

D+H MECHATRONIC AG

Konsolenprogramm 2012 | Technal®



Technal®

Montagelösungen für Antriebe



Dachfenster, auswärts öffnend Aluminium-Profilsysteme

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

Technal®

Inhalt

Profilserie / Montageart	Konsolensatz	Art.-Nr.	Seite
KA Konsolensätze			3
Montagelösungen für Dachfenster			3
Serie MX	KA-BS020-VFO	26.ABY.KS	4
	KA-TW-BS035-VFO	26.ACP.KS	4
	KA-SW-BS021-VFO	26.ABZ.KS	4
Farboption			5
CDP Konsolensätze			7
Montagelösungen für Dachfenster			7
Serie MX	CDP-BS002-OM	26.CAK.KS	8
Farboption			9
ZA Konsolensätze			11
Montagelösungen für Dachfenster			11
Serie MX	ZA-BS035-SM	27.BCX.KS	12
	ZA-BS036-OM	27.BCY.KS	12
Farboption			13
SXD Konsolensätze			15
Montagelösungen für Dachfenster			15
Serie MX	SXD-BS028-SM	27.CBR.KS	16
	SXD-BS031-OM	27.CBU.KS	16
Farboption			17

KA Konsolensätze

Montagelösungen für Dachfenster

Argumente, die für D+H Montagelösungen sprechen

Effizienz

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

EN 12101-2 geprüft

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

Funktionssicherheit

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

Komplettlieferumfang

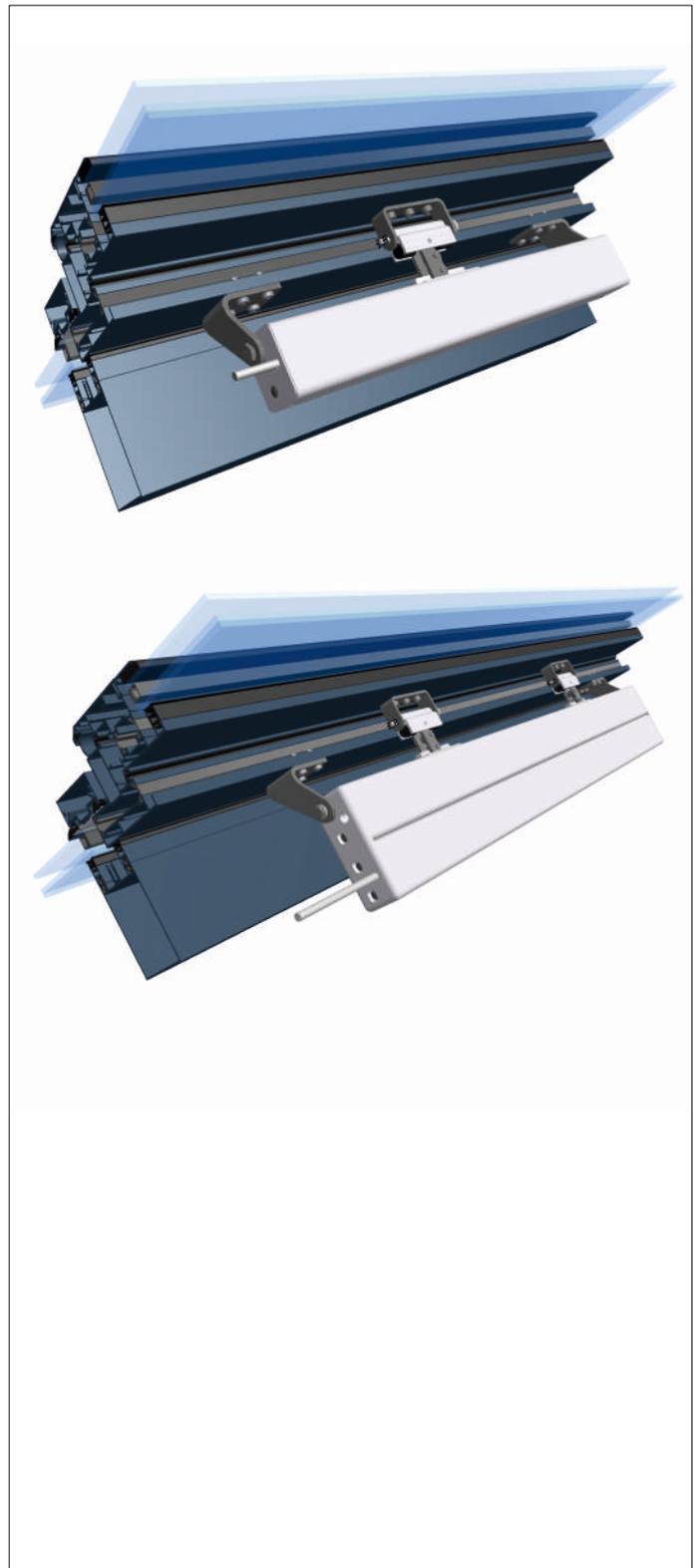
- Alle zur Montage notwendigen Befestigungsmittel sind im Lieferumfang der Konsolensätze enthalten

