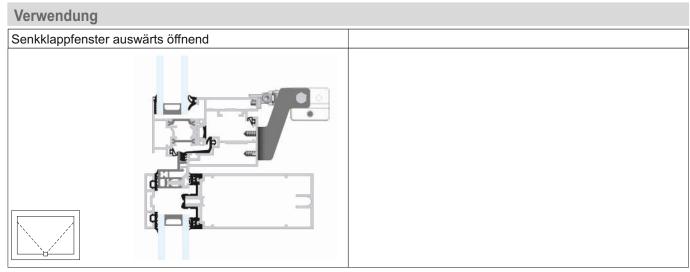






## CDC Konsolensätze für

## Raico® Serie Wing 50 SK-R



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

Produktinformation	CDC, alle Versionen	
Тур	CDC-BS065-VFO	
ArtNr. Set	25.AFL.KS	
Montageart	aufgesetzt	
Verwendetes Rahmenmaterial	Aluminiumfenster	
AD-Zeichnungsnummer	AD00069	

Bestandteile	CDC-BS065-VFO	
Flügelkonsole / ArtNr.	CDC-SB008 / 25.ABD.KS	
Rahmenkonsole / ArtNr.	CDC-FB014 / 25.AFU.KS	
Abdeckblende / ArtNr.	_	
Lieferumfang	Sets komplett inkl. Befestigungsmaterial	

#### CDC-BS065-VFO





## **CDC Konsolensätze**

## Farbvariante CDC-BS/C (25.ACV.KS)

#### **Bestellung und Lieferumfang**

RAL-Farbsystem	Bestellvorgang
<ul> <li>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.</li> <li>Bei unseren CDC-Konsolen wird die Flügelkonsole in der von Ihnen gewünschten RAL-Farbe lackiert oder pulverbeschichtet, gemäß Farbfächer RAL K5.</li> <li>Die RAL-Farben 9006/9007/9016 und der DB-Farbton 703 können in kürzeren Lieferzeiten angeboten werden.</li> </ul>	Bitte geben Sie bei einer Bestellung folgende Informationen an:  • Variante: Typ: CDC-BS/C, ArtNr. 25.ACV.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	
Тур	CDC-BS/C	
ArtNr. Set	25.ACV.KS	
Farbsystem	RAL Classic K5 (weitere Farben auf Anfrage)	
Verfahren	Lackierung, Pulverbeschichtung	
Lieferumfang	wie Standardausführung	

Bestellbeispiel	Musterangaben	
Typ / ArtNr. Variante	CDC-BS/C / 25.ACV.KS	
Тур	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

dargestellt. Abdeckblenden, Rahmenkonsole, Splinte und Schrauben werden nicht lackiert.

RAL 9006\* Weißaluminium

RAL 9007\* Graualuminium

RAL 9016\* Verkehrsweiß

DB 703\*

Flügelkonsole wird in Farbe RAL xxxx lackiert

\*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 NRWG 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

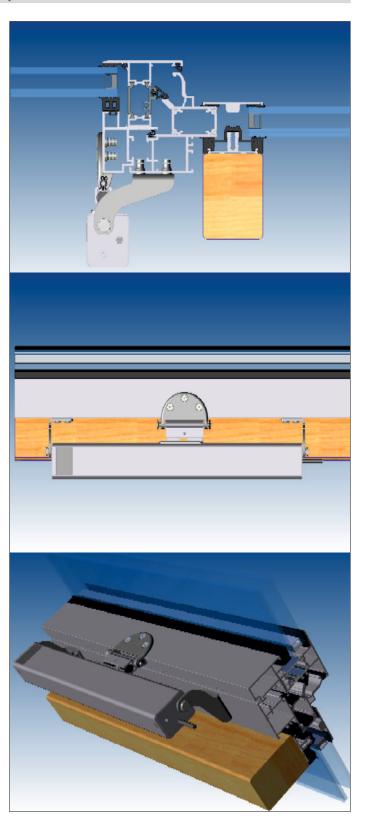
 Alle zur Montage notwendigen Befestigungsmittel sind im Lieferumfang der Konsolensätze enthalten

#### Sonderfarben

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

#### Dokumentation

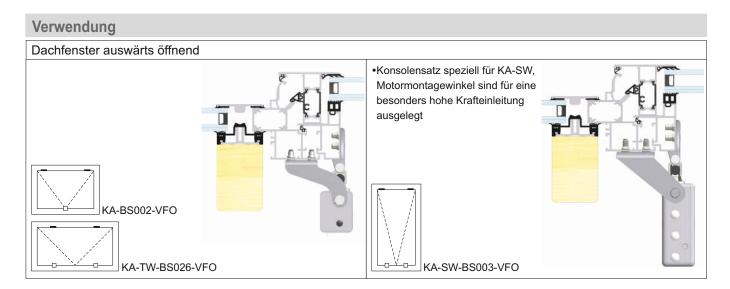
• Fenster- und fassadenherstellergerechte Anwendungszeichnungen verfügbar





