

# KA Konsolensätze

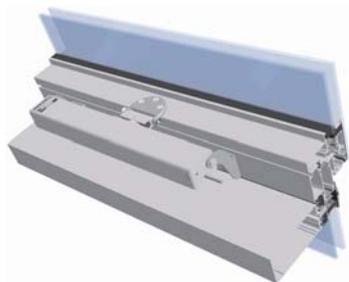
## Montagelösungen für

Dokument unterliegt permanenter Ergänzung!

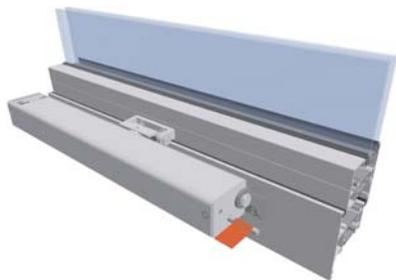
© 2009 D+H Mechatronic AG, Ammersbek

Erstellt: PM / Stand: Februar 2010

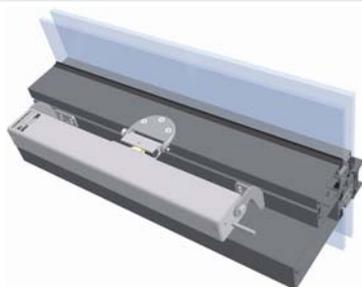
99.770.63



Dachfenster,  
auswärts öffnend  
Aluminium-Profilsysteme



Klappfenster,  
auswärts öffnend  
Aluminium-Profilsysteme



Senkklappfenster,  
Parallelausstellfenster,  
auswärts öffnend  
Aluminium-Profilsysteme



Drehflügel Fenster,  
einwärts öffnend  
Aluminium-Profilsysteme



Universalanwendungen  
Holz-/Aluminium-/Kunststoff-  
Profilsysteme

# KA Konsolensätze

## Inhaltsverzeichnis

Dokument unterliegt permanenter Ergänzung!

Profilserie / Montageart	Konsolensatz	Art.-Nr.	Seite
Planungshilfe			6
Kennzeichnungssystem			8
Farbvariante			9
Montagelösungen für Dachfenster			10
<b>Aluprof®</b>			
Serie MB-SR50	KA-BS020-VFO	26.ABY.KS	11
	KA-TW-BS035-VFO	26.ACP.KS	11
	KA-SW-BS021-VFO	26.ABZ.KS	11
<b>Colt®</b>			
Serie Kameleon	KA-BS069-VFO*	26.AEB.KS*	12
	KA-SW-BS070-VFO*	26.AEC.KS*	12
	KA-TW-BS071-VFO*	26.AED.KS*	12
<b>Gutmann®</b>			
Serie S70 Dach	KA-BS002-VFO	26.AAJ.KS	13
	KA-TW-BS026-VFO	26.ACE.KS	13
	KA-SW-BS003-VFO	26.AAP.KS	13
Serie S70 Dach (Holzverkleidung)	KA-BS004-VFO	26.AAT.KS	14
<b>Heroal®</b>			
Serie 180	KA-BS011-VFO	26.ABJ.KS	15
	KA-TW-BS029-VFO	26.ACH.KS	15
	KA-SW-BS012-VFO	26.ABK.KS	15
<b>Hueck-Hartmann®</b>			
Serie 85E	KA-BS018-VFO	26.ABU.KS	16
	KA-TW-BS034-VFO	26.ACN.KS	16
	KA-SW-BS019-VFO	26.ABV.KS	16
Serie 1.0 (Blendrahmen 519 510; 519 511)	KA-BS022-VFO	26.ACA.KS	17
	KA-TW-BS033-VFO	26.ACM.KS	17
	KA-SW-BS023-VFO	26.ACB.KS	17
<b>Jet Brakel Aero</b>			
Serie Ventria-TG	KA-BS005-VFO	26.AAX.KS	18
	KA-TW-BS032-VFO	26.ACL.KS	18
	KA-SW-BS025-VFO	26.ACD.KS	18

\* Noch keine VK-Freigabe!

© 2009 D+H Mechatronic AG, Ammersbek

Erstellt: PM / Stand: Februar 2010

99.770.63

# KA Konsolensätze

## Inhaltsverzeichnis

Profilserie / Montageart	Konsolensatz	Art.-Nr.	Seite
<b>Raico®</b>			
Serie Wing 105D	KA-BS002-VFO	26.AAJ.KS	19
	KA-TW-BS026-VFO	26.ACE.KS	19
	KA-SW-BS003-VFO	26.AAP.KS	19
<b>Reynaers®</b>			
Serie CR 120	KA-BS013-VFO	26.ABM.KS	20
	KA-TW-BS030-VFO	26.ACJ.KS	20
	KA-SW-BS014-VFO	26.ABN.KS	20
<b>Sapa®</b>			
Serie SFB 5050/5060	KA-BS015-VFO	26.ABR.KS	21
	KA-TW-BS031-VFO	26.ACK.KS	21
	KA-SW-BS016-VFO	26.ABS.KS	21
<b>Schüco®</b>			
Serie AWS 57 RO	KA-BS062-VFO	26.ADY.KS	22
	KA-SW-BS063-VFO	26.ADZ.KS	22
	KA-TW-BS064-VFO	26.AEA.KS	22
Serie Royal S 47D	KA-BS053-VFO	26.ADR.KS	23
	KA-TW-BS054-VFO	26.ADS.KS	23
Serie Royal S 88D	KA-BS009-VFO	26.ABF.KS	24
	KA-TW-BS027-VFO	26.ACF.KS	24
	KA-SW-BS007-VFO	26.ABB.KS	24
Serie Royal S 106D	KA-BS010-VFO	26.ABG.KS	25
	KA-TW-BS028-VFO	26.ACG.KS	25
	KA-SW-BS008-VFO	26.ABE.KS	25
<b>Technal®</b>			
Serie MX	KA-BS020-VFO	26.ABY.KS	26
	KA-TW-BS035-VFO	26.ACP.KS	26
	KA-SW-BS021-VFO	26.ABZ.KS	26
<b>Wicona®</b>			
Serie Wictec 50/60	KA-BS002-VFO	26.AAJ.KS	27
	KA-TW-BS026-VFO	26.ACE.KS	27
	KA-SW-BS003-VFO	26.AAP.KS	27

\* Noch keine VK-Freigabe!

# KA Konsolensätze

## Inhaltsverzeichnis

Profilserie / Montageart	Konsolensatz	Art.-Nr.	Seite
Montagelösungen für Klappfenster			28
<b>Raico</b> ®			
Serie Wing 50 A-R, A-S	KA-BS006-VFO	26.AAY.KS	29
	KA-TW-BS073-VFO	26.AEF.KS	29
<b>Reynaers</b> ®			
Serien CS 59, 68, 77, 86-HI, Eco	KA-BS036-VFO	26.ACS.KS	30
	KA-TW-BS039-VFO	26.AC.V.KS	30
<b>Schüco</b> ®			
Serie AWS 65, 70, 75	KA-BS036-VFO	26.ACS.KS	31
	KA-TW-BS039-VFO	26.AC.V.KS	31
Montagelösungen für Senkklapfenster, Parallelausstellfenster			32
<b>Gutmann</b> ®			
Serie S70 SK	KA-BS006-VFO	26.AAY.KS	33
	KA-TW-BS073-VFO	26.AEF.KS	33
<b>Raico</b> ®			
Serie Wing 50 SK-R, SK-S	KA-BS006-VFO	26.AAY.KS	34
	KA-TW-BS073-VFO	26.AEF.KS	34
<b>Schüco</b> ®			
Serie AWS102 SK (Flügelrahmen 339 470)	KA-BS001-VFO	26.AAF.KS	35
	KA-TW-BS045-VFO	26.ADB.KS	35
Serie AWS102 SK (Flügelrahmen 339 490)	KA-BS051-VFO	26.ADJ.KS	36
	KA-TW-BS068-VFO	26.AEG.KS	36
Montagelösungen für Drehflügel Fenster			37
<b>Reynaers</b> ®			
Serien CS 59, 68, 77, 86-HI, Eco	KA-BS037-VFIS	26.ACT.KS	38
	KA-TW-BS038-VFIS	26.ACU.KS	38
<b>Schüco</b> ®			
Serien AWS	KA-BS037-VFIS	26.ACT.KS	39
	KA-TW-BS038-VFIS	26.ACU.KS	39

# KA Konsolensätze

## Inhaltsverzeichnis

Dokument unterliegt permanenter Ergänzung!

Profilserie / Montageart	Konsolensatz	Art.-Nr.	Seite
Universalmontagelösungen			40
<b>Flügelmontage</b>			
einwärts öffnend	KA-BS040-VSI	26.ACW.KS	41
	KA-TW-BS041-VSI	26.ACX.KS	41
einwärts öffnend, Drehfenster	KA-TW-BS042-VSIS	26.ACY.KS	41
<b>Rahmenmontage</b>			
einwärts öffnend	KA-BS046-VFI	26.ADC.KS	42
	KA-TW-BS047-VFI	26.ADD.KS	42
einwärts öffnend, Drehfenster	KA-BS048-VFIS	26.ADE.KS	43
	KA-TW-BS049-VFIS	26.ADF.KS	43
auswärts öffnend	KA-BS050-VFO	26.ADG.KS	44
	KA-TW-BS052-VFO	26.ADP.KS	44
einwärts öffnend, variabel	KA-BS059-VFI	26.ADT.KS	44

\* Noch keine VK-Freigabe!

© 2009 D+H Mechatronic AG, Ammersbek

Erstellt: PM / Stand: Februar 2010

99.770.63

# KA Konsolensätze

## Planungshilfe

D+H Montagelösungen – Einfach und wirtschaftlich

Der schnelle Weg zur richtigen Montagelösung

**1** Informationsbeschaffung  
zur geplanten Anwendung

**2** Prüfung  
Profilhersteller und Profilserie

**3** Beachtung  
Verarbeitungshinweise

**4** Bestellung

# KA Konsolensätze

## Planungshilfe

Dokument unterliegt permanenter Ergänzung!

© 2009 D+H Mechatronic AG, Ammersbek

Erstellt: PM / Stand: Februar 2010

99.770.63

### D+H Montagelösungen – Einfach und wirtschaftlich

## Die Schritte im Detail

### 1. Informationsbeschaffung zur geplanten Anwendung

Notwendige Informationen, die Sie zur Auswahl des passenden Konsolensatzes benötigen:

- Profilversteller
- Dach- oder Fassadenanwendung
- Fenstertyp
- Profilserie
- Nummer des Blendrahmens (falls relevant)
- Nummer des Flügelrahmens (falls relevant)
- Gewünschte Öffnungsweite

### 2. Prüfung Profilversteller und Profilserie

Wenn Sie eine Montagelösung suchen, prüfen Sie bitte jetzt im Inhaltsverzeichnis der Verkaufsinformation »KA Konsolensätze«, ob die zur Ausführung anvisierte Profilserie des entsprechenden Profilverstellers aufgelistet ist. Wenn die gewünschte Profilserie aufgelistet ist, dann schlagen Sie bitte auf entsprechender Seite nach, welcher Konsolensatz für Ihre Anwendung geeignet ist.

### 3. Beachtung Verarbeitungshinweise

Prüfen Sie bitte in der Verkaufsinformation »KA Konsolensätze« auf der Seite des gewählten Konsolensatzes die jeweiligen Verarbeitungshinweise und Anmerkungen.

### 4. Bestellung

Unter Zuhilfenahme der D+H Art.-Nummer können Sie jetzt den Konsolensatz bestellen. Damit Ihr Kunde evtl. schon parallel zur Bestellung mit der Profilbearbeitung beginnen kann, können Sie ihm jetzt die D+H Anwendungszeichnungen zur Verfügung stellen. Die AD-Zeichnungsnummer finden Sie in der Übersichtstabelle Produktinformation Ihrer gewählten Konsole. Im VIP-Web können Sie die gewählte »Produkt-Anwendungszeichnung« unter dem gleichnamigen Menüpunkt herunterladen.

#### Hinweis

Sollte Ihr Profil- bzw. Profilsystem nachfolgend nicht aufgelistet sein, so nehmen Sie bitte mit der D+H Anwendungstechnik Kontakt auf, die Ihnen bei der Suche nach einer technischen Lösung gern behilflich ist.

# KA Konsolensätze

## Kennzeichnungssystem

Dokument unterliegt permanenter Ergänzung!

© 2009 D+H Mechatronic AG, Ammersbek

### Bezeichnung Konsolensätze

KA-TW	BS	007	V	FIS		alt	
				FI	Rahmenmontage, einwärts öffnend	RE	
				FIS	Rahmenmontage, einwärts öffnend, Drehfenster	RE-DF	
				FO	Rahmenmontage, auswärts öffnend	RA	
				FOS	Rahmenmontage, auswärts öffnend, Drehfenster		
				SI	Flügelmontage, einwärts öffnend	F	
				SIS	Flügelmontage, einwärts öffnend, Drehfenster	F-DF	
				SO	Flügelmontage, auswärts öffnend		
				SOS	Flügelmontage, auswärts öffnend, Drehfenster		
			V		aufgesetzte Montage		
			I		integrierte Montage		
		007	Fortlaufende Nummerierung je Produktlinie				
	BS	Konsolensatz					
	FB	Rahmenkonsole					
	SB	Flügelkonsole					
	CP	Abdeckblende					
	AB	Adapterkonsole					
	KA Produktlinie						
KA	Kettenantrieb						
KA-TW	Kettenantrieb Twin						
KA-SW	Kettenantrieb ShortTwin						
SHD	Drehflügelantrieb						
DDS	Türöffnungsantrieb						

Erstellt: PM / Stand: Februar 2010

99.770.63

## KA Konsolensätze

### Farbvariante

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

Dokument unterliegt permanenter Ergänzung!

© 2009 D+H Mechatronic AG, Ammersbek

#### Bestellung und Lieferumfang

RAL-Farbsystem	Bestellvorgang
<ul style="list-style-type: none"> <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:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>– Edelstahl, trowalisiert</li> <li>– Aluminium, natur eloxiert</li> <li>– Gussbauteile, pulverbeschichtet RAL 9006</li> </ul> </li> </ul>	<p>Bitte geben Sie bei einer Bestellung folgende Informationen an:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Variante: Typ: KA-BS/C, Art.-Nr.: 26.AAV.KS</li> <li>• Typ der zu lackierenden Konsole, z.B: KA-BS022-VFO (ggf. unter Zuhilfenahme der Planungshilfe zum schnellen Auffinden des geeigneten Konsolensatzes)</li> <li>• gewünschte Farbe (4stellige RAL-Nummer) ggf. mit Farbbezeichnung</li> <li>• Verfahren (Lackierung oder Pulverbeschichtung)</li> <li>• Stückzahl</li> <li>• Verpackung (Einzelpack oder Sammelpack)</li> <li>• In Abhängigkeit der Anzahl der zu lackierenden Teile variieren die Aufpreise für die Lackierung.</li> </ul>

#### Produktinformation

#### Farbvariante KA, KA-TW, KA-SW Konsole

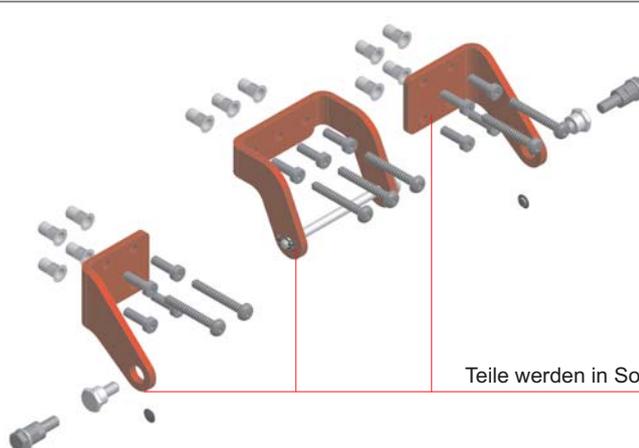
Typ	KA-BS/C	
Art.-Nr. Set	26.AAV.KS	
Farbsystem	RAL Classic K5 (weitere Farben auf Anfrage)	
Verfahren	Lackierung, Pulverbeschichtung	
Lieferumfang	wie Standardausführung	

#### 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

Erstellt: PM / Stand: Februar 2010

99.770.63

## 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

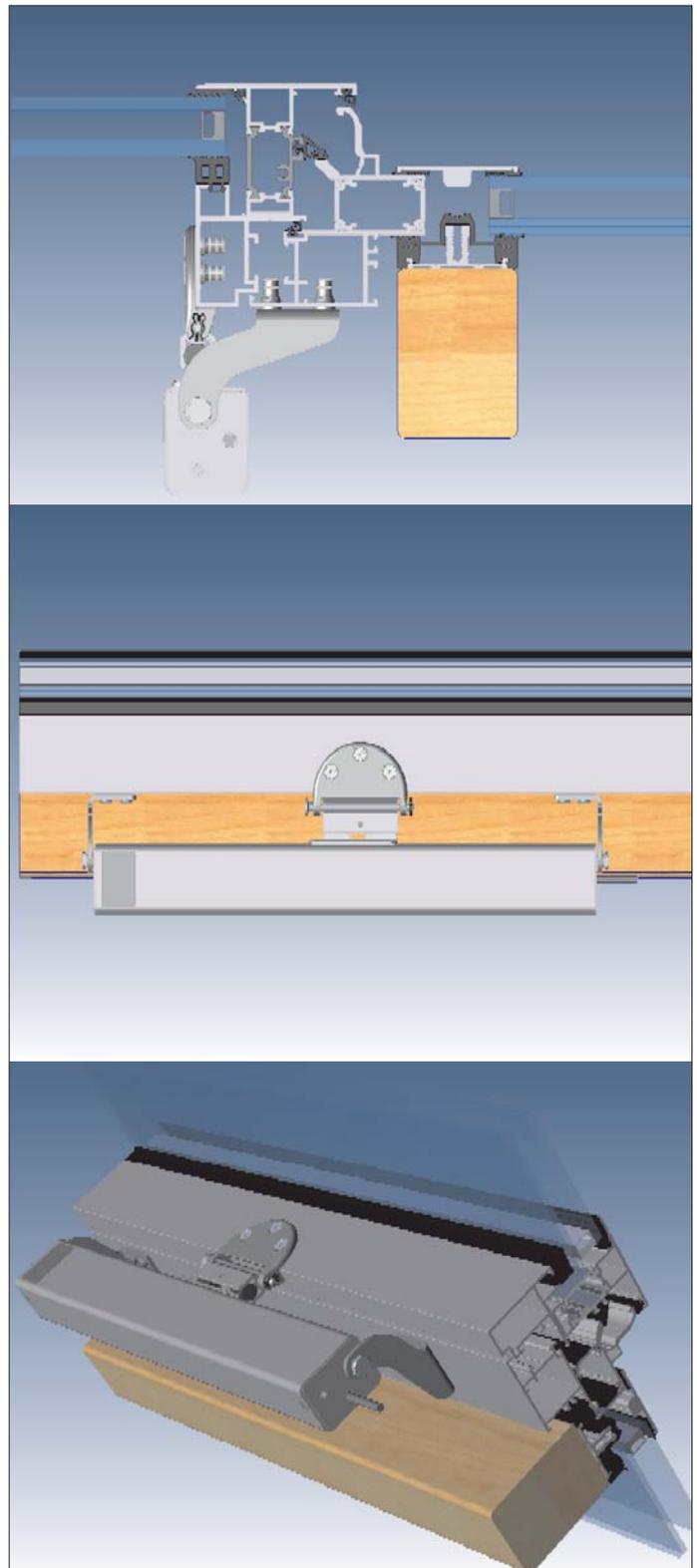
- Alle zur Montage notwendigen Befestigungsmittel sind im Lieferumfang der Konsolensätze enthalten