Sonderfarben

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

Dokumentation

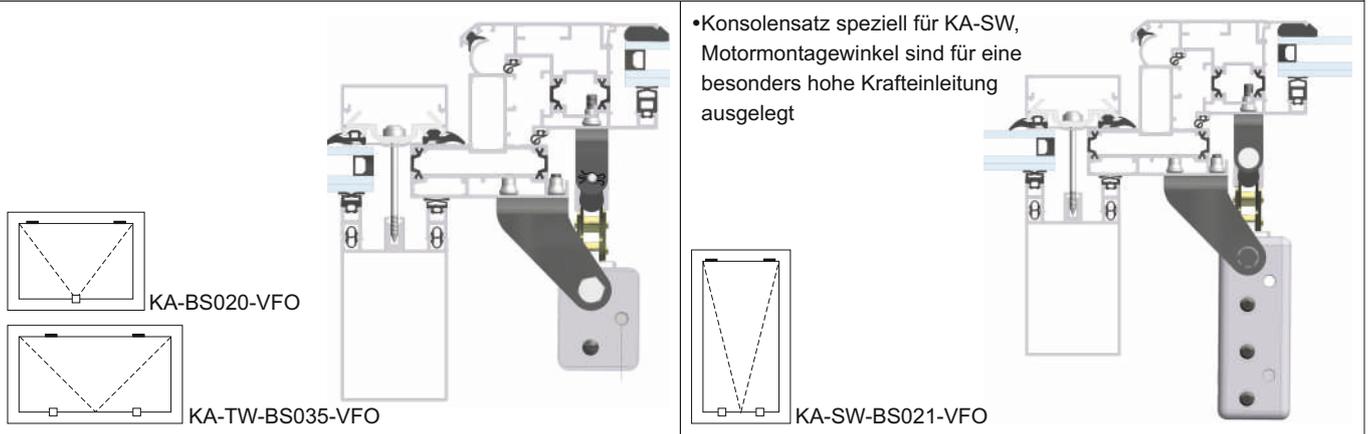
- Fenster- und fassadenherstellergerechte Anwendungszeichnungen verfügbar