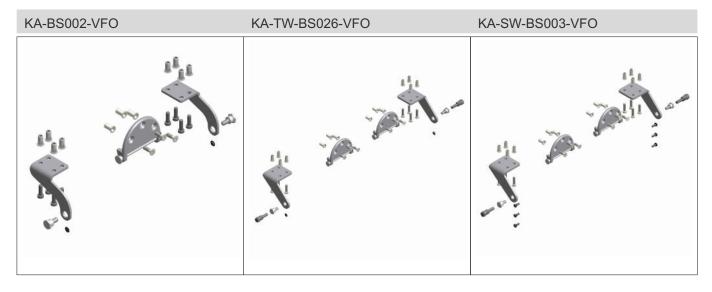
## KA Konsolensätze für

## Raico® Serie Wing 105D



Produktinformation	KA	KA-TW	KA-SW
Тур	KA-BS002-VFO	KA-TW-BS026-VFO	KA-SW-BS003-VFO
ArtNr. Set	26.AAJ.KS	26.ACE.KS	26.AAP.KS
Montageart	aufgesetzt	aufgesetzt	aufgesetzt
Rahmenmaterial	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster
AD-Zeichnungsnummer	AD00042	AD00105	AD00060

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





## KA Konsolensätze

## Montagelösungen für Klappfenster

#### 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 NRWG 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

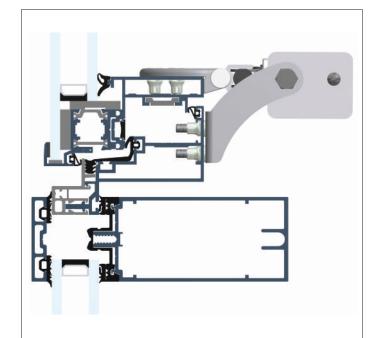
 Alle zur Montage notwendigen Befestigungsmittel sind im Lieferumfang der Konsolensätze enthalten

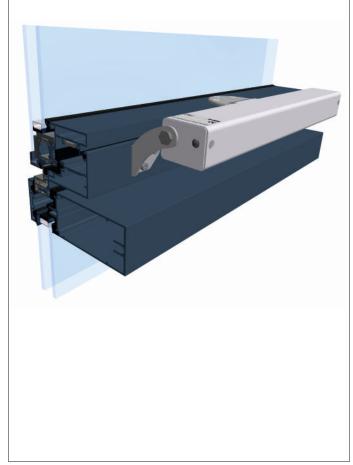
#### Sonderfarben

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

#### Dokumentation

 Fenster- und fassadenherstellergerechte Anwendungszeichnungen verfügbar

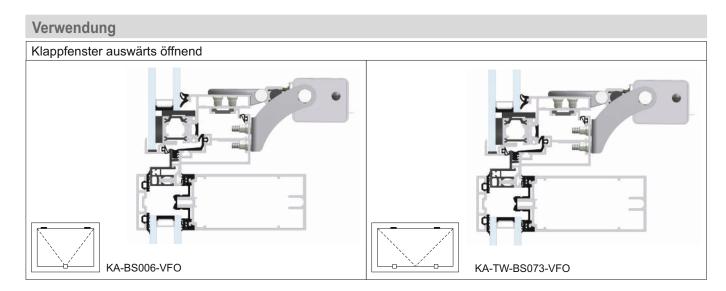






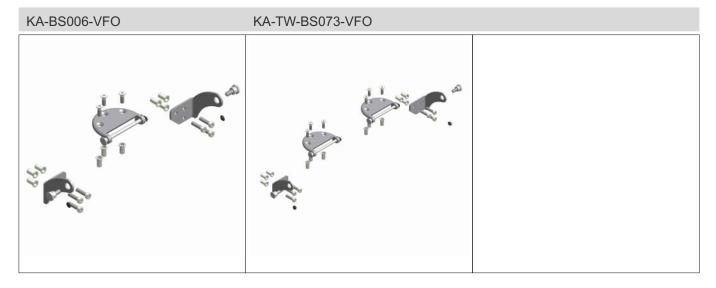
## KA Konsolensätze für

## Raico® Serie Wing 50 A-R, A-S



Produktinformation	KA	KA-TW
Тур	KA-BS006-VFO	KA-TW-BS073-VFO
ArtNr. Set	26.AAY.KS	26.AEF.KS
Montageart	aufgesetzt	aufgesetzt
Rahmenmaterial	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster
AD-Zeichnungsnummer	AD00074	AD0150

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





## 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 NRWG 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

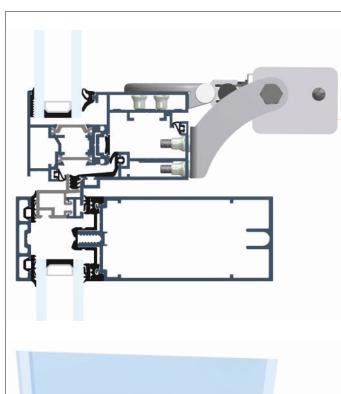
 Alle zur Montage notwendigen Befestigungsmittel sind im Lieferumfang der Konsolensätze enthalten