#### Sonderfarben

- Alle Konsolensätze sind optional in Sonderfarben nach Kundenwunsch lieferbar (lackiert oder pulverbeschichtet)

#### Dokumentation

- Fenster- und fassadenherstellergerechte Anwendungszeichnungen verfügbar



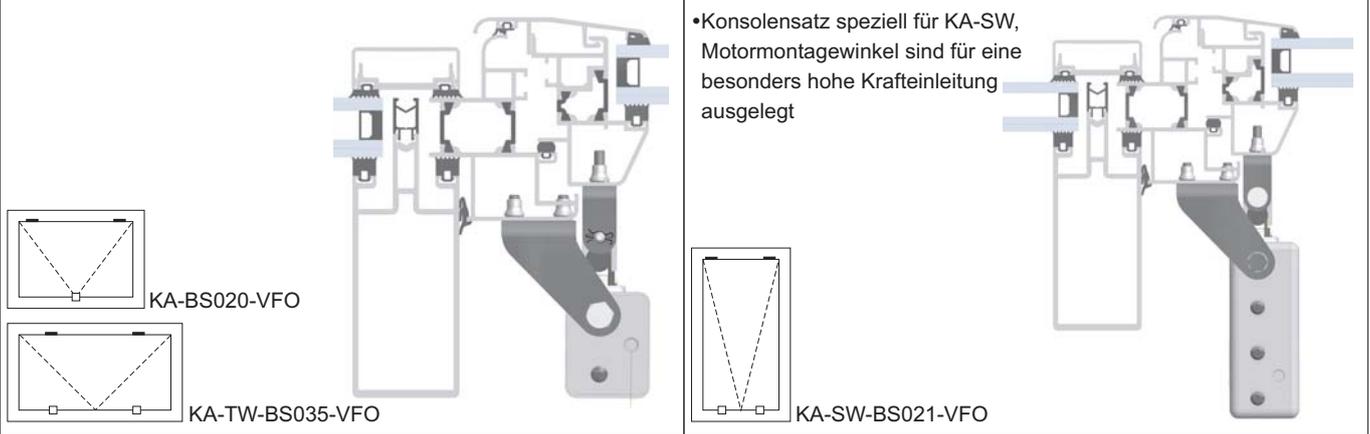
## KA Konsolensätze für Aluprof® Serie MB-SR50

Dokument unterliegt permanenter Ergänzung!

© 2009 D+H Mechatronik AG, Ammersbek

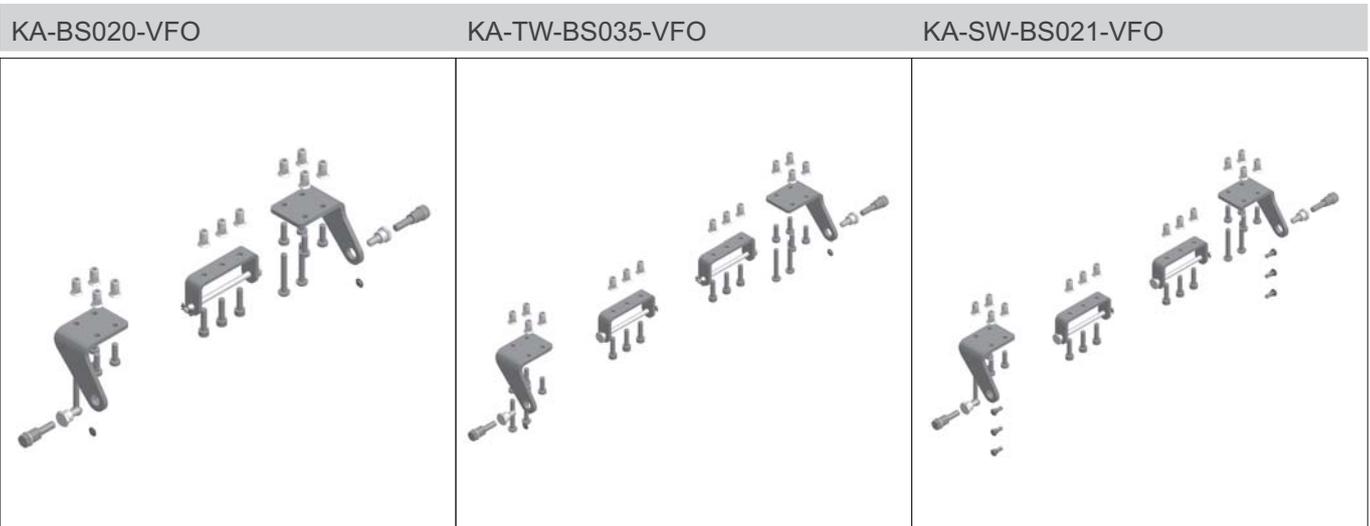
### Verwendung

Dachfenster auswärts öffnend



Produktinformation	KA	KA-TW	KA-SW
Typ	KA-BS020-VFO	KA-TW-BS035-VFO	KA-SW-BS021-VFO
Art.-Nr. Set	26.ABY.KS	26.ACP.KS	26.ABZ.KS
Montageart	aufgesetzt	aufgesetzt	aufgesetzt
Rahmenmaterial	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster
AD-Zeichnungsnummer	AD00090	AD00116	AD00091

Bestandteile	KA-BS020-VFO	KA-TW-BS035-VFO	KA-SW-BS021-VFO
Flügelkonsole / Art.-Nr.	KA-SB009 / 26.ABW.KS	KA-SB009 / 2x 26.ABW.KS	KA-SB009 / 2x 26.ABW.KS
Rahmenkonsole / Art.-Nr.	KA-FB010 / 26.ABX.KS	KA-FB010 / 26.ABX.KS	KA-FB010 / 26.ABX.KS
Lieferumfang	Sets komplett inkl. Befestigungsmaterial		



Erstellt: PM / Stand: Februar 2010

99.770.63

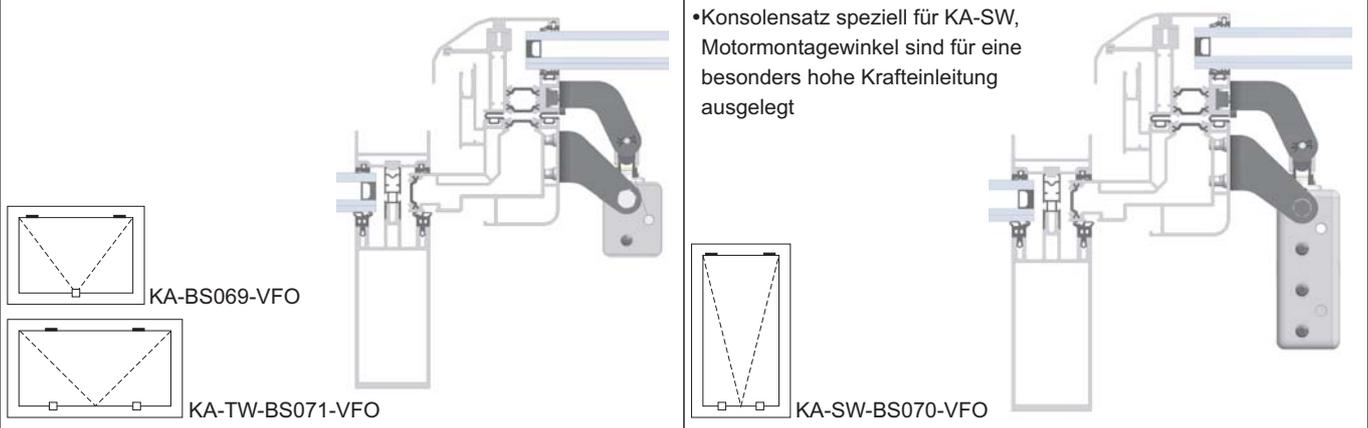
## KA Konsolensätze für Colt® Serie Kameleon E

Dokument unterliegt permanenter Ergänzung!

© 2009 D+H Mechatronic AG, Ammersbek

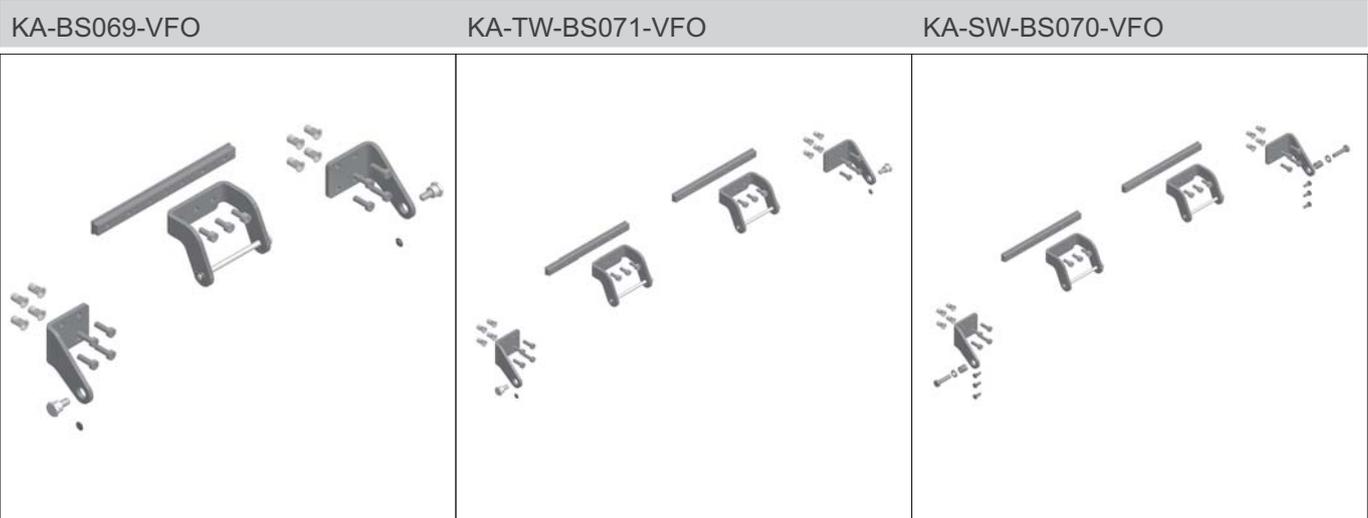
### Verwendung

Dachfenster auswärts öffnend



Produktinformation	KA	KA-TW	KA-SW
Typ	KA-BS069-VFO	KA-TW-BS071-VFO	KA-SW-BS070-VFO
Art.-Nr. Set	26.AEB.KS	26.AED.KS	26.AEC.KS
Montageart	aufgesetzt	aufgesetzt	aufgesetzt
Rahmenmaterial	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster
AD-Zeichnungsnummer	AD00145	AD00146	AD00147

Bestandteile	KA-BS069-VFO	KA-TW-BS071-VFO	KA-SW-BS070-VFO
Flügelkonsole / Art.-Nr.	KA-SB012 / 26.AEE.KS	KA-SB012 / 2x 26.AEE.KS	KA-SB012 / 2x 26.AEE.KS
Rahmenkonsole / Art.-Nr.	KA-FB010 / 26.ABX.KS	KA-FB010 / 26.ABX.KS	KA-FB010 / 26.ABX.KS
Nutenstein / Art.-Nr.	Nutenstein CEKE / 65.403.08	Nutenstein CEKE / 2x 65.403.08	Nutenstein CEKE / 2x 65.403.08
Lieferumfang	Sets komplett inkl. Befestigungsmaterial, der Nutenstein ist separat zu bestellen		



Erstellt: PM / Stand: Februar 2010

99.770.63

## KA Konsolensätze für Gutmann® Serie S70 Dach

Dokument unterliegt permanenter Ergänzung!

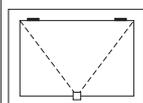
© 2009 D+H Mechatronic AG, Ammersbek

Erstellt: PM / Stand: Februar 2010

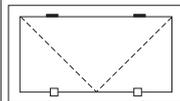
99.770.63

### Verwendung

Dachfenster auswärts öffnend

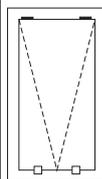


KA-BS002-VFO

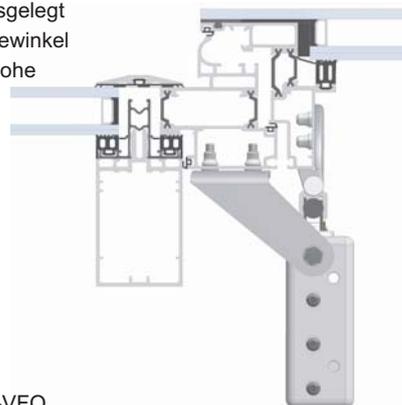


KA-TW-BS026-VFO

•Konsolensatz speziell ausgelegt für KA-SW, Motormontagewinkel sind für eine besonders hohe Krafteinleitung ausgelegt



KA-SW-BS003-VFO



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-BS002-VFO	KA-TW-BS026-VFO	KA-SW-BS003-VFO

# KA Konsolensätze für Gutmann® Serie S70 Dach (Holzverkleidung)

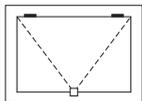
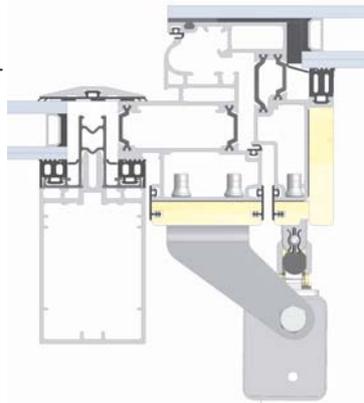
Dokument unterliegt permanenter Ergänzung!

© 2009 D+H Mechatronic AG, Ammersbek

## 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

--	--	--

Erstellt: PM / Stand: Februar 2010

99.770.63

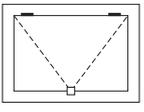
# KA Konsolensätze für Heroal® Serie 180

Dokument unterliegt permanenter Ergänzung!

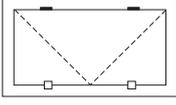
© 2009 D+H Mechatronic AG, Ammersbek

## Verwendung

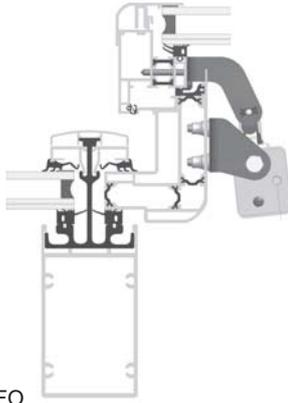
Dachfenster auswärts öffnend



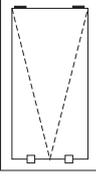
KA-BS011-VFO



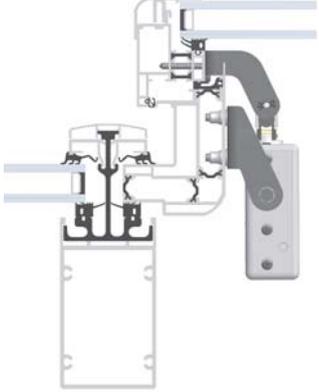
KA-TW-BS029-VFO



•Konsolensatz speziell für KA-SW, Motormontagewinkel sind für eine besonders hohe Kräfteinleitung ausgelegt



KA-SW-BS012-VFO



## Produktinformation

	KA	KA-TW	KA-SW
Typ	KA-BS011-VFO	KA-TW-BS029-VFO	KA-SW-BS012-VFO
Art.-Nr. Set	26.ABJ.KS	26.ACH.KS	26.ABK.KS
Montageart	aufgesetzt	aufgesetzt	aufgesetzt
Rahmenmaterial	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster
AD-Zeichnungsnummer	AD00082	AD00110	AD00083

## Bestandteile

	KA-BS011-VFO	KA-TW-BS029-VFO	KA-SW-BS012-VFO
Flügelkonsole / Art.-Nr.	KA-SB006 / 26.ABH.KS	KA-SB006 / 2x 26.ABH.KS	KA-SB006 / 2x 26.ABH.KS
Rahmenkonsole / Art.-Nr.	KA-FB008 / 26.ABA.KS	KA-FB008 / 26.ABA.KS	KA-FB009 / 26.ABD.KS
Lieferumfang	Sets komplett inkl. Befestigungsmaterial		

## KA-BS011-VFO

## KA-TW-BS029-VFO

## KA-SW-BS012-VFO

--	--	--

Erstellt: PM / Stand: Februar 2010

99.770.63

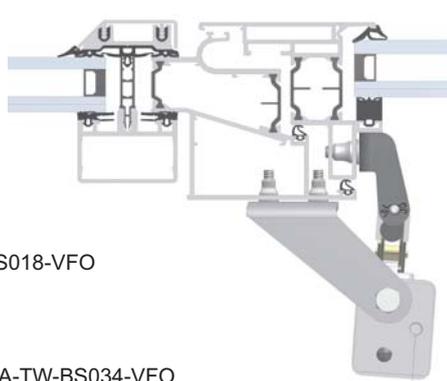
## KA Konsolensätze für Hueck-Hartmann® Serie 85E

Dokument unterliegt permanenter Ergänzung!