KA Konsolensätze für Technal® Serie MX

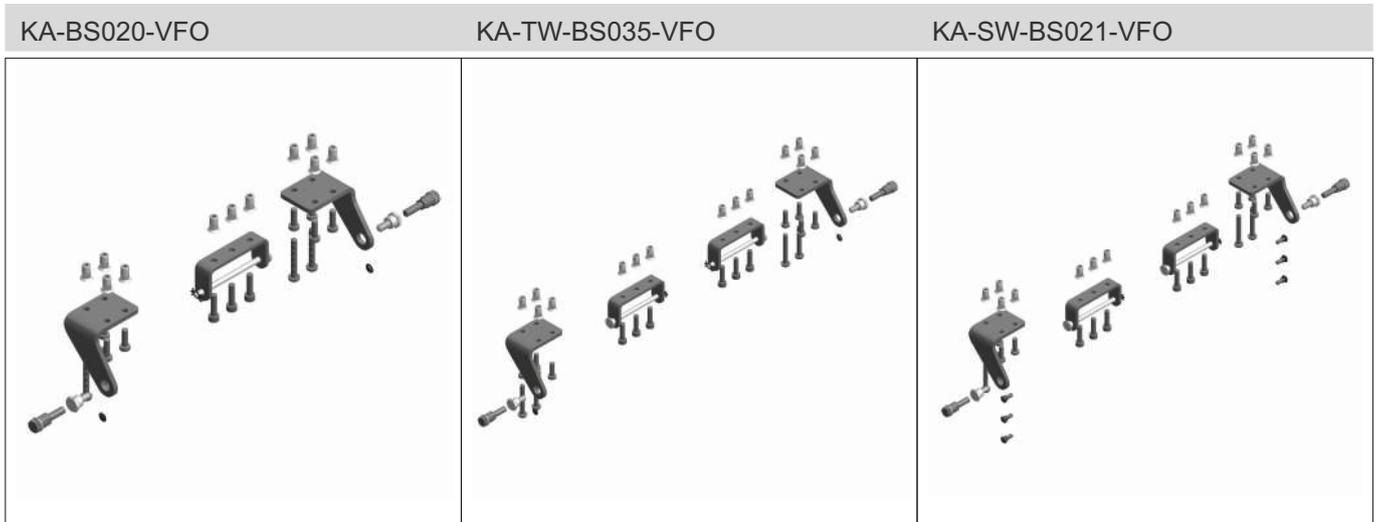
Verwendung

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 Konsolensätze

Farbvariante

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

Bestellung und Lieferumfang

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

Produktinformation

Farbvariante KA, KA-TW, KA-SW Konsole

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

Bestellbeispiel

Musterangaben

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

Beispiel Konsolensatz KA-BS022-VFO

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

Teile werden in Sonderfarbe RAL xxxx lackiert

CDP Konsolensätze

Montagelösungen für Dachfenster

Argumente, die für D+H Montagelösungen sprechen

Effizienz

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

Hohe Belastbarkeit

- Montagelösungen ausgelegt für hohe Lastenleitungen bis zu 1500N

EN 12101-2 geprüft

- Konsolensätze und deren Montagelösungen sind in Zertifizierung

Schnelle Montage

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

Funktionssicherheit

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

Komplettlieferumfang

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

Design

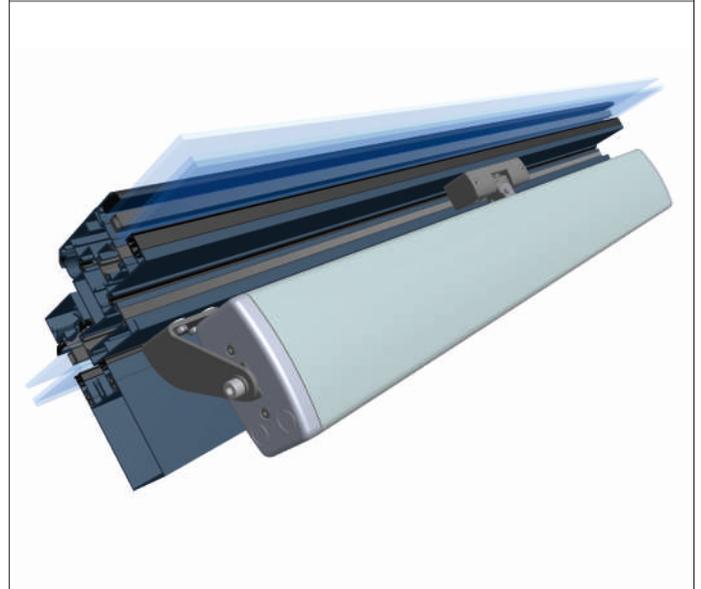
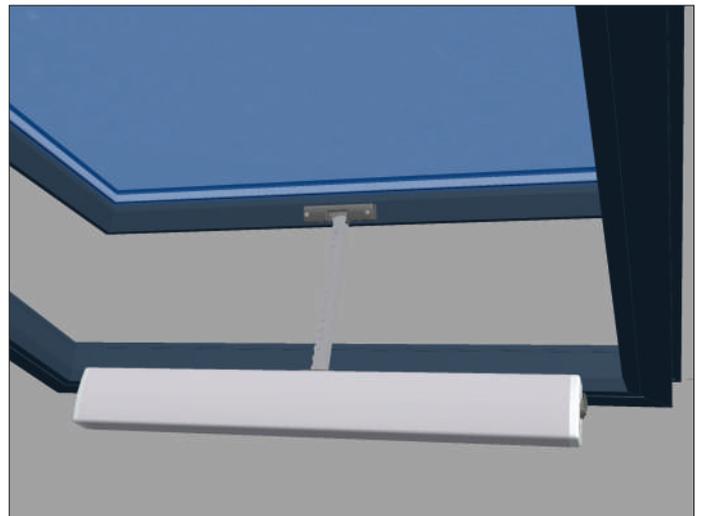
- Funktionales Design welches auch hohen ästhetischen Ansprüchen genügt