#### 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

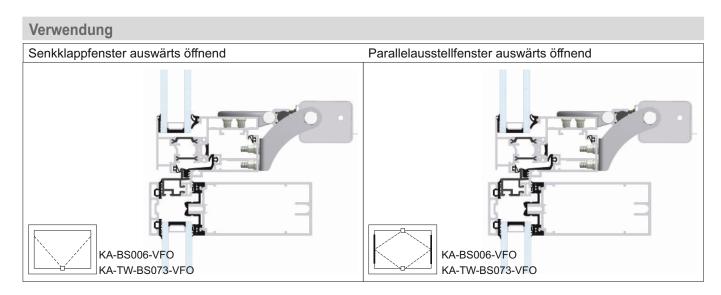






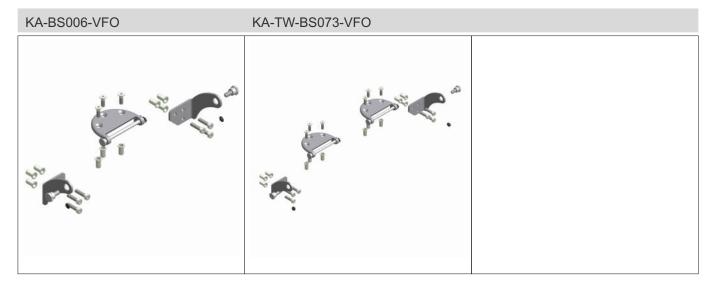
## KA Konsolensätze für

## Raico® Serie Wing 50 SK-R, SK-S



Produktinformation	KA	KA-TW
Тур	KA-BS006-VFO	KA-TW-BS073-VFO
ArtNr. Set	26.AAY.KS	26.AEF.KS
Montageart	aufgesetzt	aufgesetzt
Rahmenmaterial	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster
AD-Zeichnungsnummer	AD00074	AD0150

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





## KA Konsolensätze

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

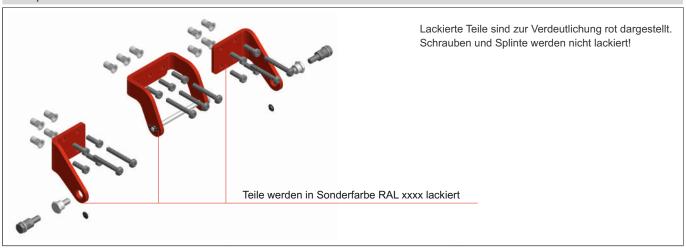
#### **Bestellung und Lieferumfang**

Destending the Eleferantiang			
RAL-Farbsystem	Bestellvorgang		
<ul> <li>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.</li> <li>Bei unseren KA-Konsolen wird die Flügel- und Rahmenkonsole in der von Ihnen gewünschten RAL-Farbe lackiert oder pulverbeschichtet, gemäß RAL-Farbkarte K5.</li> <li>Standardmäßig werden KA-Konsolensätze wie folgt ausgeliefert:  – Edelstahl, trowalisiert  – Aluminium, natur eloxiert  – Gussbauteile, pulverbeschichtet RAL 9006</li> </ul>	Bitte geben Sie bei einer Bestellung folgende Informationen an:  • Variante: Typ: KA-BS/C, ArtNr.: 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		
Тур	KA-BS/C		
ArtNr. Set	26.AAV.KS		
Farbsystem	RAL Classic K5 (weitere Farben auf Anfrage)		
Verfahren	Lackierung, Pulverbeschichtung		
Lieferumfang	wie Standardausführung		

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

#### Beispiel Konsolensatz KA-BS022-VFO





Seite 18



## **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 Lasteinleitungen 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

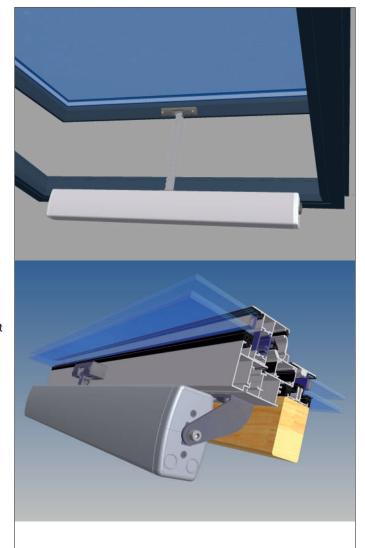
 Funktionales Design welches auch hohen ästhetischen Ansprüchen genügt