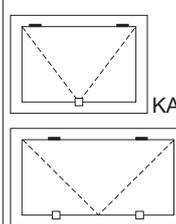
© 2009 D+H Mechatronic AG, Ammersbek

### Verwendung

Dachfenster auswärts öffnend

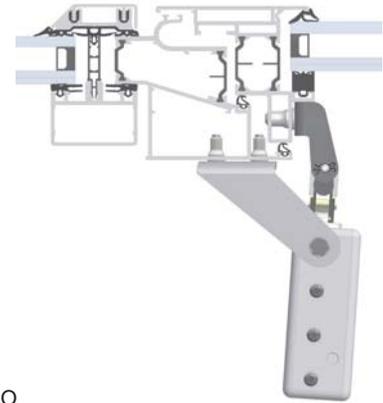


KA-BS018-VFO



KA-TW-BS034-VFO

•Konsolensatz speziell für KA-SW, Motormontagewinkel sind für eine besonders hohe Kräfteinleitung ausgelegt



KA-SW-BS019-VFO

### Produktinformation

	KA	KA-TW	KA-SW
Typ	KA-BS018-VFO	KA-TW-BS034-VFO	KA-SW-BS019-VFO
Art.-Nr. Set	26.ABU.KS	26.ACN.KS	26.ABV.KS
Montageart	aufgesetzt	aufgesetzt	aufgesetzt
Rahmenmaterial	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster
AD-Zeichnungsnummer	AD00088	AD00114	AD00089

### Bestandteile

	KA-BS018-VFO	KA-TW-BS034-VFO	KA-SW-BS019-VFO
Flügelkonsole / Art.-Nr.	KA-SB008 / 26.ABP.KS	KA-SB008 / 2x 26.ABP.KS	KA-SB008 / 2x 26.ABP.KS
Rahmenkonsole / Art.-Nr.	KA-FB005 / 26.AAN.KS	KA-FB005 / 26.AAN.KS	KA-FB005 / 26.AAN.KS
Lieferumfang	Sets komplett inkl. Befestigungsmaterial		

### KA-BS018-VFO

### KA-TW-BS034-VFO

### KA-SW-BS019-VFO

--	--	--

Erstellt: PM / Stand: Februar 2010

99.770.63

# KA Konsolensätze für Hueck-Hartmann® Serie 1.0 (Blendrahmen 519 510; 519 511)

Dokument unterliegt permanenter Ergänzung!

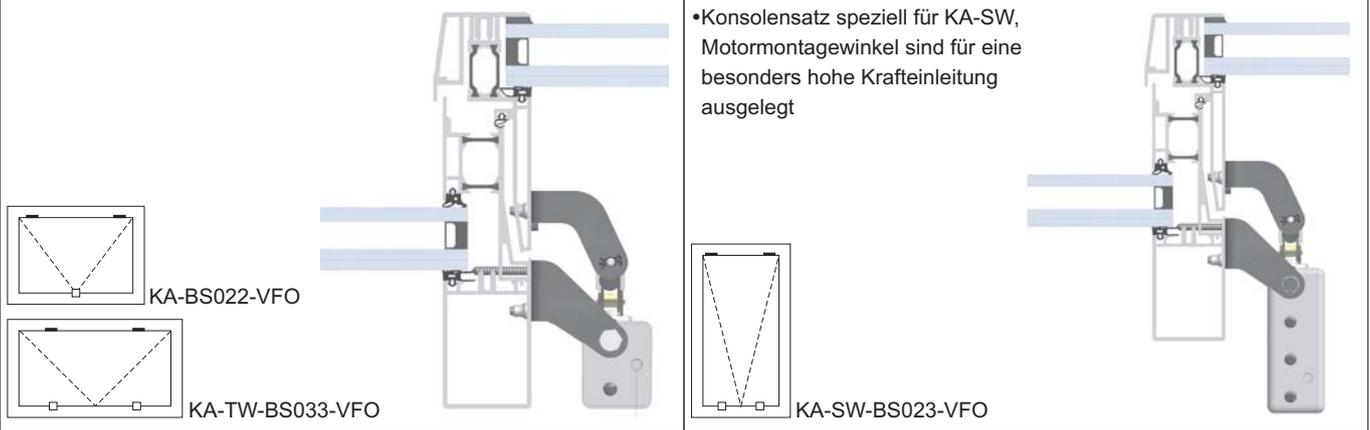
© 2009 D+H Mechatronic AG, Ammersbek

Erstellt: PM / Stand: Februar 2010

99.770.63

## Verwendung

Dachfenster auswärts öffnend



Produktinformation	KA	KA-TW	KA-SW
Typ	KA-BS022-VFO	KA-TW-BS033-VFO	KA-SW-BS023-VFO
Art.-Nr. Set	26.ACA.KS	26.ACM.KS	26.ACB.KS
Montageart	aufgesetzt	aufgesetzt	aufgesetzt
Rahmenmaterial	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster
AD-Zeichnungsnummer	AD00094 / AD00096	AD00113 / AD00117	AD00095 / AD00097

Bestandteile	KA-BKA-BS022-VFO	KA-TW-BS033-VFO	KA-SW-BS023-VFO
Flügelkonsole / Art.-Nr.	KA-SB006 / 26.ABH.KS	KA-SB006 / 2x 26.ABH.KS	KA-SB006 / 2x 26.ABH.KS
Rahmenkonsole / Art.-Nr.	KA-FB010 / 26.ABX.KS	KA-FB010 / 26.ABX.KS	KA-FB010 / 26.ABX.KS
Lieferumfang	Sets komplett inkl. Befestigungsmaterial		

KA-BS022-VFO	KA-TW-BS033-VFO	KA-SW-BS023-VFO

## KA Konsolensätze für Jet Brakel Aero Serie Ventria-TG

Dokument unterliegt permanenter Ergänzung!

© 2009 D+H Mechatronic AG, Ammersbek

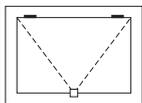
Erstellt: PM / Stand: Februar 2010

99.770.63

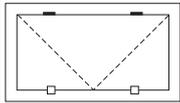
### Verwendung

Dachfenster auswärts öffnend

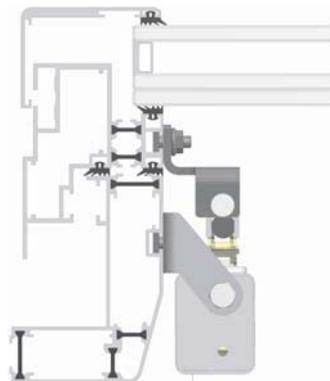
• Befestigungsmaterial wird von Jet-Brakel beigestellt



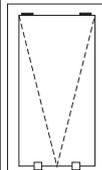
KA-BS005-VFO



KA-TW-BS032-VFO



• Befestigungsmaterial wird von Jet-Brakel beigestellt



KA-SW-BS025-VFO



### Produktinformation

	KA	KA-TW	KA-SW
Typ	KA-BS005-VFO	KA-TW-BS032-VFO	KA-SW-BS025-VFO
Art.-Nr. Set	26.AAX.KS	26.ACL.KS	26.ACD.KS
Montageart	aufgesetzt	aufgesetzt	aufgesetzt
Rahmenmaterial	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster
AD-Zeichnungsnummer	–	–	–

### Bestandteile

	KA-BS005-VFO	KA-TW-BS032-VFO	KA-SW-BS025-VFO
Flügelkonsole / Art.-Nr.	KA-SB003 / 26.AAW.KS	KA-SB003 / 2x 26.AAW.KS	KA-SB003 / 2x 26.AAW.KS
Rahmenkonsole / Art.-Nr.	KA-FB007 / 26.AAU.KS	KA-FB007 / 26.AAU.KS	KA-FB011 / 26.ACC.KS

Befestigungsmaterial wird von Jet Brakel gestellt

### KA-BS005-VFO

### KA-TW-BS032-VFO

### KA-SW-BS025-VFO

--	--	--

## KA Konsolensätze für Raico® Serie Wing 105D

Dokument unterliegt permanenter Ergänzung!

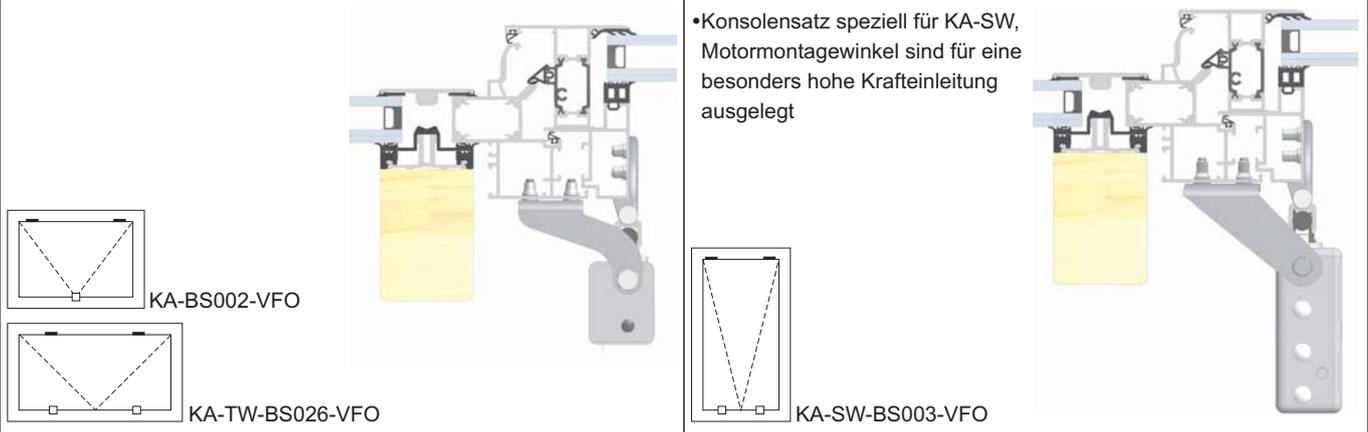
© 2009 D+H Mechatronic AG, Ammersbek

Erstellt: PM / Stand: Februar 2010

99.770.63

### 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	AD00042	AD00105	AD00060

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-BS002-VFO	KA-TW-BS026-VFO	KA-SW-BS003-VFO

## KA Konsolensätze für Reynaers® Serie CR 120

Dokument unterliegt permanenter Ergänzung!

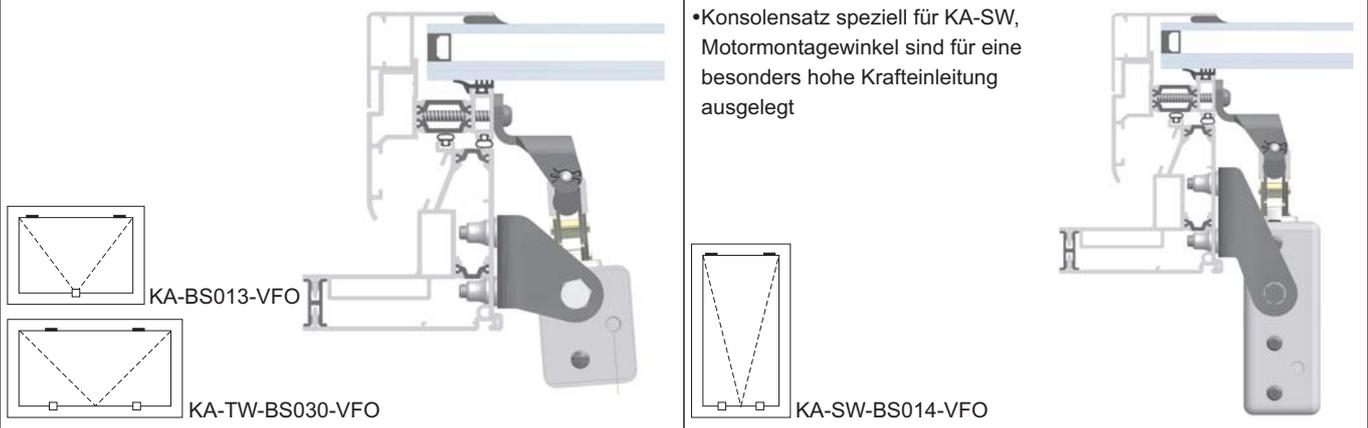
© 2009 D+H Mechatronic AG, Ammersbek

Erstellt: PM / Stand: Februar 2010

99.770.63

### Verwendung

Dachfenster auswärts öffnend



Produktinformation	KA	KA-TW	KA-SW
Typ	KA-BS013-VFO	KA-TW-BS030-VFO	KA-SW-BS014-VFO
Art.-Nr. Set	26.ABM.KS	26.ACJ.KS	26.ABN.KS
Montageart	aufgesetzt	aufgesetzt	aufgesetzt
Rahmenmaterial	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster
AD-Zeichnungsnummer	AD00084	AD00111	AD00085

Bestandteile	KA-BS013-VFO	KA-TW-BS030-VFO	KA-SW-BS014-VFO
Flügelkonsole / Art.-Nr.	KA-SB007 / 26.ABL.KS	KA-SB007 / 2x 26.ABL.KS	KA-SB007 / 2x 26.ABL.KS
Rahmenkonsole / Art.-Nr.	KA-FB008 / 26.ABA.KS	KA-FB008 / 26.ABA.KS	KA-FB009 / 26.ABD.KS
Lieferumfang	Sets komplett inkl. Befestigungsmaterial		

KA-BS013-VFO	KA-TW-BS030-VFO	KA-SW-BS014-VFO

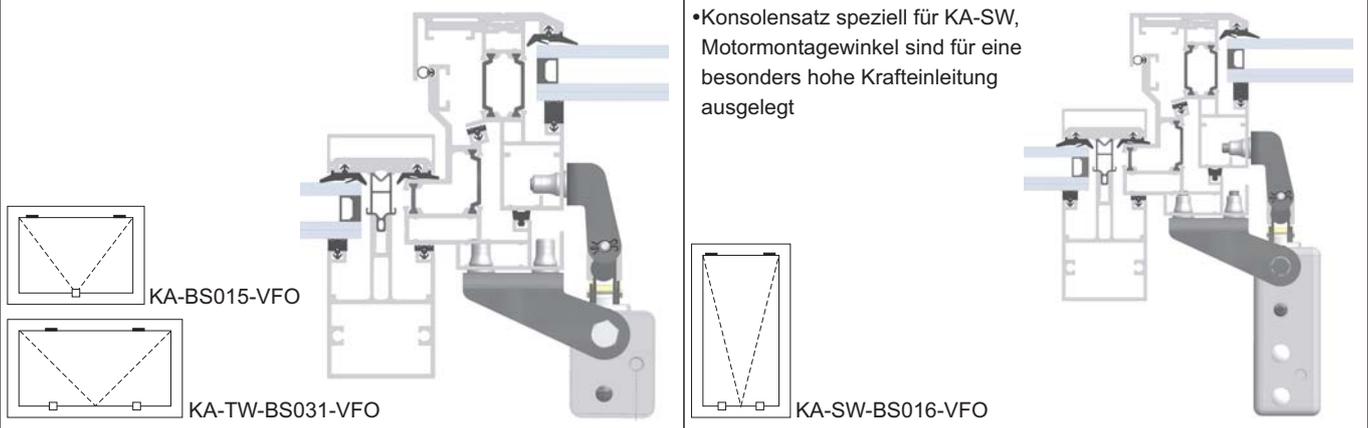
## KA Konsolensätze für Sapa® Serie SFB 5050/5060

Dokument unterliegt permanenter Ergänzung!

© 2009 D+H Mechatronic AG, Ammersbek

### Verwendung

Dachfenster auswärts öffnend



Produktinformation	KA	KA-TW	KA-SW
Typ	KA-BS015-VFO	KA-TW-BS031-VFO	KA-SW-BS016-VFO
Art.-Nr. Set	26.ABR.KS	26.ACK.KS	26.ABS.KS
Montageart	aufgesetzt	aufgesetzt	aufgesetzt
Rahmenmaterial	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster
AD-Zeichnungsnummer	AD00086	AD00114	AD00087

Bestandteile	KA-BS015-VFO	KA-TW-BS031-VFO	KA-SW-BS016-VFO
Flügelkonsole / Art.-Nr.	KA-SB008 / 26.ABP.KS	KA-SB008 / 2x 26.ABP.KS	KA-SB008 / 2x 26.ABP.KS
Rahmenkonsole / Art.-Nr.	KA-FB009 / 26.ABD.KS	KA-FB009 / 26.ABD.KS	KA-FB009 / 26.ABD.KS
Lieferumfang	Sets komplett inkl. Befestigungsmaterial		

KA-BS015-VFO	KA-TW-BS031-VFO	KA-SW-BS016-VFO

Erstellt: PM / Stand: Februar 2010

99.770.63

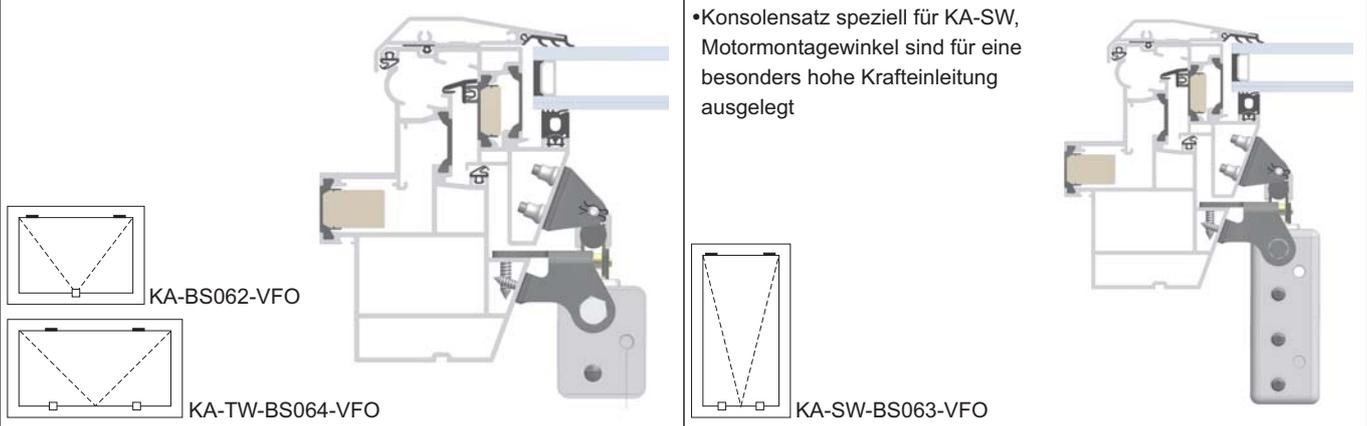
## KA Konsolensätze für

## Schüco® Serie AWS 57 RO

(Blendrahmen 331 810, 331 820, 369 770, 369 780)