Sonderfarben

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

Dokumentation

- Fenster- und fassadenherstellergerechte Anwendungszeichnungen verfügbar

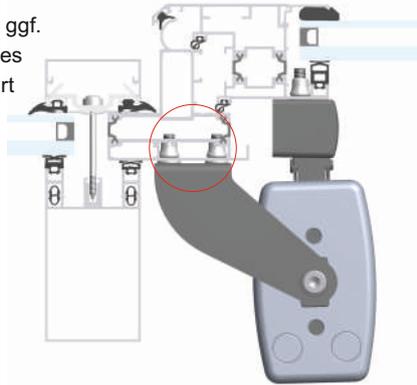


CDP Konsolensätze für Technal® Serie MX

Verwendung

Dachfenster auswärts öffnend, bandgegenüber Montage

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



Produktinformation

bandgegenüber Montage

Typ	CDP-BS002-OM	
Art.-Nr. Set	26.CAK.KS	
Verwend. Antriebe	CDP; alle Ausführungen	
Art.-Nr. Variante	26.CBC.KS	
AD-Zeichnungsnummer	AD00252	

Bestandteile

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



CDP Konsolensätze

Farbvariante

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

Bestellung und Lieferumfang

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

Produktinformation

Farbvariante CDP Konsole

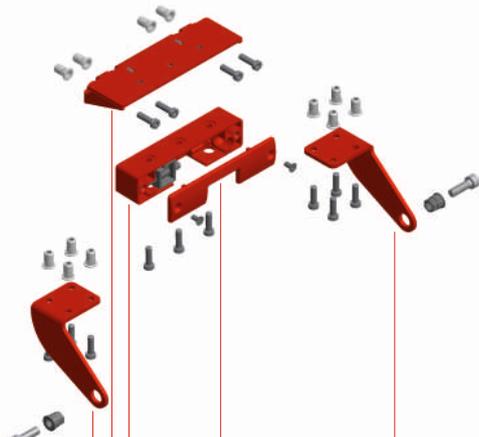
Typ	CDP-BS/C	
Art.-Nr. Set	26.CBC.KS	
Farbsystem	RAL Classic K5 (weitere Farben auf Anfrage)	
Verfahren	Lackierung, Pulverbeschichtung	
Lieferumfang	wie Standardausführung	