#### Sonderfarben

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

#### **Dokumentation**

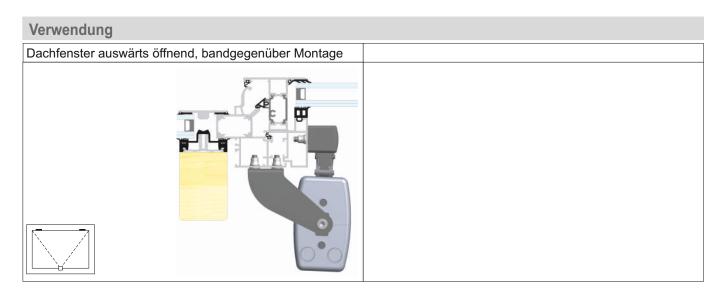
 Fenster- und fassadenherstellergerechte Anwendungszeichnungen verfügbar





## CDP Konsolensätze für

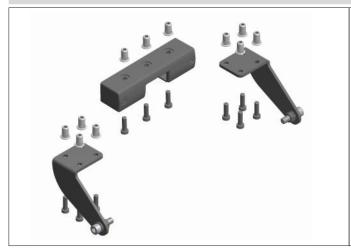
## Raico® Serie Wing 105D



Produktinformation	bandgegenüber Montage	
Тур	CDP-BS002-OM	
ArtNr. Set	26.CAK.KS	
Verwend. Antriebe	CDP; alle Ausführungen	
ArtNr. Variante	26.CBC.KS	
AD-Zeichnungsnummer	AD00245	

Bestandteile	CDP-BS002-OM	
Flügelkonsole / ArtNr.	CDP-SB001 / 26.CAA.KS	
Rahmenkonsole / ArtNr.	CDP-FB002 / 26.CAF.KS	
Basiskonsole / ArtNr.	_	
Gewindeplatte / ArtNr.	_	
Adapterkonsole / ArtNr.	_	
Lieferumfang	Sets komplett inkl. Befestigungsmaterial	

#### CDP-BS002-OM





## **CDP Konsolensätze**

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

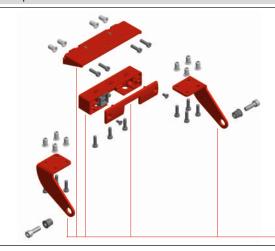
#### **Bestellung und Lieferumfang**

Option	Bestellvorgang
<ul> <li>Über die Konsolenvariante kann sowohl der Konsolensatz als auch Flügel-, Rahmen- und Basiskonsole als lackierte Ausführung bestellt werden.</li> <li>Farbvariante:         <ul> <li>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.</li> <li>Bei unseren CDP Konsolen wird die Flügel- und Rahmenkonsole in der von Ihnen gewünschten RAL-Farbe lackiert und pulverbeschichtet, gemäß Farbfächer RAL K5.</li> </ul> </li> </ul>	Bitte geben Sie bei einer Bestellung folgende Informationen an:  • Variante: Typ: CDP-BS/C, ArtNr.: 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	
Тур	CDP-BS/C	
ArtNr. Set	26.CBC.KS	
Farbsystem	RAL Classic K5 (weitere Farben auf Anfrage)	
Verfahren	Lackierung, Pulverbeschichtung	
Lieferumfang	wie Standardausführung	

Bestellbeispiel	Musterangaben Farbvariante	
Typ / ArtNr. Variante	CDP-BS/C / 26.CBC.KS	
Тур	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 Lasteinleitungen 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

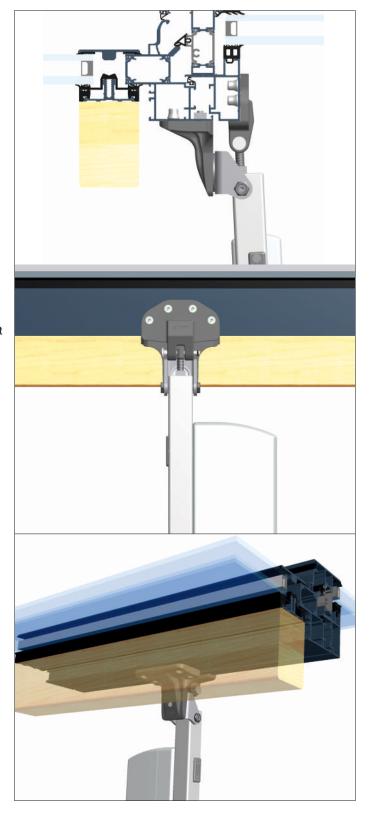
 Funktionales Design welches auch hohen ästhetischen Ansprüchen genügt

#### Sonderfarben

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

#### **Dokumentation**

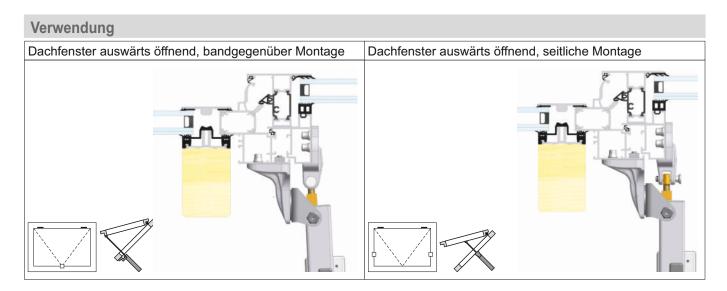
 Fenster- und fassadenherstellergerechte Anwendungszeichnungen verfügbar