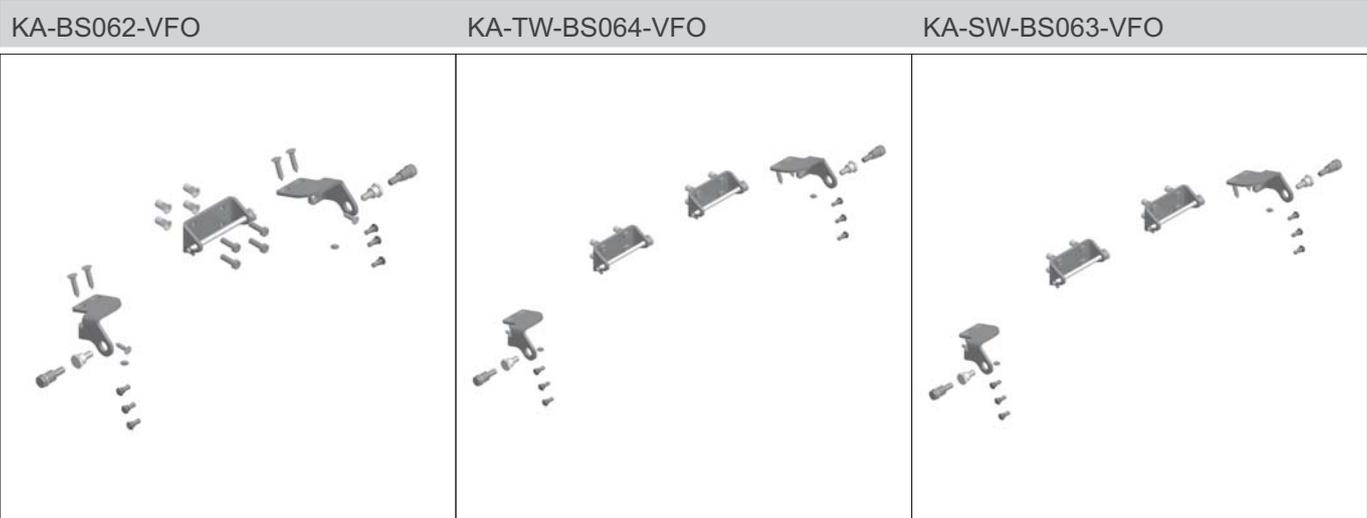
### Verwendung

Dachfenster auswärts öffnend



Produktinformation	KA	KA-TW	KA-SW
Typ	KA-BS062-VFO	KA-TW-BS064-VFO	KA-SW-BS063-VFO
Art.-Nr. Set	26.ADY.KS	26.AEA.KS	26.ADZ.KS
Montageart	aufgesetzt	aufgesetzt	aufgesetzt
Rahmenmaterial	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster
AD-Zeichnungsnummer	AD00122	AD00123	AD00121

Bestandteile	KA-BS062-VFO	KA-TW-BS064-VFO	KA-SW-BS063-VFO
Flügelkonsole / Art.-Nr.	KA-SB010 / 26.ADW.KS	KA-SB010 / 2x 26.ADW.KS	KA-SB010 / 2x 26.ADW.KS
Rahmenkonsole / Art.-Nr.	KA-FB013 / 26.ADX.KS	KA-FB013 / 26.ADX.KS	KA-FB013 / 26.ADX.KS
Lieferumfang	Sets komplett inkl. Befestigungsmaterial		



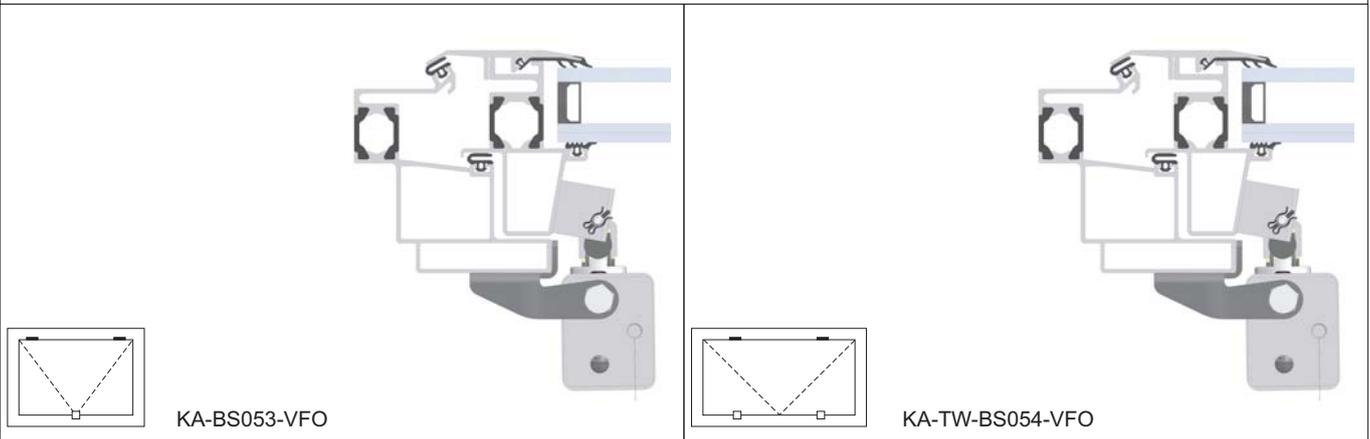
# KA Konsolensätze für Schüco® Serie Royal S 47D

Dokument unterliegt permanenter Ergänzung!

© 2009 D+H Mechatronic AG, Ammersbek

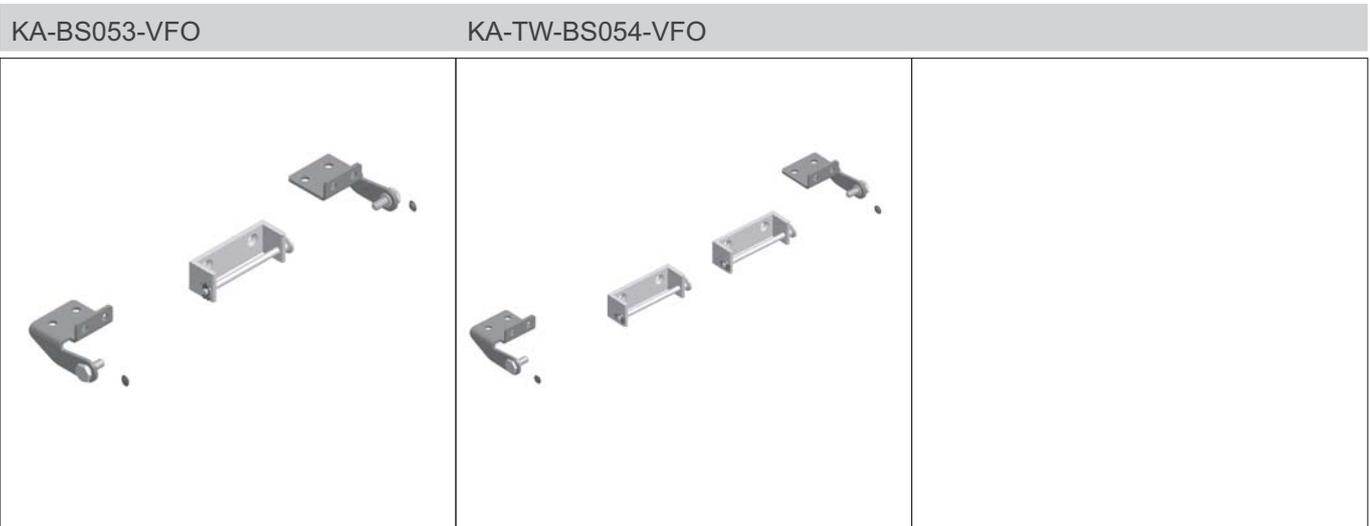
## Verwendung

Dachfenster auswärts öffnend



Produktinformation	KA	KA-TW
Typ	KA-BS053-VFO	KA-TW-BS054-VFO
Art.-Nr. Set	26.ADR.KS	26.ADS.KS
Montageart	aufgesetzt	aufgesetzt
Rahmenmaterial	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster
AD-Zeichnungsnummer	AD00141	AD00142

Bestandteile	KA-BS053-VFO	KA-TW-BS054-VFO
Flügelkonsole / Art.-Nr.	–	–
Rahmenkonsole / Art.-Nr.	–	–
Lieferumfang	Sets ohne Befestigungsmaterial	



Erstellt: PM / Stand: Februar 2010

99.770.63

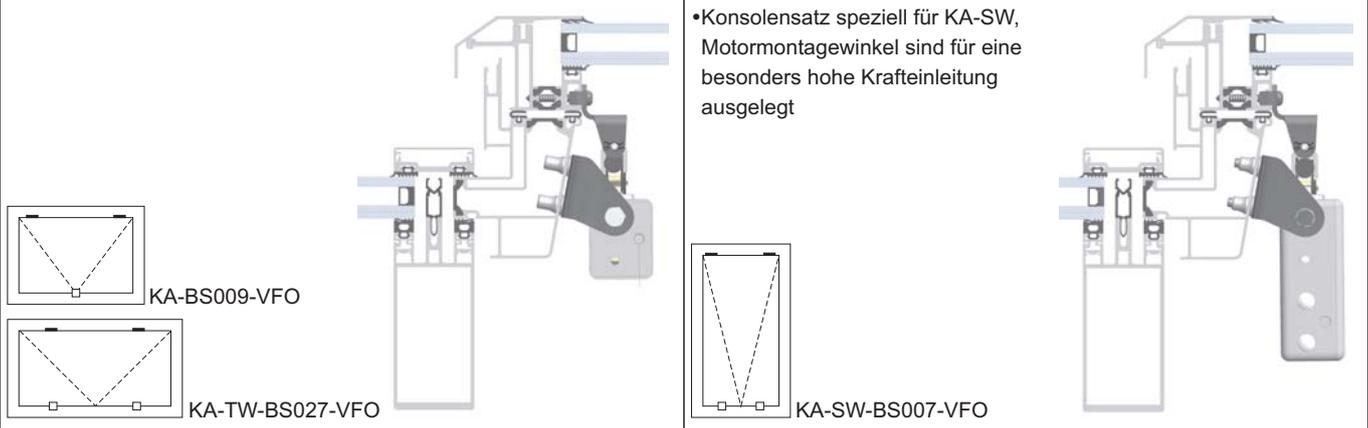
## KA Konsolensätze für Schüco® Serie Royal S 88D

Dokument unterliegt permanenter Ergänzung!

© 2009 D+H Mechatronic AG, Ammersbek

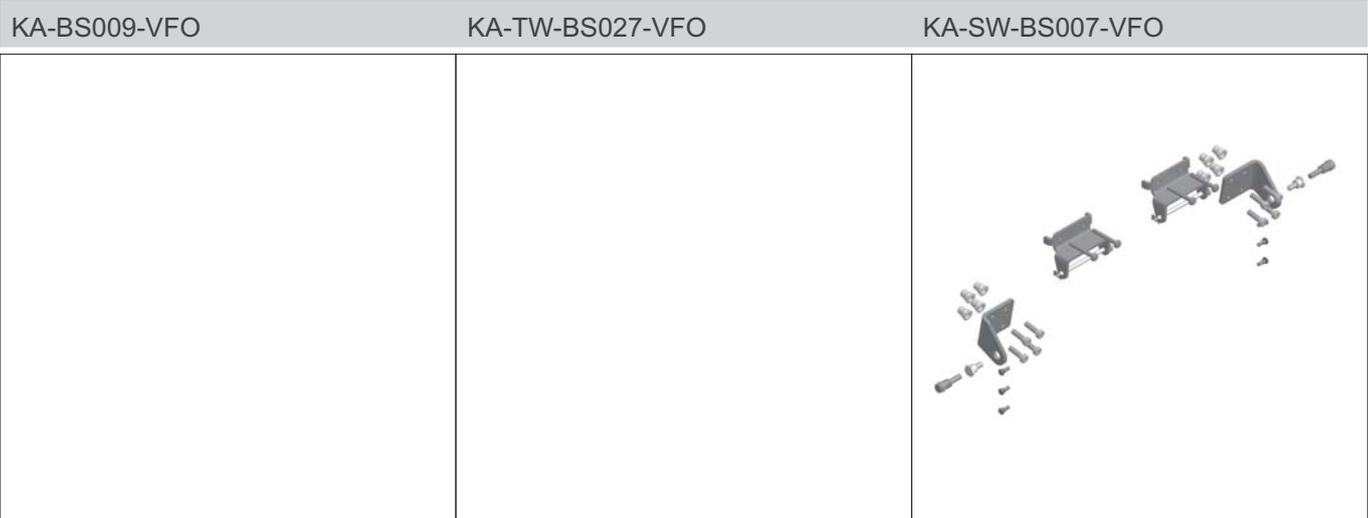
### Verwendung

Dachfenster auswärts öffnend



Produktinformation	KA	KA-TW	KA-SW
Typ	KA-BS009-VFO	KA-TW-BS027-VFO	KA-SW-BS007-VFO
Art.-Nr. Set	26.ABF.KS	26.ACF.KS	26.ABB.KS
Montageart	aufgesetzt	aufgesetzt	aufgesetzt
Rahmenmaterial	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster
AD-Zeichnungsnummer	AD00079	AD00108	AD00078

Bestandteile	KA-BS009-VFO	KA-TW-BS027-VFO	KA-SW-BS007-VFO
Flügelkonsole / Art.-Nr.	KA-SB004 / 26.AAZ.KS	KA-SB004 / 2x 26.AAZ.KS	KA-SB004 / 2x 26.AAZ.KS
Rahmenkonsole / Art.-Nr.	KA-FB008 / 26.ABA.KS	KA-FB008 / 26.ABA.KS	KA-FB008 / 26.ABA.KS
Lieferumfang	Sets komplett inkl. Befestigungsmaterial		



Erstellt: PM / Stand: Februar 2010

99.770.63

# KA Konsolensätze für Schüco® Serie Royal S 106D

Dokument unterliegt permanenter Ergänzung!

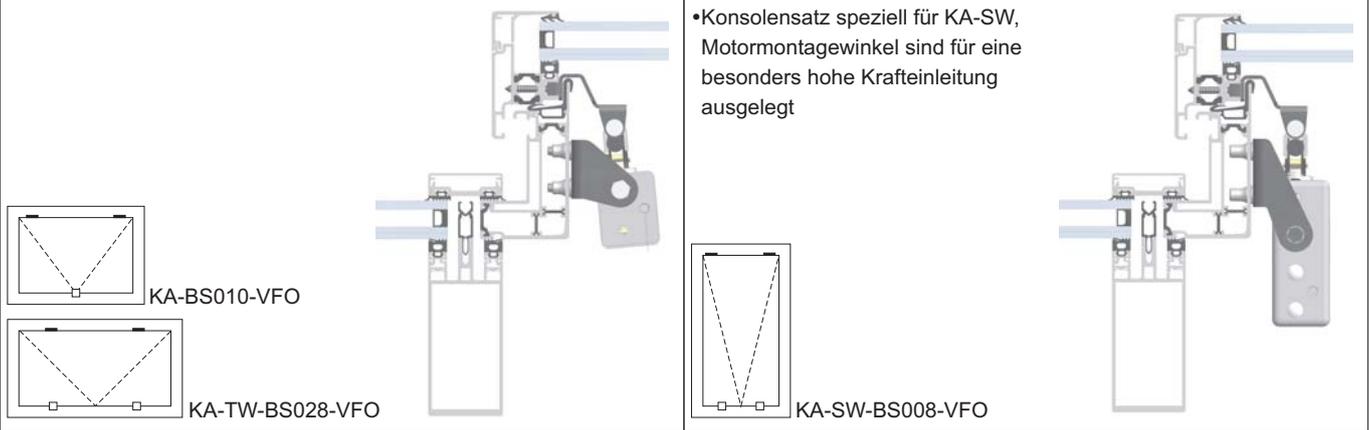
© 2009 D+H Mechatronic AG, Ammersbek

Erstellt: PM / Stand: Februar 2010

99.770.63

## Verwendung

Dachfenster auswärts öffnend



Produktinformation	KA	KA-TW	KA-SW
Typ	KA-BS010-VFO	KA-TW-BS028-VFO	KA-SW-BS008-VFO
Art.-Nr. Set	26.ABG.KS	26.ACG.KS	26.ABE.KS
Montageart	aufgesetzt	aufgesetzt	aufgesetzt
Rahmenmaterial	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster
AD-Zeichnungsnummer	AD00081	AD00109	AD00080

Bestandteile	KA-BS010-VFO	KA-TW-BS028-VFO	KA-SW-BS008-VFO
Flügelkonsole / Art.-Nr.	KA-SB005 / 26.ABC.KS	KA-SB005 / 2x 26.ABC.KS	KA-SB005 / 2x 26.ABC.KS
Rahmenkonsole / Art.-Nr.	KA-FB008 / 26.ABA.KS	KA-FB008 / 26.ABA.KS	KA-FB009 / 26.ABD.KS
Lieferumfang	Sets komplett inkl. Befestigungsmaterial		

KA-BS010-VFO	KA-TW-BS028-VFO	KA-SW-BS008-VFO

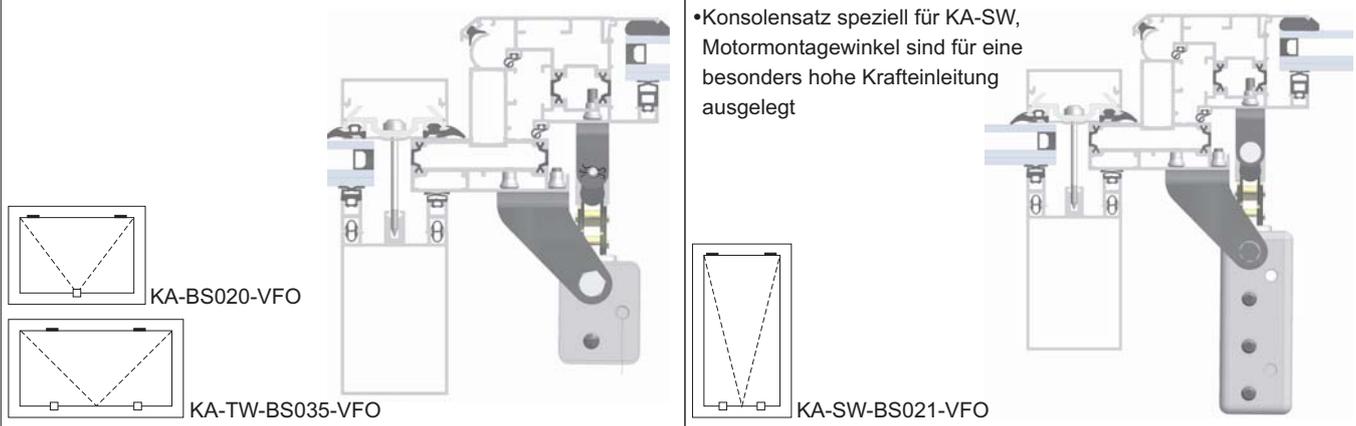
# KA Konsolensätze für Technal® Serie MX

Dokument unterliegt permanenter Ergänzung!