Bestellbeispiel

Musterangaben Farbvariante

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

Beispiel Konsolensatz CDP-BS004-OM



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

Teile werden in Sonderfarbe RAL xxxx lackiert

ZA Konsolensätze

Montagelösungen für Dachfenster

Argumente, die für D+H Montagelösungen sprechen

Effizienz

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

Hohe Belastbarkeit

- Montagelösungen ausgelegt für hohe Lastenleitungen bis zu 1500N

EN 12101-2 geprüft

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

Schnelle Montage

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

Funktionssicherheit

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

Komplettlieferumfang

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

Design

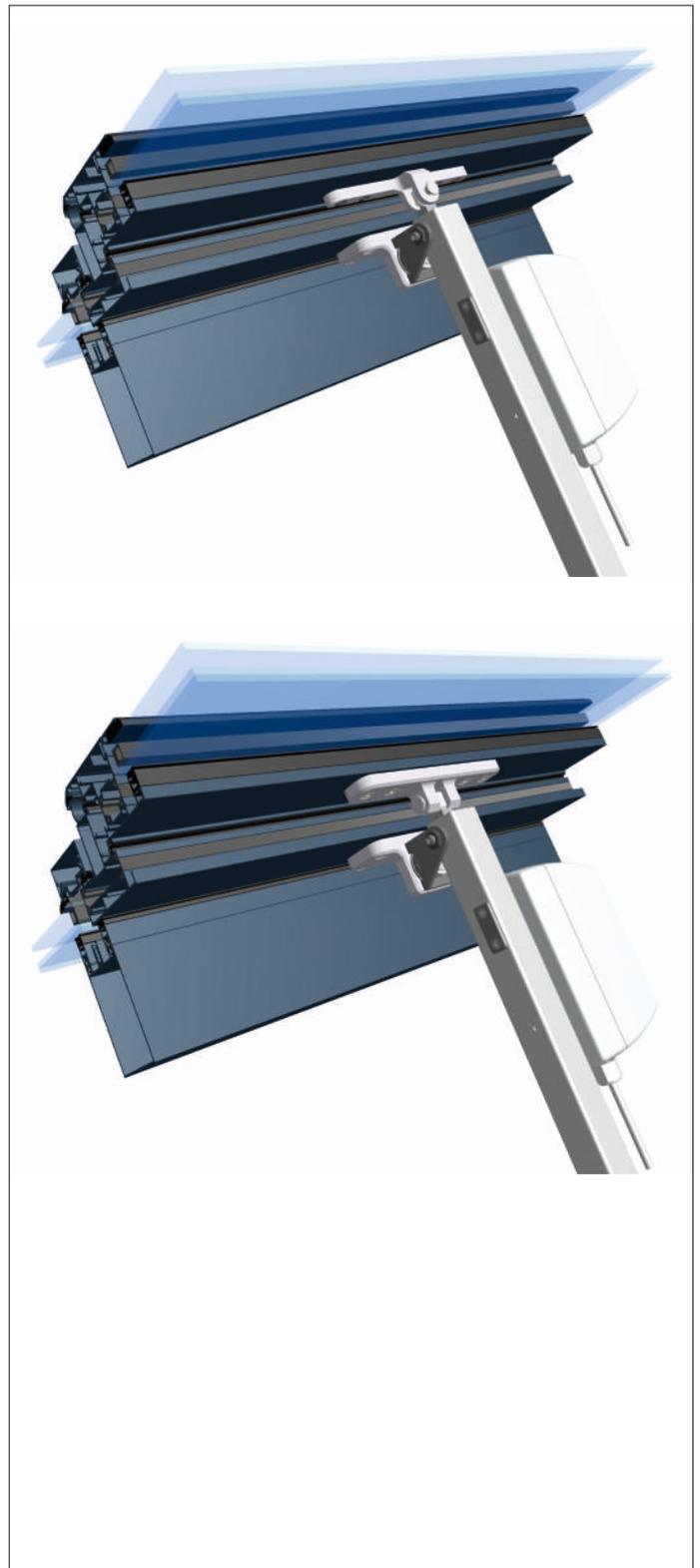
- Funktionales Design welches auch hohen ästhetischen Ansprüchen genügt

Sonderfarben

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

Dokumentation

- Fenster- und fassadenherstellergerechte Anwendungszeichnungen verfügbar



ZA Konsolensätze für Technal® Serie MX

Verwendung

Dachfenster auswärts öffnend, bandgegenüber Montage	Dachfenster auswärts öffnend, seitliche Montage

Produktinformation

	bandgegenüber Montage	seitliche Montage
Typ	ZA-BS036-OM	ZA-BS035-SM
Art.-Nr. Set	27.BCY.KS	27.BCX.KS
Verwend. Antriebe	ZA; alle Ausführungen	ZA; alle Ausführungen
Art.-Nr. Variante	27.BAV.KS	27.BAV.KS
AD-Zeichnungsnummer	AD00212	AD00211