## ZA Konsolensätze für

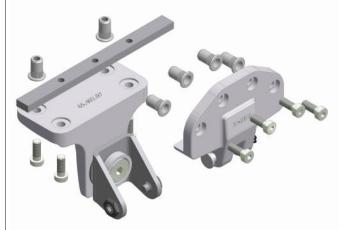
## Raico® Serie Wing 105D

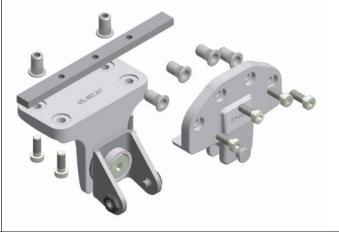


Produktinformation	bandgegenüber Montage	seitliche Montage
Тур	ZA-BS001-OM	ZA-BS002-SM
ArtNr. Set	27.BAF.KS	27.BAE.KS
Verwend. Antriebe	ZA; alle Ausführungen	ZA; alle Ausführungen
ArtNr. Variante	27.BAV.KS	27.BAV.KS
AD-Zeichnungsnummer	AD00035	AD000036

Bestandteile	ZA-BS001-OM	ZA-BS002-SM	
Flügelkonsole / ArtNr.	ZA-SB001-OM / 27.BAB.KS	ZA-SB002-SM / 27.BAD.KS	
Rahmenkonsole / ArtNr.	ZA-FB002-SM / 27.BAJ.KS	ZA-FB002-SM / 27.BAJ.KS	
Basiskonsole / ArtNr.	_	_	
Gewindeplatte / ArtNr.	6x12x150mm / 65.401.93	6x12x150mm / 65.401.93	
Adapterkonsole / ArtNr.	_	_	
Lieferumfang	Sets komplett inkl. Befestigungsmate	Sets komplett inkl. Befestigungsmaterial	

#### ZA-BS001-OM ZA-BS002-SM







## ZA Konsolensätze

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

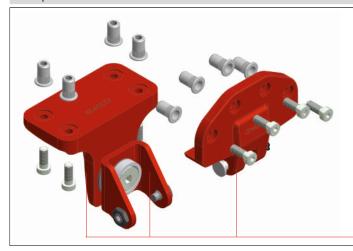
#### **Bestellung und Lieferumfang**

Option	Bestellvorgang
<ul> <li>Über die Konsolenvariante kann sowohl der Konsolensatz als auch Flügel-, Rahmen- und Basiskonsole als lackierte Ausführung bestellt werden.</li> <li>Farbvariante:  – 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.</li> </ul>	Bitte geben Sie bei einer Bestellung folgende Informationen an:  • Variante: Typ: ZA-BS/C, ArtNr.: 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	
Тур	ZA-BS/C	
ArtNr. Set	27.BAV.KS	
Farbsystem	RAL Classic K5 (weitere Farben auf Anfrage)	
Verfahren	Lackierung, Pulverbeschichtung	
Lieferumfang	wie Standardausführung	

Bestellbeispiel	Musterangaben Farbvariante	
Typ / ArtNr. Variante	ZA-BS/C / 27.BAV.KS	
Тур	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 Lasteinleitungen 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**

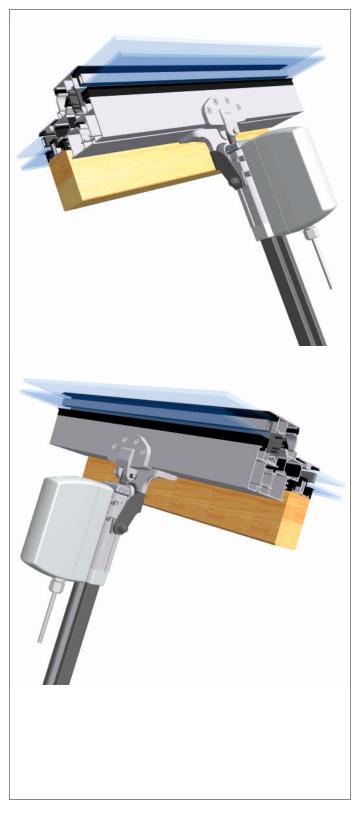
 Fenster- und fassadenherstellergerechte Anwendungszeichnungen verfügbar