© 2009 D+H Mechatronic AG, Ammersbek

## Verwendung

Dachfenster auswärts öffnend



Produktinformation	KA	KA-TW	KA-SW
Typ	KA-BS020-VFO	KA-TW-BS035-VFO	KA-SW-BS021-VFO
Art.-Nr. Set	26.ABY.KS	26.ACP.KS	26.ABZ.KS
Montageart	aufgesetzt	aufgesetzt	aufgesetzt
Rahmenmaterial	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster
AD-Zeichnungsnummer	AD00092	AD00115	AD00093

Bestandteile	KA-BS020-VFO	KA-TW-BS035-VFO	KA-SW-BS021-VFO
Flügelkonsole / Art.-Nr.	KA-SB009 / 26.ABW.KS	KA-SB009 / 2x 26.ABW.KS	KA-SB009 / 2x 26.ABW.KS
Rahmenkonsole / Art.-Nr.	KA-FB010 / 26.ABX.KS	KA-FB010 / 26.ABX.KS	KA-FB010 / 26.ABX.KS
Lieferumfang	Sets komplett inkl. Befestigungsmaterial		

KA-BS020-VFO	KA-TW-BS035-VFO	KA-SW-BS021-VFO

Erstellt: PM / Stand: Februar 2010

99.770.63

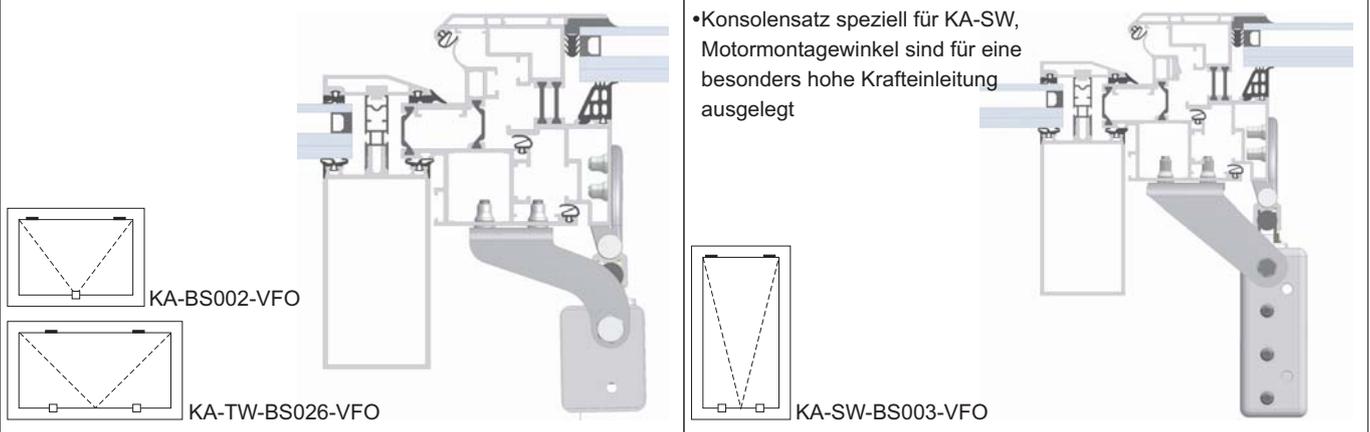
## KA Konsolensätze für Wicona® Serie Wictec 50/60

Dokument unterliegt permanenter Ergänzung!

© 2009 D+H Mechatronic AG, Ammersbek

### 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	AD00076	AD00106	AD00062

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-BS002-VFO	KA-TW-BS026-VFO	KA-SW-BS003-VFO

Erstellt: PM / Stand: Februar 2010

99.770.63

## 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 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

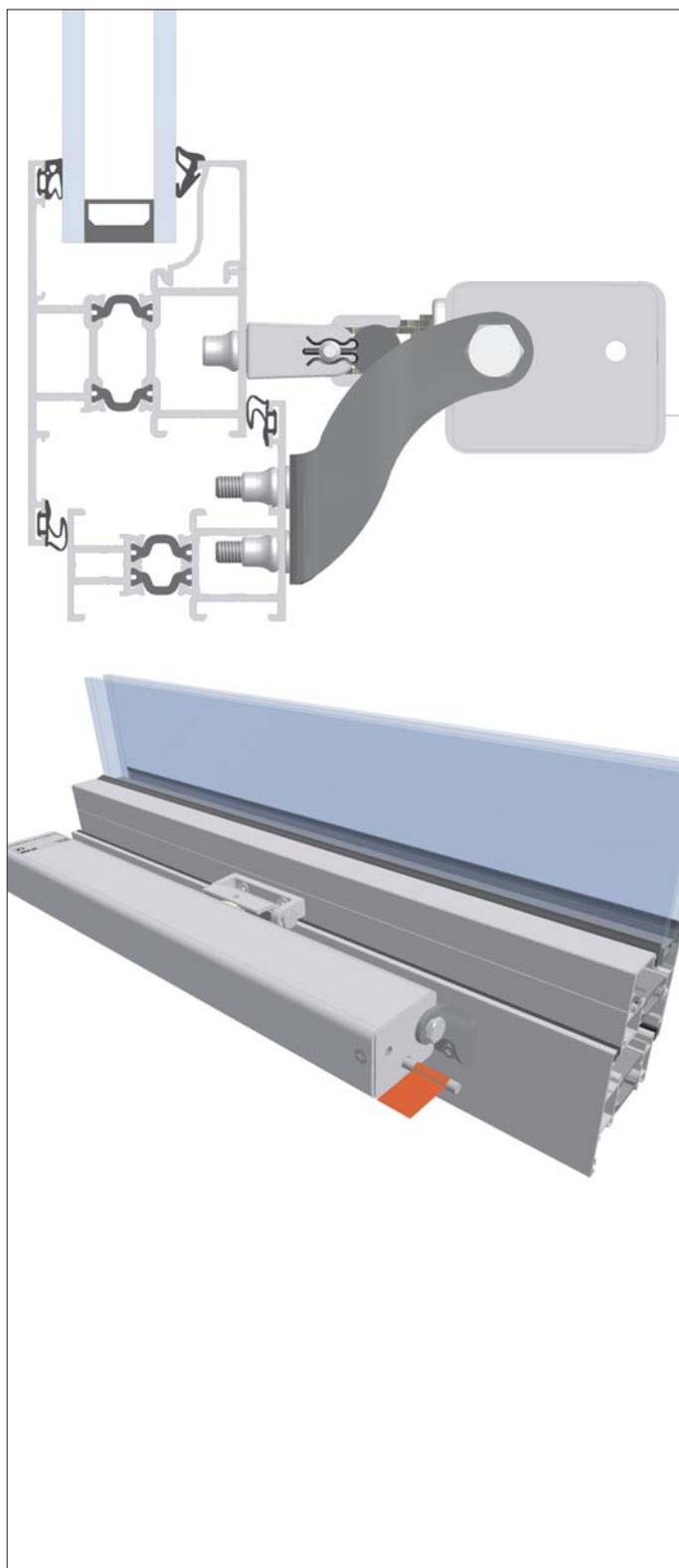
- Alle zur Montage notwendigen Befestigungsmittel sind im Lieferumfang der Konsolensätze enthalten

#### Sonderfarben

- Alle Konsolensätze sind optional in Sonderfarben nach Kundenwunsch lieferbar (lackiert oder pulverbeschichtet)

#### Dokumentation

- Fenster- und fassadenherstellergerechte Anwendungszeichnungen verfügbar



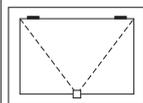
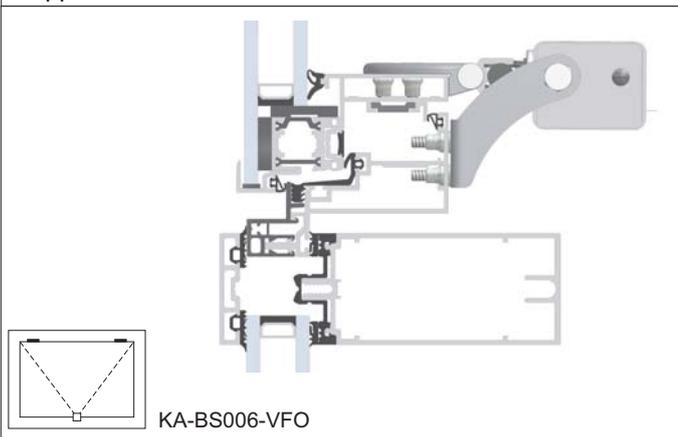
# KA Konsolensätze für Raico® Serie Wing 50 A-R, A-S

Dokument unterliegt permanenter Ergänzung!

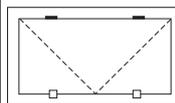
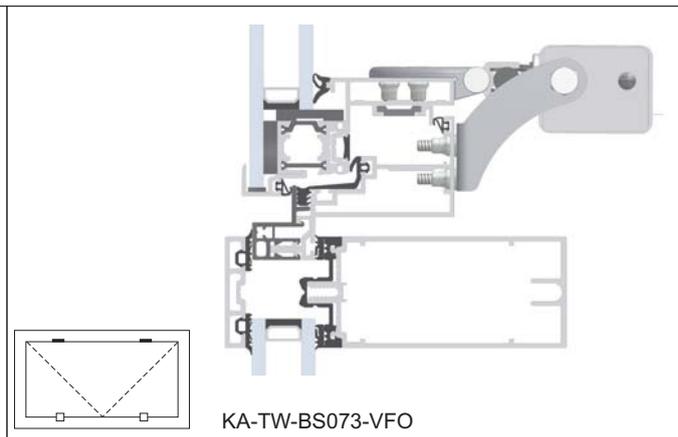
© 2009 D+H Mechatronic AG, Ammersbek

## Verwendung

Klappfenster auswärts öffnend



KA-BS006-VFO



KA-TW-BS073-VFO

## Produktinformation

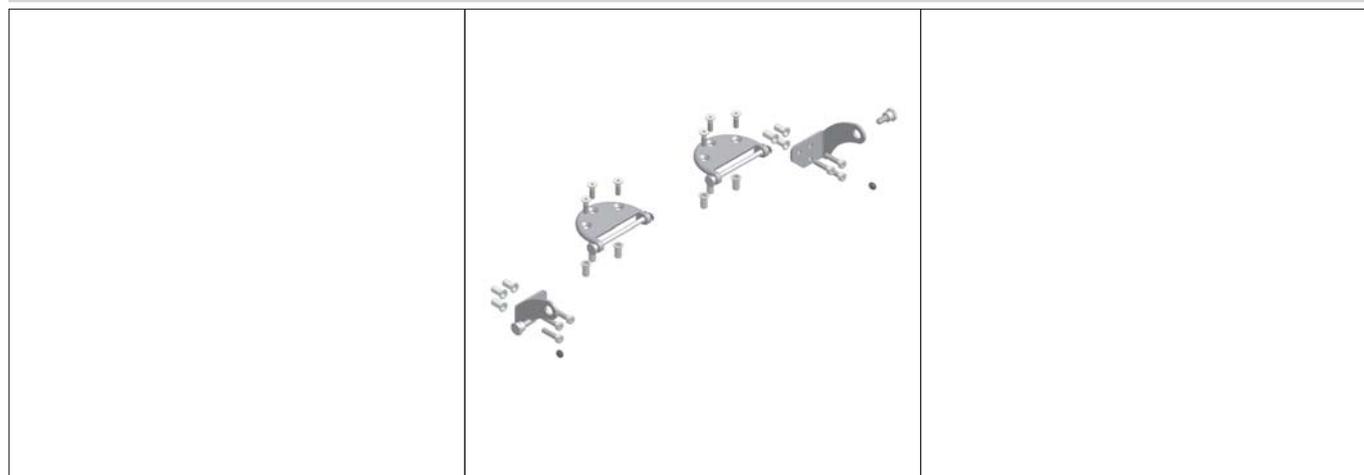
	KA	KA-TW	
Typ	KA-BS006-VFO	KA-TW-BS073-VFO	
Art.-Nr. Set	26.AAY.KS	26.AEF.KS	
Montageart	aufgesetzt	aufgesetzt	
Rahmenmaterial	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster	
AD-Zeichnungsnummer	AD00074	AD0150	

## 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-BS006-VFO

## KA-TW-BS073-VFO



Erstellt: PM / Stand: Februar 2010

99.770.63

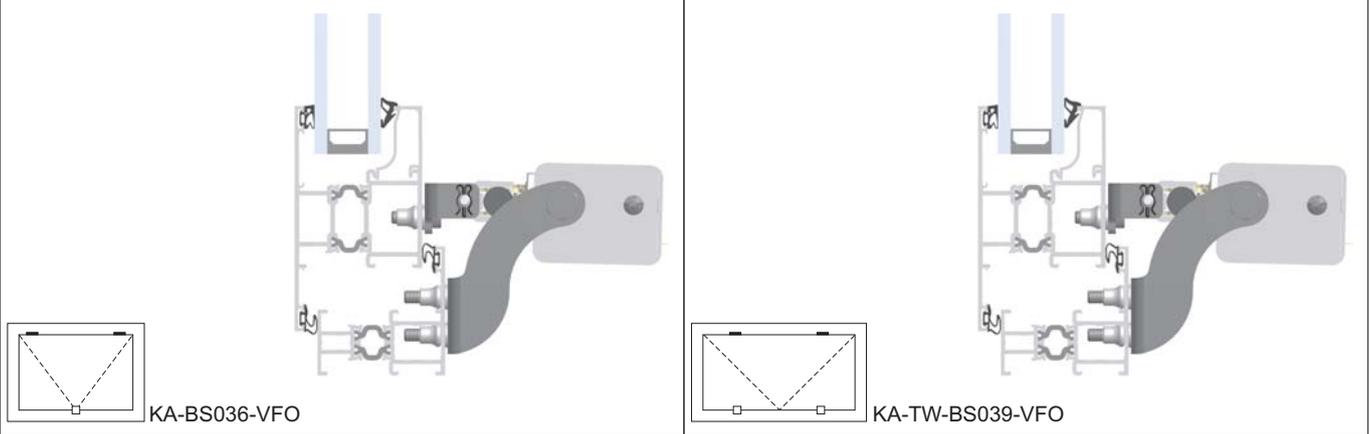
# KA Konsolensätze für Reynaers® Serie CS 59, 68, 77, 86-HI, Eco

Dokument unterliegt permanenter Ergänzung!

© 2009 D+H Mechatronik AG, Ammersbek

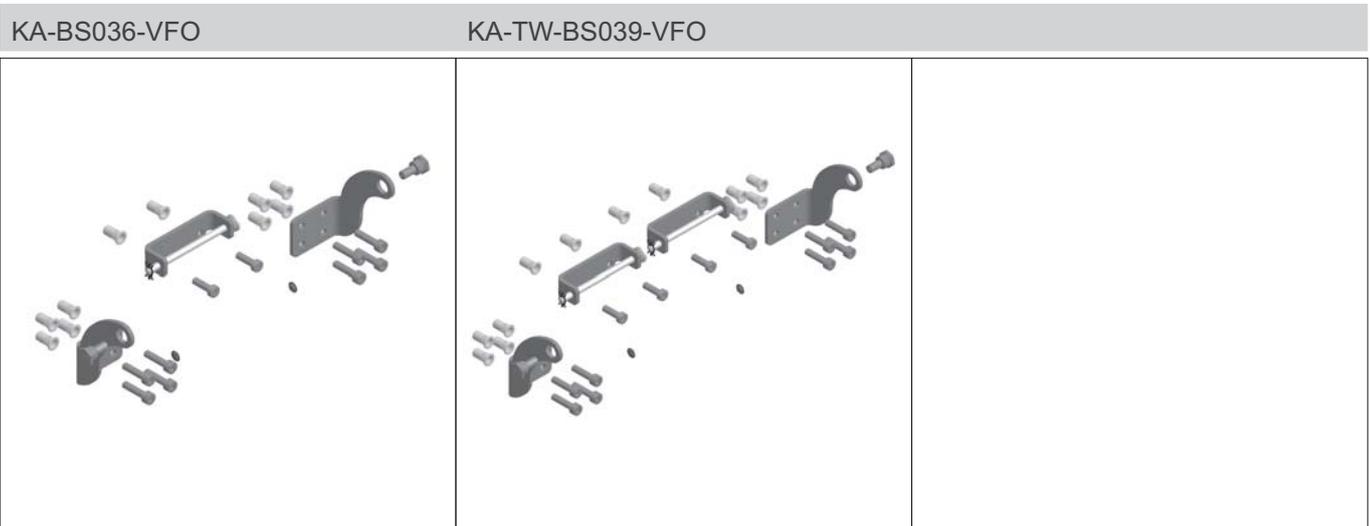
## Verwendung

Klappfenster auswärts öffnend



Produktinformation	KA	KA-TW
Typ	KA-BS036-VFO	KA-TW-BS039-VFO
Art.-Nr. Set	26.ACS.KS	26.AC.V.KS
Montageart	aufgesetzt	aufgesetzt
Rahmenmaterial	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster
AD-Zeichnungsnummer	AD00137	AD00138

Bestandteile	KA-BS036-VFO	KA-TW-BS039-VFO
Flügelkonsole / Art.-Nr.	KA-SB013 / 26.AEK.KS	KA-SB013 / 2x 26.AEK.KS
Rahmenkonsole / Art.-Nr.	KA-FB012 / 26.ACR.KS	KA-FB012 / 26.ACR.KS
Lieferumfang	Sets komplett inkl. Befestigungsmaterial	



Erstellt: PM / Stand: Februar 2010

99.770.63

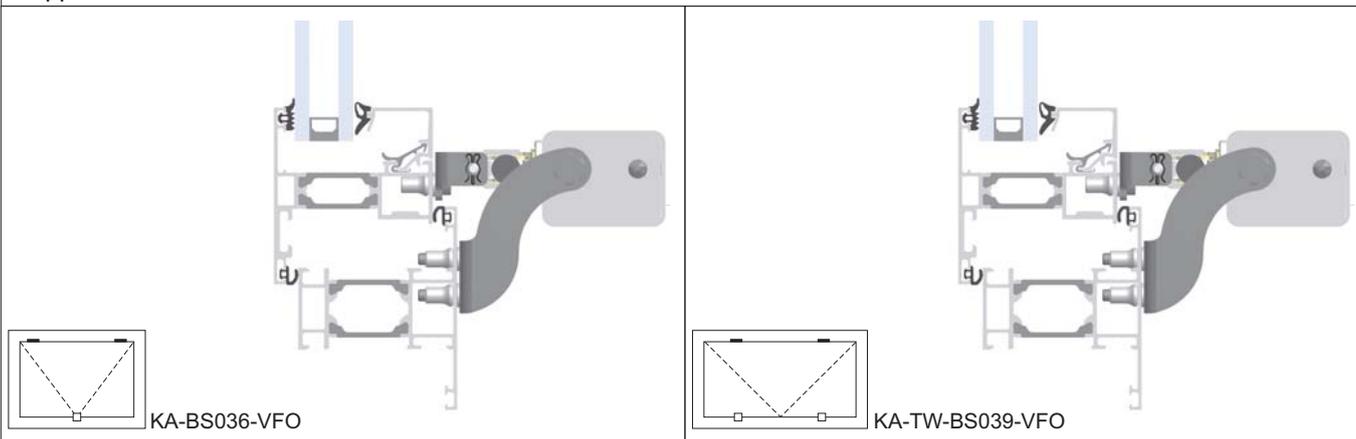
# KA Konsolensätze für Schüco® Serie AWS (außer AWS 102)

Dokument unterliegt permanenter Ergänzung!