Bestandteile

	ZA-BS036-OM	ZA-BS035-SM
Flügelkonsole / Art.-Nr.	ZA-SB014-OM / 27.BBL.KS	ZA-SB021-SM / 27.BCU.KS
Rahmenkonsole / Art.-Nr.	ZA-FB007 / 27.BCL.KS	ZA-FB007 / 27.BCL.KS
Basiskonsole / Art.-Nr.	–	–
Gewindeplatte / Art.-Nr.	–	–
Adapterkonsole / Art.-Nr.	–	–
Lieferumfang	Sets komplett inkl. Befestigungsmaterial	

ZA-BS036-OM



ZA-BS035-SM



ZA Konsolensätze

Farbvariante

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

Bestellung und Lieferumfang

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

Produktinformation

Farbvariante ZA Konsole

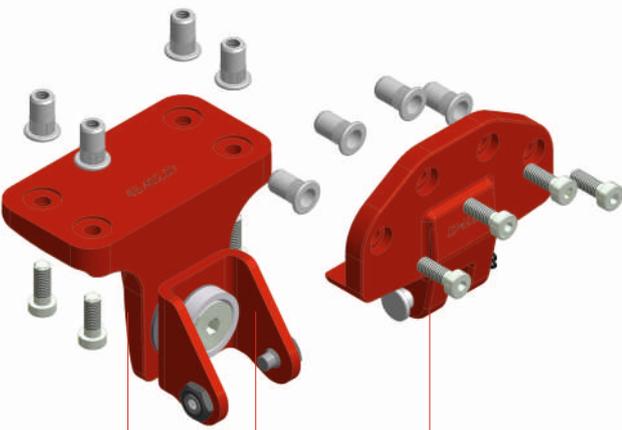
Typ	ZA-BS/C	
Art.-Nr. Set	27.BAV.KS	
Farbsystem	RAL Classic K5 (weitere Farben auf Anfrage)	
Verfahren	Lackierung, Pulverbeschichtung	
Lieferumfang	wie Standardausführung	