#### EN 12101-2 geprüft

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

#### Feuchtigkeitsschutz

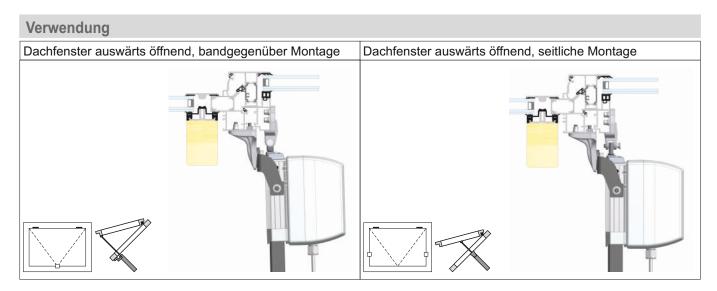
 Für Anwendungen in Feuchträumen oder Schwimmbädern stehen feuchtigkeitsresistente Konsolensatz-Ausführungen optional zur Verfügung (WS-Ausführung)





## SXD Konsolensätze für

## Raico® Serie Wing 105D



Produktinformation	bandgegenüber Montage	seitliche Montage
Тур	SXD-BS017-OM	SXD-BS016-SM
ArtNr. Set	27.CBC.KS	27.CBB.KS
Verwend. Antriebe	SXD; alle Ausführungen	SXD; alle Ausführungen
ArtNr. Variante	27.CAV.KS	27.CAV.KS
AD-Zeichnungsnummer	AD00176	AD000175

Bestandteile	SXD-BS017-OM	SXD-BS016-SM
Flügelkonsole / ArtNr.	ZA-SB001-OM / 27.BAB.KS	ZA-SB002-SM / 27.BAD.KS
Rahmenkonsole / ArtNr.	SXD-FB001 / 27.CAA.KS	SXD-FB001 / 27.CAA.KS
Basiskonsole / ArtNr.	_	_
Gewindeplatte / ArtNr.	6x12x150mm / 65.401.93	6x12x150mm / 65.401.93
Adapterkonsole / ArtNr.	_	_
Lieferumfang	Sets komplett inkl. Befestigungsmaterial	

#### SXD-BS017-OM SXD-BS016-SM







## **SXD Konsolensätze**

## Farbvariante SXD-BS (27.CAV.KS)

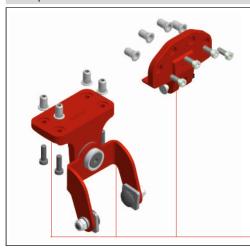
#### **Bestellung und Lieferumfang**

Option	Bestellvorgang
<ul> <li>Über die Konsolenvariante kann sowohl der Konsolensatz als auch Flügel-, Rahmen- und Basiskonsole als lackierte Ausführung bestellt werden.</li> <li>Farbvariante:  — 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.</li> </ul>	Bitte geben Sie bei einer Bestellung folgende Informationen an:  • Variante: Typ: SXD-BS, ArtNr.: 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	
Тур	SXD-BS	
ArtNr. Set	27.CAV.KS	
Farbsystem	RAL Classic K5 (weitere Farben auf Anfrage)	
Verfahren	Lackierung, Pulverbeschichtung	
Lieferumfang	wie Standardausführung	

Bestellbeispiel	Musterangaben Farbvariante
Typ / ArtNr. Variante	SXD-BS / 27.CAV.KS
Тур	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

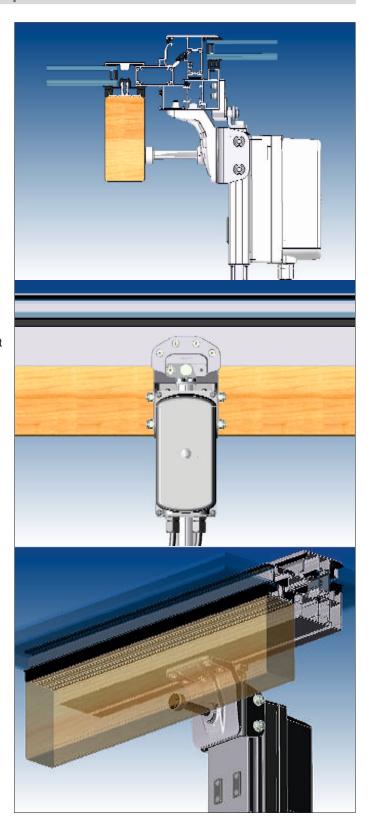
 Funktionales Design welches auch hohen ästhetischen Ansprüchen genügt

#### 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





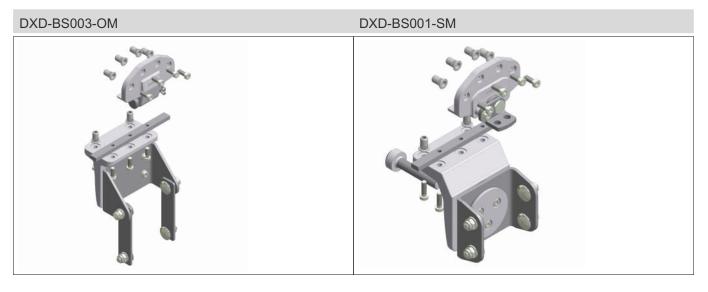
## DXD Konsolensätze für

# Raico<sup>®</sup> Serie Wing 105D (Blendrahmen 208 310)

#### Verwendung Dachfenster auswärts öffnend, bandgegenüber Montage Dachfenster auswärts öffnend, seitliche Montage • Damit die Abstützung der • Damit die Abstützung der Rahmenkonsole am Riegel Rahmenkonsole am Riegel angewendet werden kann, muss angewendet werden kann, muss die bauseitige Riegelkonstruktion die bauseitige Riegelkonstruktion 120mm Mindesttiefe aufweisen. 80mm Mindesttiefe aufweisen. Ohne Abstützung ist nur eine Ohne Abstützung ist nur eine Lasteinleitung von ca. 1500N Lasteinleitung von ca. 1500N möglich. möglich.