© 2009 D+H Mechatronik AG, Ammersbek

## Verwendung

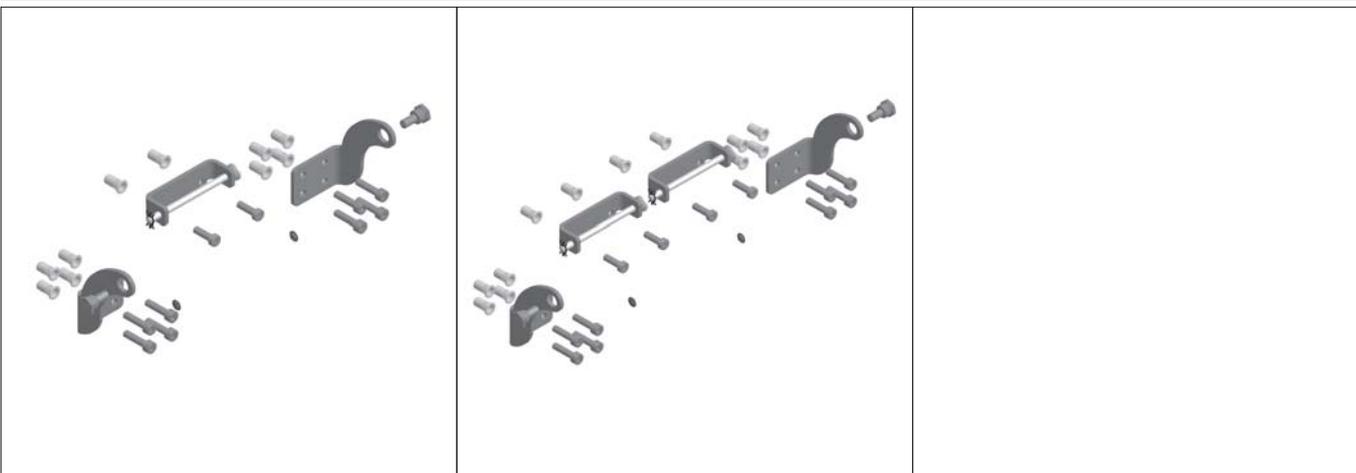
Klappfenster auswärts öffnend



Produktinformation	KA	KA-TW
Typ	KA-BS036-VFO	KA-TW-BS039-VFO
Art.-Nr. Set	26.ACS.KS	26.AC.V.KS
Montageart	aufgesetzt	aufgesetzt
Rahmenmaterial	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster
AD-Zeichnungsnummer	AD00139	AD00140

Bestandteile	KA-BS036-VFO	KA-TW-BS039-VFO
Flügelkonsole / Art.-Nr.	KA-SB013 / 26.AEK.KS	KA-SB013 / 2x 26.AEK.KS
Rahmenkonsole / Art.-Nr.	KA-FB012 / 26.ACR.KS	KA-FB012 / 26.ACR.KS
Lieferumfang	Sets komplett inkl. Befestigungsmaterial	

## KA-BS036-VFO KA-TW-BS039-VFO



Erstellt: PM / Stand: Februar 2010

99.770.63

## 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

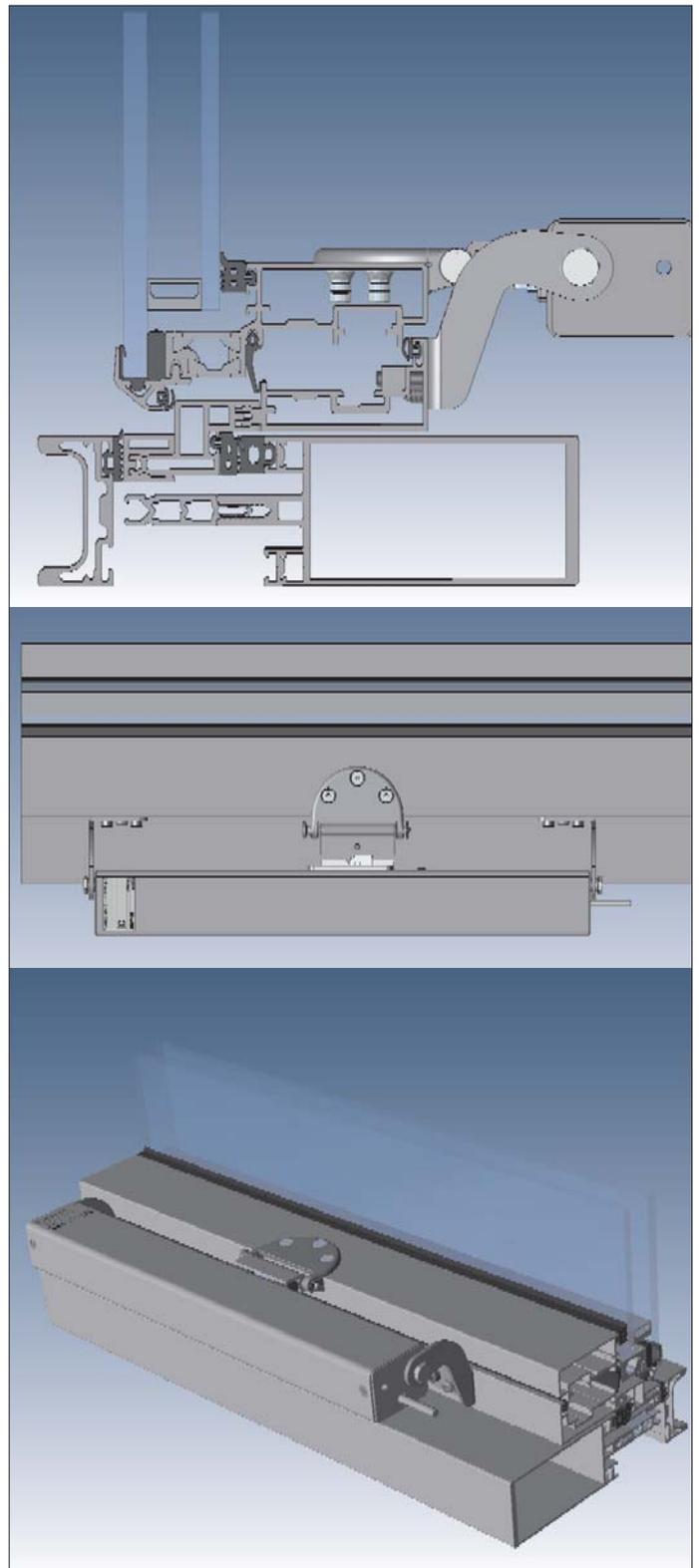
- Alle zur Montage notwendigen Befestigungsmittel sind im Lieferumfang der Konsolensätze enthalten

##### Sonderfarben

- Antrieb und Konsolensatz sind optional in Sonderfarben nach Kundenwunsch lieferbar (lackiert oder pulverbeschichtet)

##### Dokumentation

- Fenster- und fassadenherstellergerechte Anwendungszeichnungen verfügbar



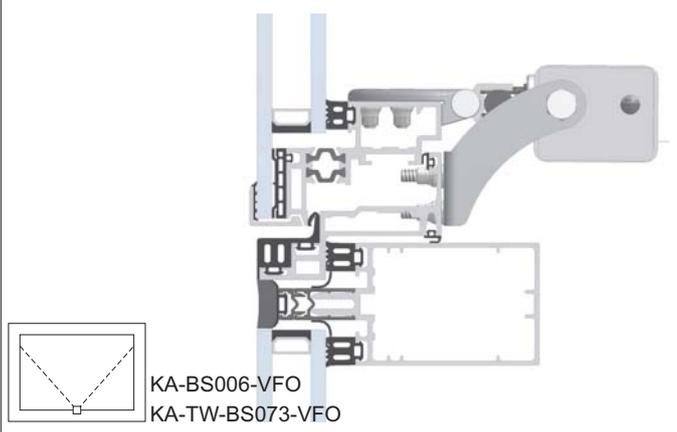
## KA Konsolensätze für Gutmann® Serie S70 SK

Dokument unterliegt permanenter Ergänzung!

© 2009 D+H Mechatronic AG, Ammersbek

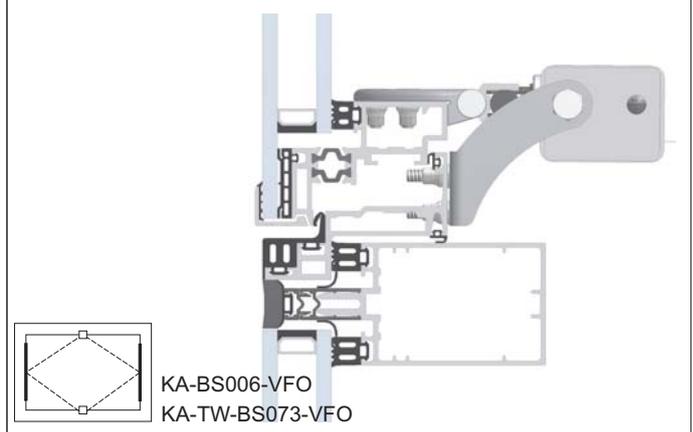
### Verwendung

Senkklappfenster auswärts öffnend



KA-BS006-VFO  
KA-TW-BS073-VFO

Parallelausstellfenster auswärts öffnend



KA-BS006-VFO  
KA-TW-BS073-VFO

### Produktinformation

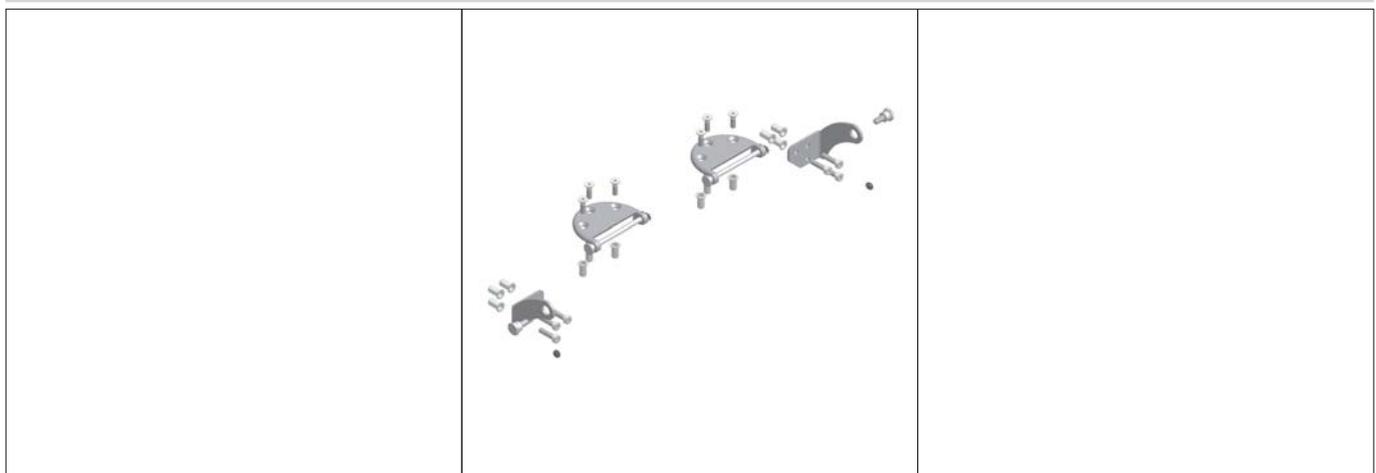
	KA	KA-TW
Typ	KA-BS006-VFO	KA-TW-BS073-VFO
Art.-Nr. Set	26.AAY.KS	26.AEF.KS
Montageart	aufgesetzt	aufgesetzt
Rahmenmaterial	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster
AD-Zeichnungsnummer	AD00152	AD0202

### 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-BS006-VFO

### KA-TW-BS073-VFO



Erstellt: PM / Stand: Februar 2010

99.770.63

# KA Konsolensätze für Raico® Serie Wing 50 S K-R, SK-S

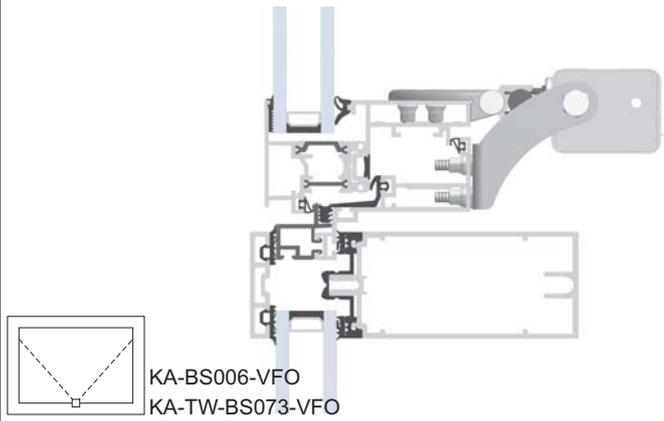
Dokument unterliegt permanenter Ergänzung!

© 2009 D+H Mechatronic AG, Ammersbek

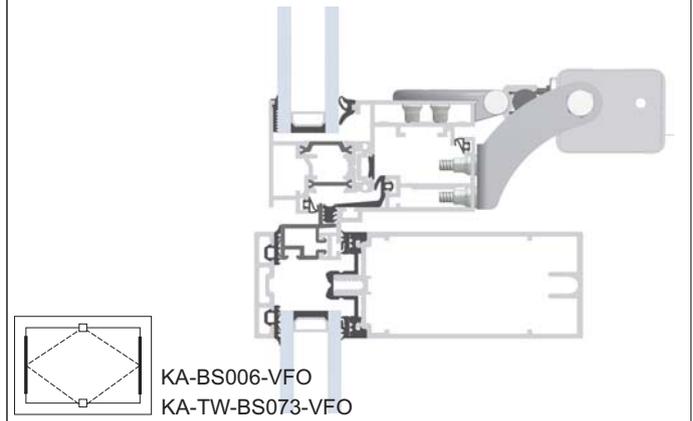
## Verwendung

Senkklappfenster auswärts öffnend

Parallelausstellfenster auswärts öffnend



KA-BS006-VFO  
KA-TW-BS073-VFO



KA-BS006-VFO  
KA-TW-BS073-VFO

## Produktinformation

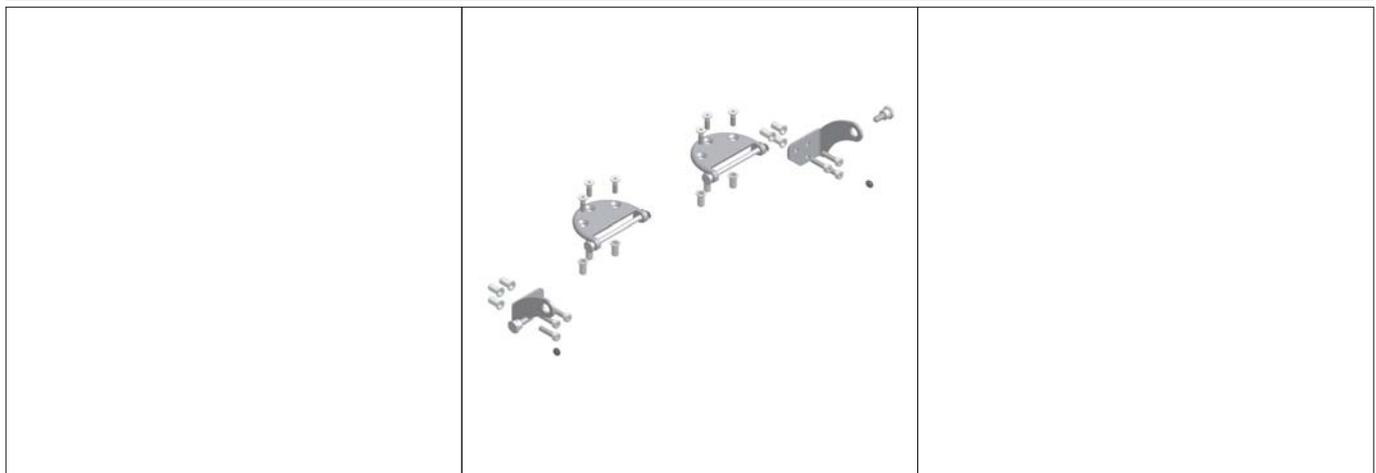
	KA	KA-TW	
Typ	KA-BS006-VFO	KA-TW-BS073-VFO	
Art.-Nr. Set	26.AAY.KS	26.AEF.KS	
Montageart	aufgesetzt	aufgesetzt	
Rahmenmaterial	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster	
AD-Zeichnungsnummer	AD00074	AD0150	

## 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-BS006-VFO

## KA-TW-BS073-VFO



Erstellt: PM / Stand: Februar 2010

99.770.63

# KA Konsolensätze für Schüco® Serie AWS 102 SK (Flügelrahmen 339 470)

Dokument unterliegt permanenter Ergänzung!

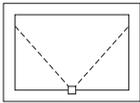
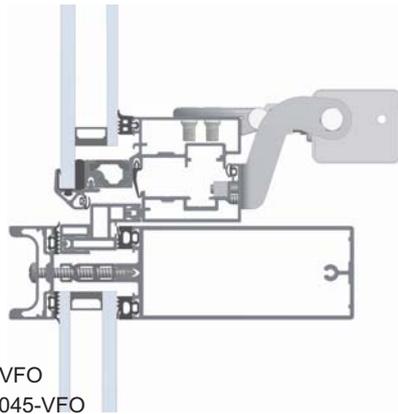
© 2009 D+H Mechatronic AG, Ammersbek

Erstellt: PM / Stand: Februar 2010

99.770.63

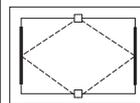
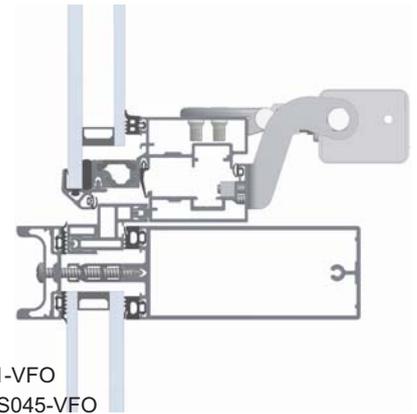
## Verwendung

Senkklappfenster auswärts öffnend



KA-BS001-VFO  
KA-TW-BS045-VFO

Parallelausstellfenster auswärts öffnend



KA-BS001-VFO  
KA-TW-BS045-VFO

## Produktinformation

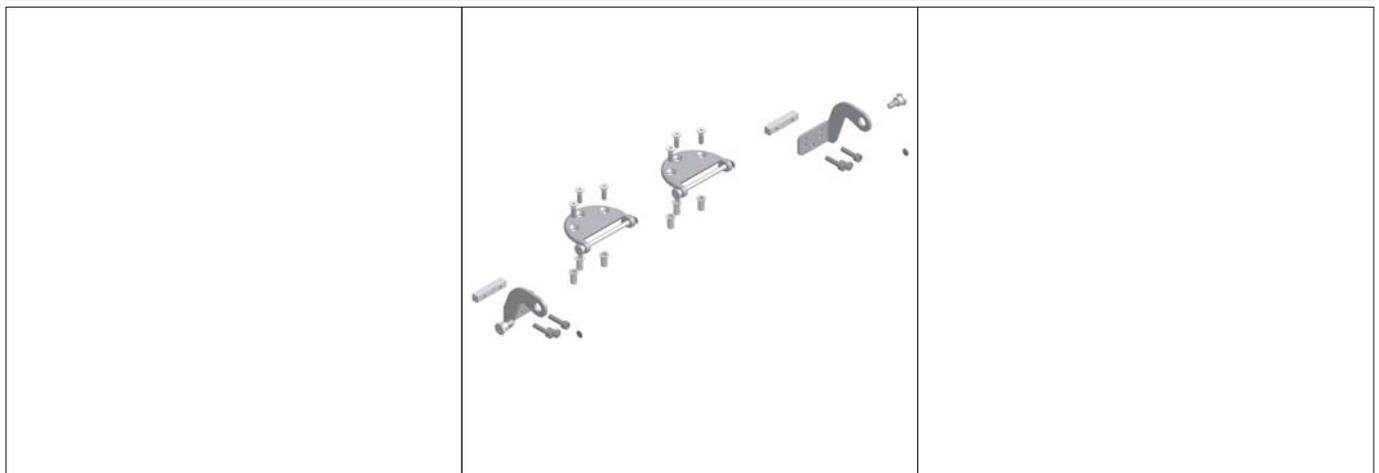
	KA	KA-TW
Typ	KA-BS001-VFO	KA-TW-BS045-VFO
Art.-Nr. Set	26.AAF.KS	26.ADB.KS
Montageart	aufgesetzt	aufgesetzt
Rahmenmaterial	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster
AD-Zeichnungsnummer	AD00045	AD00133

## Bestandteile

	KA-BS001-VFO	KA-TW-BS045-VFO
Flügelkonsole / Art.-Nr.	KA-SB001 / 26.AAA.KS	KA-SB001 / 2x 26.AAA.KS
Rahmenkonsole / Art.-Nr.	KA-FB002 / 26.AAB.KS	KA-FB002 / 26.AAB.KS
Lieferumfang	Sets komplett inkl. Befestigungsmaterial	

## KA-BS001-VFO

## KA-TW-BS045-VFO



# KA Konsolensätze für Schüco® Serie AWS 102 SK (Flügelrahmen 339 490)

Dokument unterliegt permanenter Ergänzung!

© 2009 D+H Mechatronic AG, Ammersbek

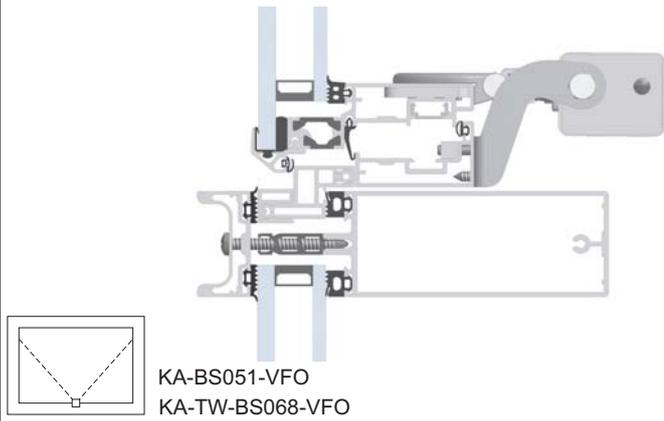
Erstellt: PM / Stand: Februar 2010

99.770.63

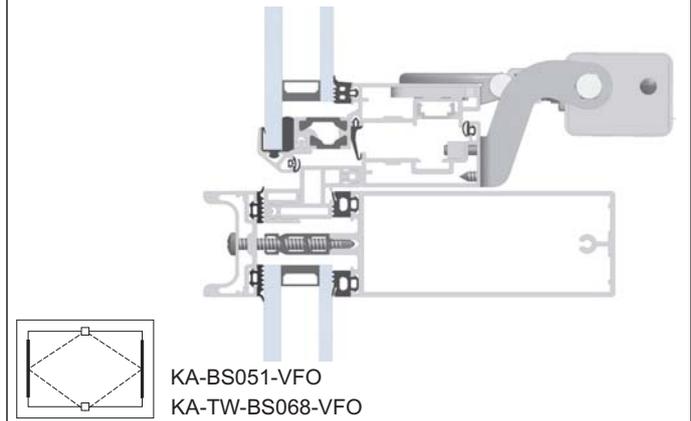
## Verwendung

Senkklappfenster auswärts öffnend

Parallelausstellfenster auswärts öffnend



KA-BS051-VFO  
KA-TW-BS068-VFO



KA-BS051-VFO  
KA-TW-BS068-VFO

## Produktinformation

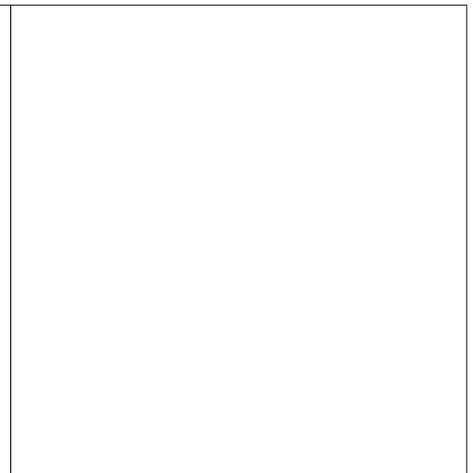
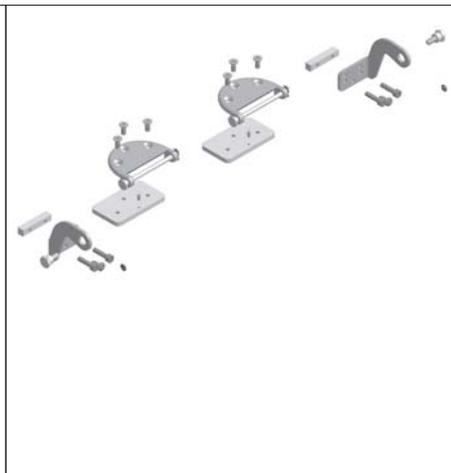
	KA	KA-TW	
Typ	KA-BS051-VFO	KA-TW-BS068-VFO	
Art.-Nr. Set	26.ADJ.KS	26.AEG.KS	
Montageart	aufgesetzt	aufgesetzt	
Rahmenmaterial	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster	
AD-Zeichnungsnummer	AD00045	AD00133	

## Bestandteile

	KA-BS051-VFO	KA-TW-BS068-VFO	
Flügelkonsole / Art.-Nr.	KA-SB011 / 26.ADH.KS	KA-SB011 / 2x 26.ADH.KS	
Rahmenkonsole / Art.-Nr.	KA-FB002 / 26.AAB.KS	KA-FB002 / 26.AAB.KS	
Lieferumfang	Sets komplett inkl. Befestigungsmaterial		

## KA-BS051-VFO

## KA-TW-BS068-VFO



# KA Konsolensätze

## Montagelösungen für Drehflügelfenster

Dokument unterliegt permanenter Ergänzung!

© 2009 D+H Mechatronic AG, Ammersbek

Erstellt: PM / Stand: Februar 2010

99.770.63

### 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 Kundenwunsch lieferbar (lackiert oder pulverbeschichtet)

#### Dokumentation

- Fenster- und fassadenherstellergerechte Anwendungszeichnungen verfügbar



# KA Konsolensätze für Reynaers® Serie CS 59, 68, 77, 86-HI, Eco

Dokument unterliegt permanenter Ergänzung!

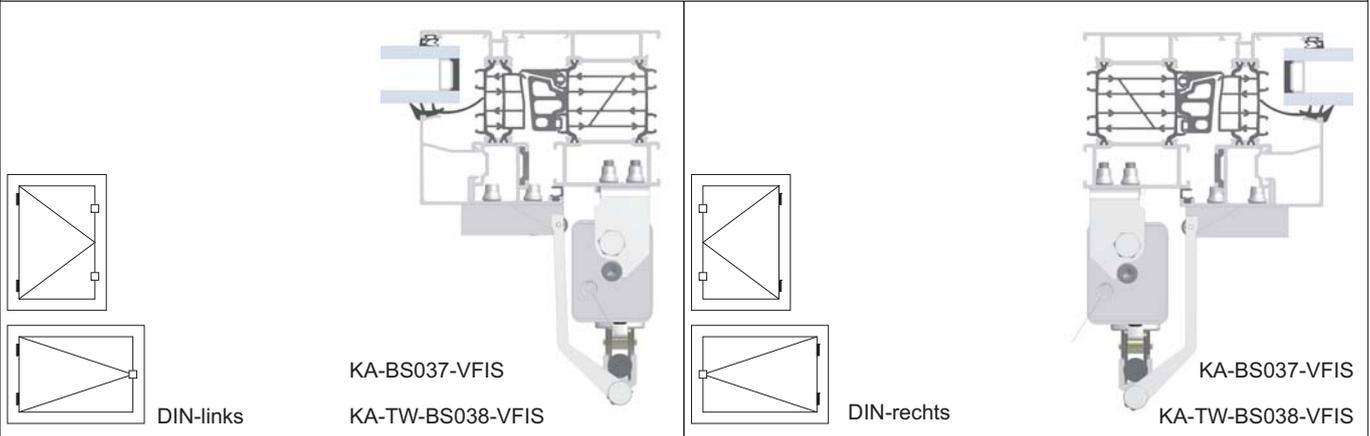
© 2009 D+H Mechatronic AG, Ammersbek

Erstellt: PM / Stand: Februar 2010

99.770.63

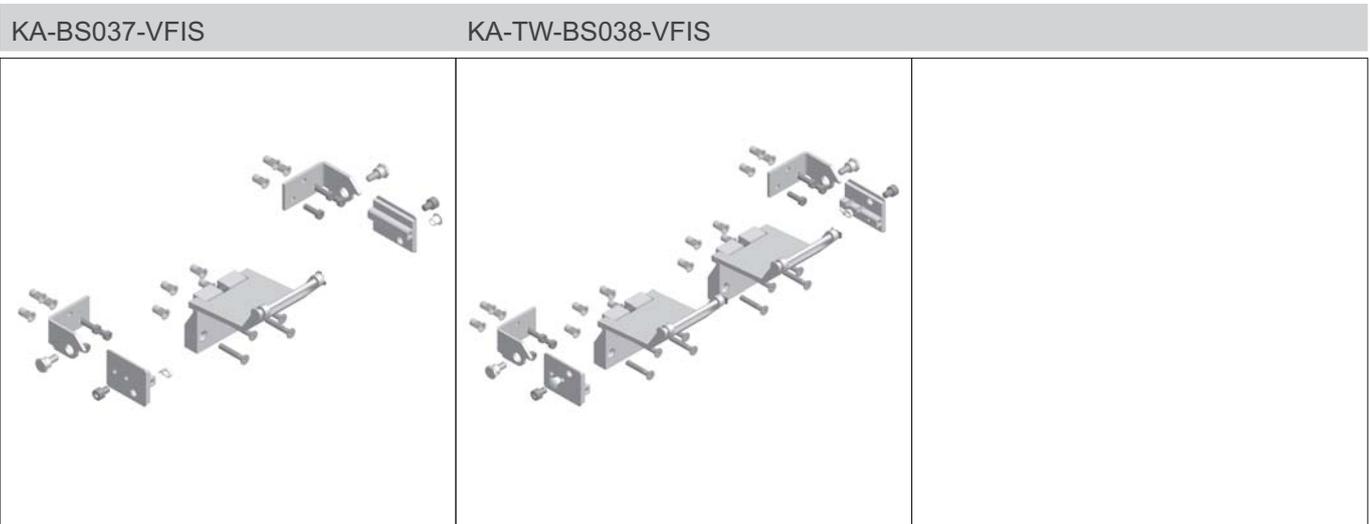
## Verwendung

Drehflügel Fenster einwärts öffnend



Produktinformation	KA	KA-TW	
Typ	KA-BS037-VFIS	KA-TW-BS038-VFIS	
Art.-Nr. Set	26.ACT.KS	26.ACU.KS	
Montageart	aufgesetzt	aufgesetzt	
Rahmenmaterial	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster	
AD-Zeichnungsnummer	AD00135	AD00136	

Bestandteile	KA-BS037-VFIS	KA-TW-BS038-VFIS	
Flügelkonsole / Art.-Nr.	–	–	
Rahmenkonsole / Art.-Nr.	–	–	
Lieferumfang	Sets komplett inkl. Befestigungsmaterial		



# KA Konsolensätze für Schüco® Serie AWS (außer Serie AWS 102)

Dokument unterliegt permanenter Ergänzung!

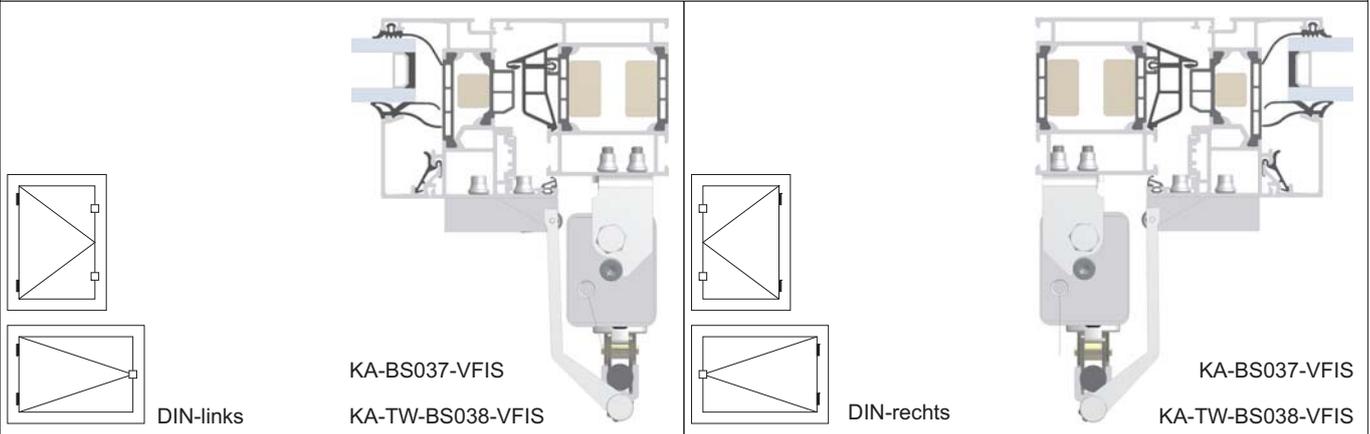
© 2009 D+H Mechatronic AG, Ammersbek

Erstellt: PM / Stand: Februar 2010

99.770.63

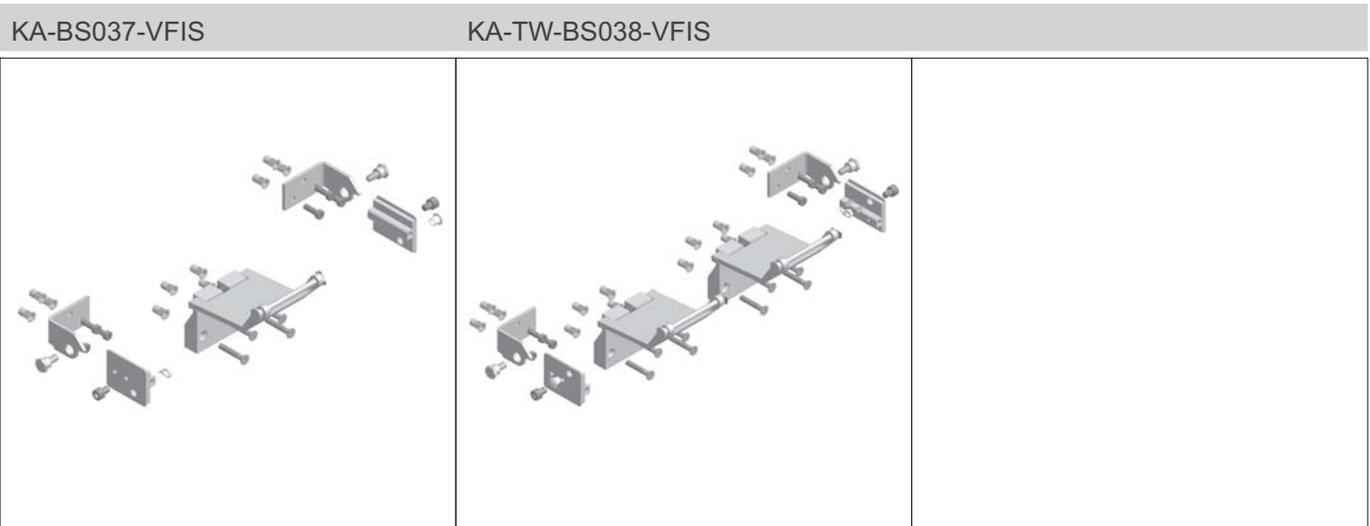
## Verwendung

Drehflügel Fenster einwärts öffnend



Produktinformation	KA	KA-TW
Typ	KA-BS037-VFIS	KA-TW-BS038-VFIS
Art.-Nr. Set	26.ACT.KS	26.ACU.KS
Montageart	aufgesetzt	aufgesetzt
Rahmenmaterial	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster
AD-Zeichnungsnummer	AD00143	AD00144