Produktinformation	bandgegenüber Montage	seitliche Montage
Тур	DXD-BS003-OM	DXD-BS001-SM
ArtNr. Set	27.AAK.KS	27.AAG.KS
Verwend. Antriebe	DXD; alle Ausführungen	DXD; alle Ausführungen
ArtNr. Variante	27.AAV.KS	27.AAV.KS
AD-Zeichnungsnummer	AD00012	AD00013

Bestandteile	DXD-BS003-OM DXD-BS001-SM		
Flügelkonsole / ArtNr.	DXD-SB023-OM / 27.ABE.KS	DXD-SB021-SM / 27.ABC.KS	
Rahmenkonsole / ArtNr.	DXD-FB001-OM / 27.ABT.KS	DXD-FB003-SM / 27.ABR.KS	
Basiskonsole / ArtNr.	_	_	
Gewindeplatte / ArtNr.	6x12x150mm / 65.401.93	6x12x150mm / 65.401.93	
Abstützung / ArtNr.	37mm / 27.AZZ.KS	75mm / 27.AZX.KS	
Lieferumfang	Sets komplett inkl. Befestigungsmaterial		





## DXD Konsolensätze für

# Raico<sup>®</sup> Serie Wing 105D (Blendrahmen 208 312)

#### Verwendung Dachfenster auswärts öffnend, bandgegenüber Montage Dachfenster auswärts öffnend, seitliche Montage • Damit die Abstützung der • Damit die Abstützung der Rahmenkonsole am Riegel Rahmenkonsole am Riegel angewendet werden kann, muss angewendet werden kann, mussl die bauseitige Riegelkonstruktion die bauseitige Riegelkonstruktion 120mm Mindesttiefe aufweisen. 80mm Mindesttiefe aufweisen. Ohne Abstützung ist nur eine Ohne Abstützung ist nur eine Lasteinleitung von ca. 1500N Lasteinleitung von ca. 1500N möglich. möglich.

Produktinformation	bandgegenüber Montage	seitliche Montage
Тур	DXD-BS004-OM	DXD-BS002-SM
ArtNr. Set	27.AAS.KS	27.AAH.KS
Verwend. Antriebe	DXD; alle Ausführungen	DXD; alle Ausführungen
ArtNr. Variante	27.AAV.KS	27.AAV.KS
AD-Zeichnungsnummer	AD00039	AD00040

Bestandteile	DXD-BS004-OM	DXD-BS002-SM		
Flügelkonsole / ArtNr.	DXD-SB023-OM / 27.ABE.KS	DXD-SB021-SM / 27.ABC.KS		
Rahmenkonsole / ArtNr.	DXD-FB001-OM / 27.ABT.KS			
Basiskonsole / ArtNr.	_	_		
Gewindeplatte / ArtNr.	6x12x150mm / 65.401.93	6x12x150mm / 65.401.93		
Abstützung / ArtNr.	50mm / 27.AZY.KS	87mm / 27.AZW.KS		
Lieferumfang	Sets komplett inkl. Befestigungsmater	Sets komplett inkl. Befestigungsmaterial		

## DXD-BS004-OM DXD-BS002-SM







## **DXD Konsolensätze**

## **Farbvariante** DXD-BS/C (27.AAV.KS)

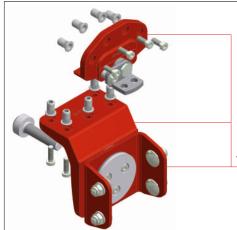
#### **Bestellung und Lieferumfang**

Option	Bestellvorgang
<ul> <li>Über die Konsolenvariante kann sowohl der Konsolensatz als auch Flügel-, Rahmen- und Basiskonsole als lackierte Ausführung bestellt werden.</li> <li>Farbvariante:  — 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.</li> </ul>	Bitte geben Sie bei einer Bestellung folgende Informationen an:  • Variante: Typ: DXD-BS/C, ArtNr.: 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	
Тур	DXD-BS/C	
ArtNr. Set	27.AAV.KS	
Farbsystem	RAL Classic K5 (weitere Farben auf Anfrage)	
Verfahren	Pulverbeschichtung, Lackierung	
Lieferumfang	wie Standardausführung	