Bestandteile	KA-BS037-VFIS	KA-TW-BS038-VFIS
Flügelkonsole / Art.-Nr.	–	–
Rahmenkonsole / Art.-Nr.	–	–
Lieferumfang	Sets komplett inkl. Befestigungsmaterial	



## KA Konsolensätze Universalmontagelösungen

### Argumente, die für D+H Montagelösungen sprechen

#### Effizienz

- Zeitsparende Montage durch optimale Abstimmung der Konsolensätze auf den Antrieb
- 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)

#### Montagevielfalt

- Konsolensätze sind für viele Anwendungen und Fensterprofile einsetzbar

#### Sonderfarben

- Alle Konsolensätze sind optional in Sonderfarben nach Kundenwunsch lieferbar (lackiert oder pulverbeschichtet)

#### Komplettlieferumfang

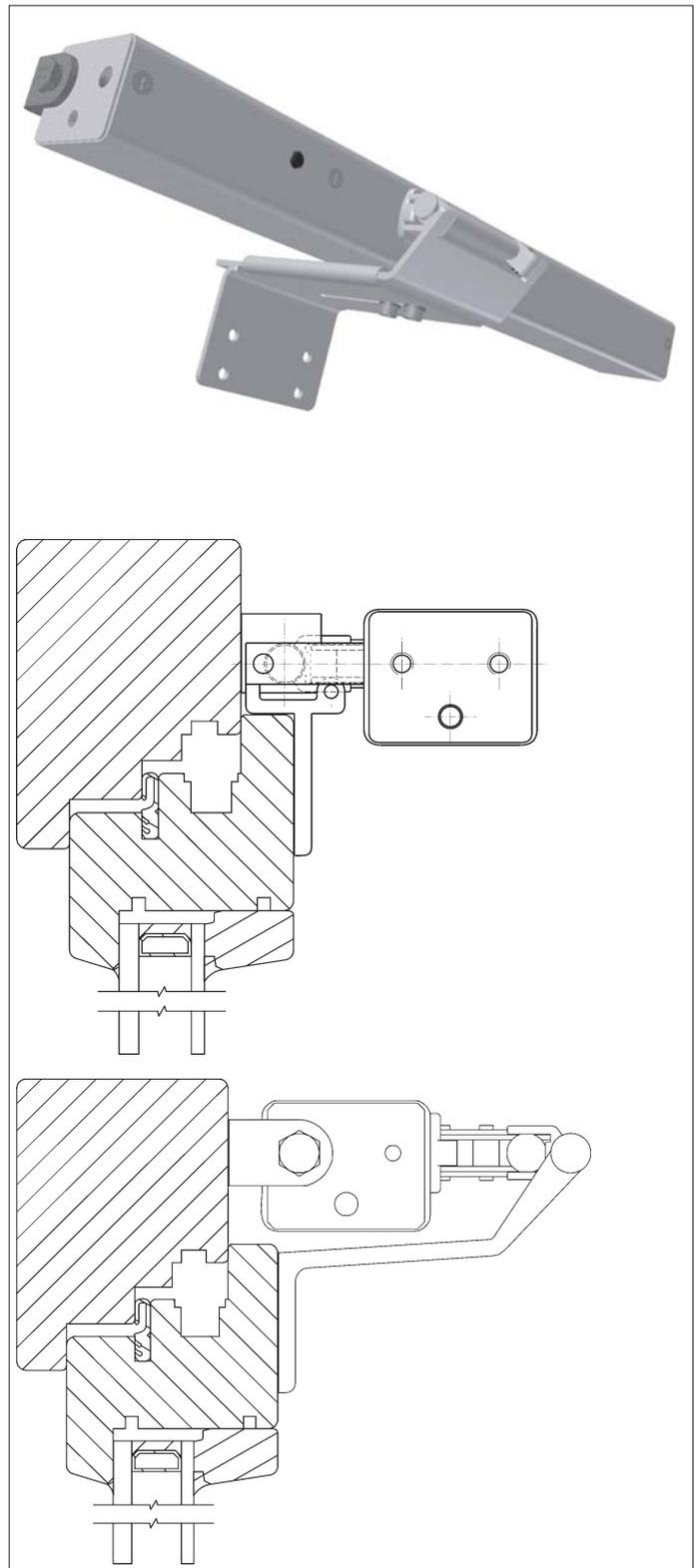
- Alle zur Montage notwendigen Befestigungsmittel sind im Lieferumfang der Konsolensätze enthalten

#### Dokumentation

- Fenster- und fassadenherstellergerechte Anwendungszeichnungen verfügbar

#### Funktionssicherheit

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



# KA Konsolensätze für Flügelmontage

Dokument unterliegt permanenter Ergänzung!

© 2009 D+H Mechatronic AG, Ammersbek

## Verwendung

<p><b>einwärts öffnend</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•min. Platzbedarf auf dem Rahmen: 30mm</li> </ul> <p>KA-BS040-VSI KA-TW-BS041-VSI</p>	<p><b>einwärts öffnend, Drehflügel</b></p> <p>DIN-links DIN-rechts</p> <p>KA-TW-BS042-VSIS</p>
---	--

Produktinformation	KA	KA-TW	KA-TW
Typ	KA-BS040-VSI	KA-TW-BS041-VSI	KA-TW-BS042-VSIS
Art.-Nr. Set	26.ACW.KS	26.ACX.KS	26.ACY.KS
Montageart	aufgesetzt	aufgesetzt	aufgesetzt
Rahmenmaterial	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster
Bohrmaße siehe Gebrauchsanleitung			

Bestandteile	KA-BS040-VSI	KA-TW-BS041-VSI	KA-TW-BS042-VSIS
Flügelkonsole / Art.-Nr.	–	–	–
Rahmenkonsole / Art.-Nr.	–	–	–
Lieferumfang	Sets ohne Befestigungsmaterial		

KA-BS040-VSI	KA-TW-BS041-VSI	KA-TW-BS042-VSIS
<p>•ehemals F-KA (21.050.20)</p>	<p>•ehemals F-KA-TW (21.051.30)</p>	<p>•ehemals F-KA-DF-TW (21.052.30)</p>

Erstellt: PM / Stand: Februar 2010

99.770.63

# KA Konsolensätze für Rahmenmontage

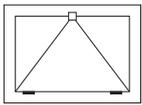
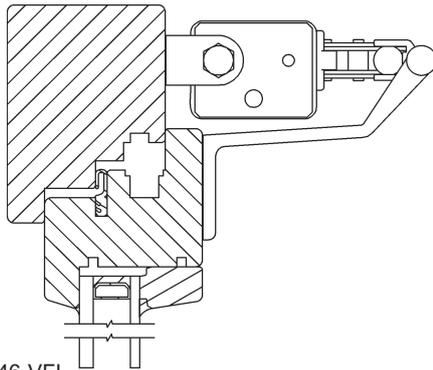
Dokument unterliegt permanenter Ergänzung!

© 2009 D+H Mechatronic AG, Ammersbek

## Verwendung

einwärts öffnend

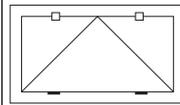
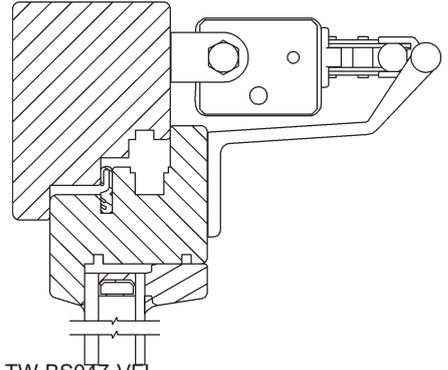
- min. Platzbedarf auf dem Rahmen: 46mm



KA-BS046-VFI

einwärts öffnend

- min. Platzbedarf auf dem Rahmen: 46mm



KA-TW-BS047-VFI

## Produktinformation

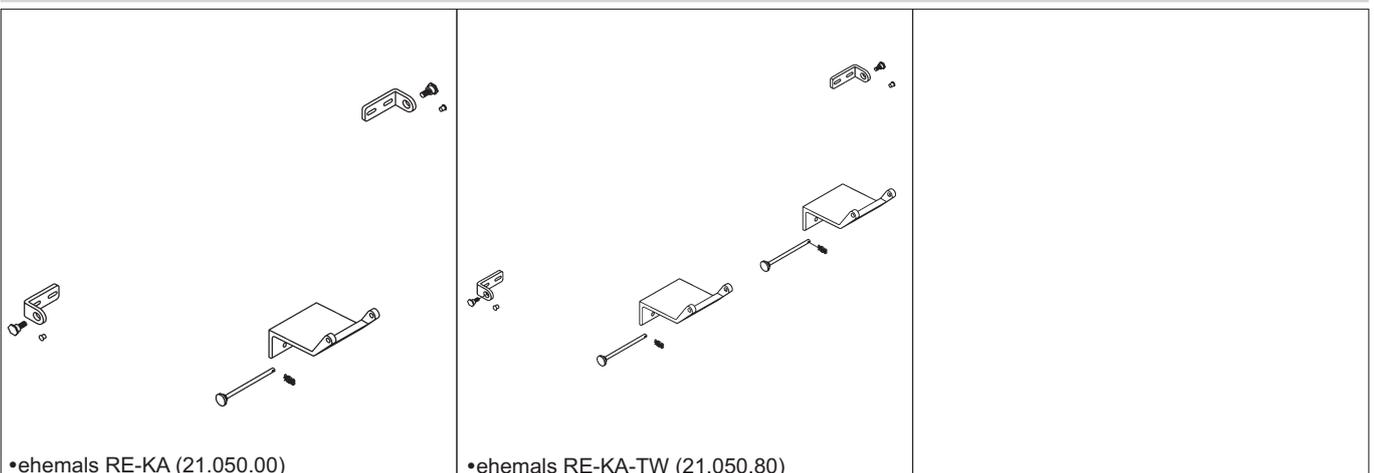
	KA	KA-TW
Typ	KA-BS046-VFI	KA-TW-BS047-VFI
Art.-Nr. Set	26.ADC.KS	26.ADD.KS
Montageart	aufgesetzt	aufgesetzt
Rahmenmaterial	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster
Bohrmaße siehe Gebrauchsanleitung		

## Bestandteile

	KA-BS046-VFI	KA-TW-BS047-VFI
Flügelkonsole / Art.-Nr.	–	–
Rahmenkonsole / Art.-Nr.	–	–
Lieferumfang	Sets ohne Befestigungsmaterial	

## KA-BS046-VFI

## KA-TW-BS047-VFI



•ehemals RE-KA (21.050.00)

•ehemals RE-KA-TW (21.050.80)

Erstellt: PM / Stand: Februar 2010

99.770.63

# KA Konsolensätze für Rahmenmontage

Dokument unterliegt permanenter Ergänzung!

© 2009 D+H Mechatronic AG, Ammersbek

## Verwendung

einwärts öffnend, Drehflügel		einwärts öffnend, Drehflügel	
<ul style="list-style-type: none"> <li>•min. Platzbedarf auf dem Rahmen: 45mm</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>•min. Platzbedarf auf dem Rahmen: 45mm</li> </ul>	
<p>DIN-links</p> <p>KA-BS048-VFIS</p> <p>KA-TW-BS049-VFIS</p>		<p>DIN-rechts</p> <p>KA-BS048-VFIS</p> <p>KA-TW-BS049-VFIS</p>	

## Produktinformation

	KA	KA-TW
Typ	KA-BS048-VFIS	KA-TW-BS049-VFIS
Art.-Nr. Set	26.ADE.KS	26.ADF.KS
Montageart	aufgesetzt	aufgesetzt
Rahmenmaterial	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster
Bohrmaße siehe Gebrauchsanleitung		

## Bestandteile

	KA-BS048-VFIS	KA-TW-BS049-VFIS
Flügelkonsole / Art.-Nr.	–	–
Rahmenkonsole / Art.-Nr.	–	–
Lieferumfang	Sets ohne Befestigungsmaterial	

## KA-BS048-VFIS

## KA-TW-BS049-VFIS

<ul style="list-style-type: none"> <li>•ehemals RE-KA-DF (21.051.90)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•ehemals RE-KA-DF-TW (21.052.00)</li> </ul>

Erstellt: PM / Stand: Februar 2010

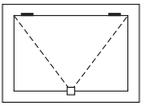
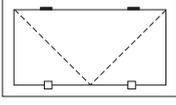
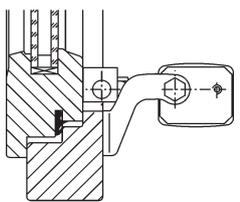
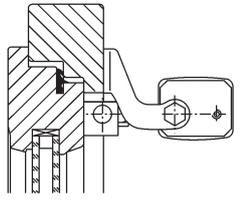
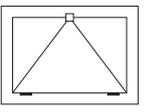
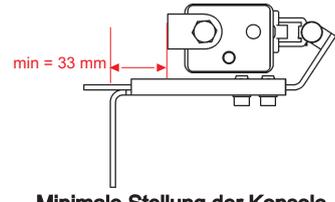
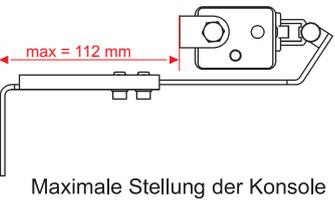
99.770.63

# KA Konsolensätze für Rahmenmontage

Dokument unterliegt permanenter Ergänzung!

© 2009 D+H Mechatronic AG, Ammersbek

## Verwendung

auswärts öffnend		einwärts öffnend, variabel	
 	 		 <p>min = 33 mm</p> <p><b>Minimale Stellung der Konsole</b></p>  <p>max = 112 mm</p> <p><b>Maximale Stellung der Konsole</b></p>
KA-BS050-VFO KA-TW-BS052-VFO		KA-BS059-VFI	

## Produktinformation

	KA	KA-TW	KA
Typ	KA-BS050-VFO	KA-TW-BS052-VFO	KA-BS059-VFI
Art.-Nr. Set	26.ADG.KS	26.ADF.KS	26.ADT.KS
Montageart	aufgesetzt	aufgesetzt	aufgesetzt
Rahmenmaterial	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster	Aluminiumfenster
Bohrmaße siehe Gebrauchsanleitung			

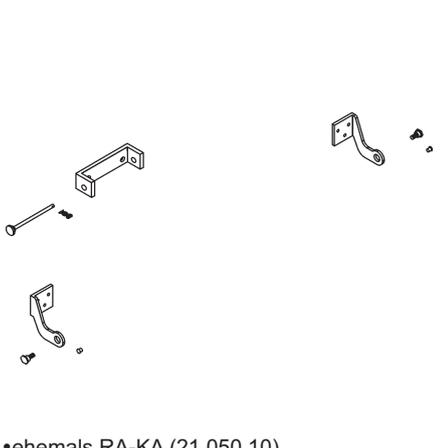
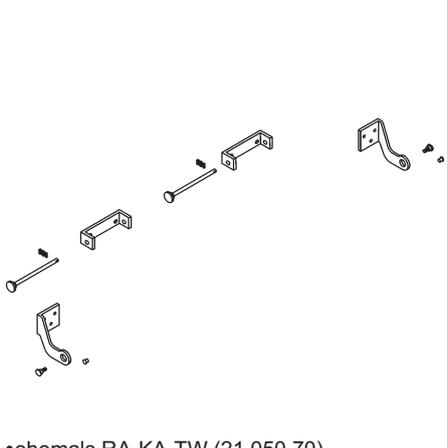
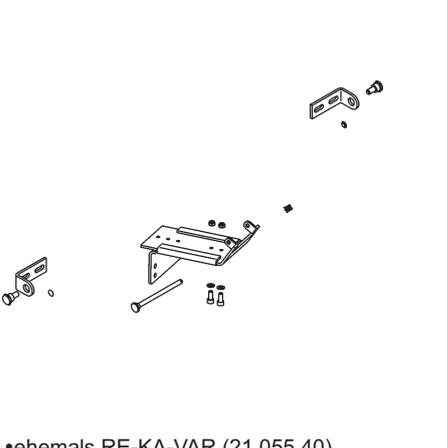
## Bestandteile

	KA-BS050-VFO	KA-TW-BS052-VFO	KA-BS059-VFI
Flügelkonsole / Art.-Nr.	–	–	–
Rahmenkonsole / Art.-Nr.	–	–	–
Lieferumfang	Sets ohne Befestigungsmaterial		

## KA-BS050-VFO

## KA-TW-BS052-VFO

## KA-BS059-VFI

 <p>•ehemals RA-KA (21.050.10)</p>	 <p>•ehemals RA-KA-TW (21.050.70)</p>	 <p>•ehemals RE-KA-VAR (21.055.40)</p>
---	---	---

Erstellt: PM / Stand: Februar 2010

99.770.63