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

#### Beispiel Konsolensatz DXD-BS012-OM

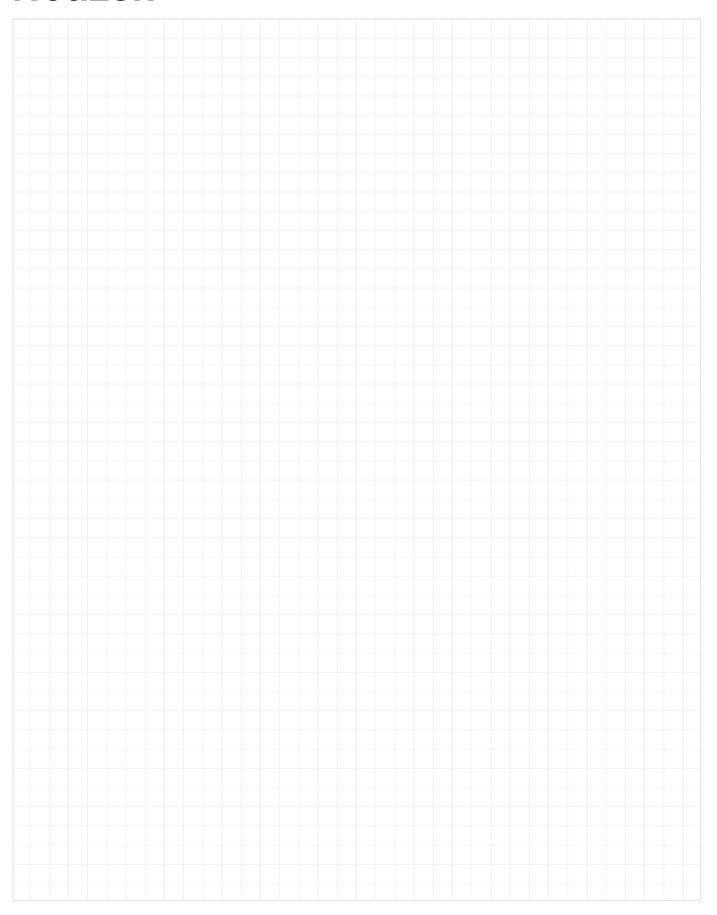


Lackierte Teile sind zur Verdeutlichung rot dargestellt. Schrauben und Splinte werden nicht lackiert.

Teile werden in Sonderfarbe RAL xxxx lackiert

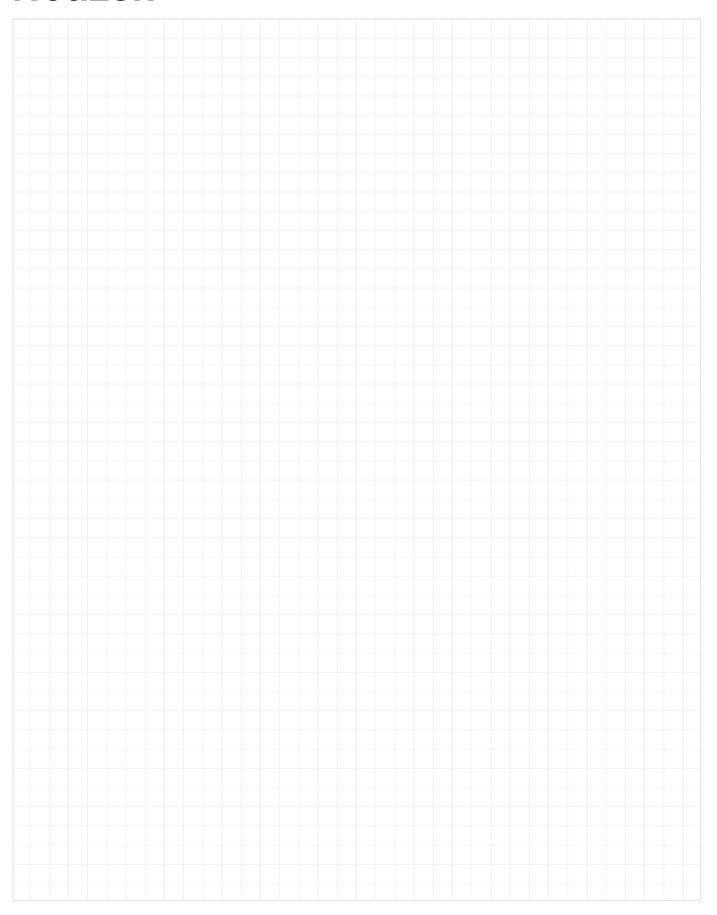


## Notizen





## Notizen



# WWW.DH-PARTNER.COM



Mail: info@huebler.de Fax: 0 71 92 / 92 04 17 Fon: 0 71 92 / 92 04- 0

web: www.huebler.de

Chemnitzer Straße 8 71540 Murrhardt

© 2012 D+H Mechatronic AG, Ammersbek\_99.760.46, 1.0/09/12



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