Bestellbeispiel

Musterangaben Farbvariante

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

Beispiel Konsolensatz ZA-BS004-OM



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

Teile werden in Sonderfarbe RAL xxxx lackiert

SXD Konsolensätze

Montagelösungen für Dachfenster

Argumente, die für D+H Montagelösungen sprechen

Effizienz

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

Hohe Belastbarkeit

- Montagelösungen ausgelegt für hohe Lastenleitungen bis zu 1500N

Schnelle Montage

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

Funktionssicherheit

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

Komplettlieferumfang

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

Design

- Funktionales Design welches auch hohen ästhetischen Ansprüchen genügt

Sonderfarben

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

Dokumentation

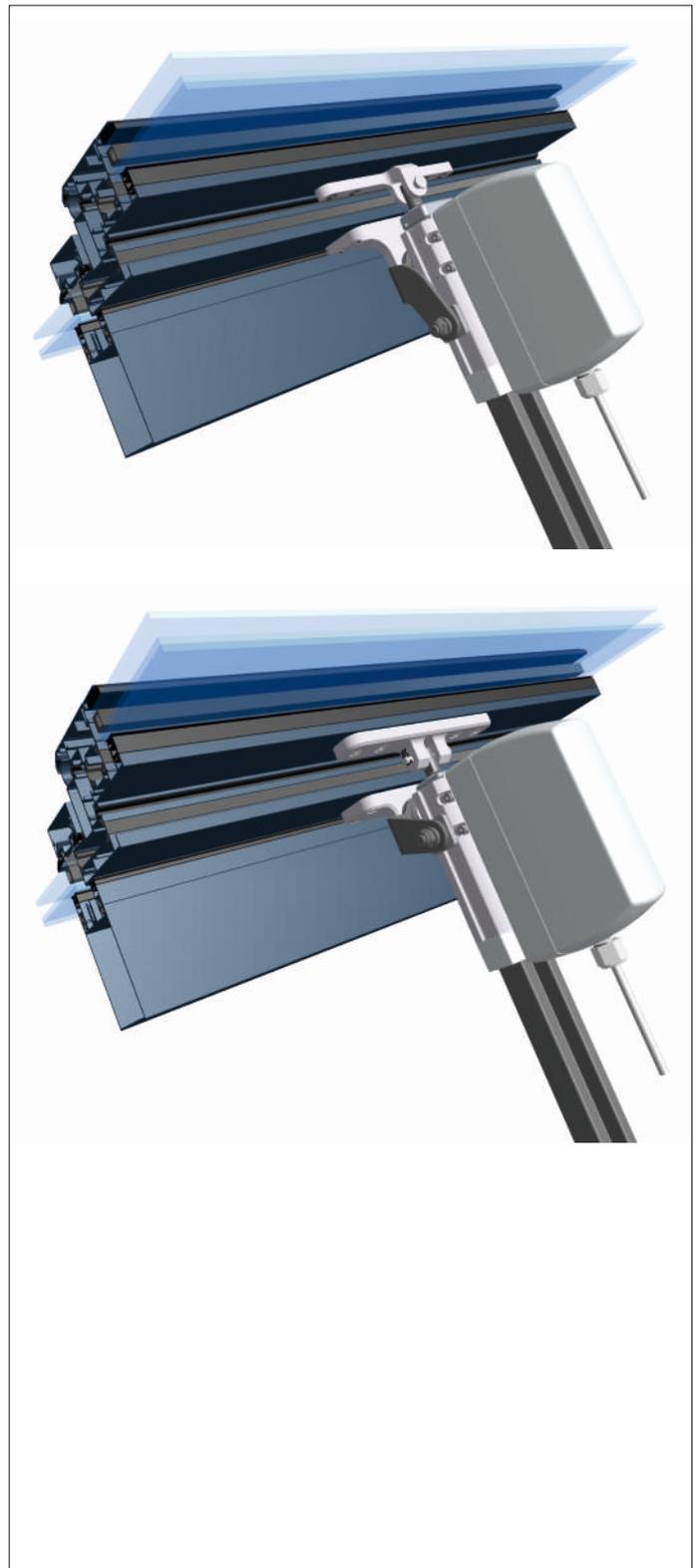
- Fenster- und fassadenherstellergerechte Anwendungszeichnungen verfügbar

EN 12101-2 geprüft

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

Feuchtigkeitsschutz

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

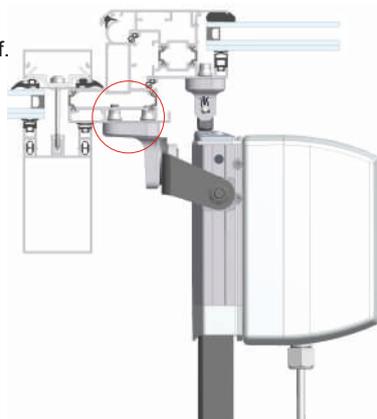


SXD Konsolensätze für Technal® Serie MX

Verwendung

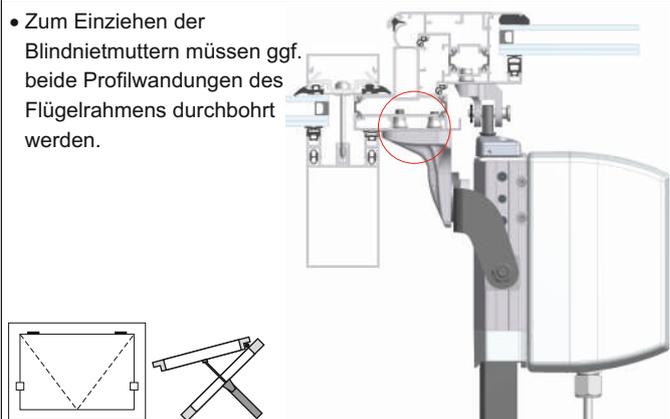
Dachfenster auswärts öffnend, bandgegenüber Montage

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



Dachfenster auswärts öffnend, seitliche Montage

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



Produktinformation

	bandgegenüber Montage	seitliche Montage
Typ	SXD-BS031-OM	SXD-BS028-SM
Art.-Nr. Set	27.CBU.KS	27.CBR.KS
Verwend. Antriebe	SXD; alle Ausführungen	SXD; alle Ausführungen
Art.-Nr. Variante	27.CAV.KS	27.CAV.KS
AD-Zeichnungsnummer	AD00208	AD00207

Bestandteile

	SXD-BS031-OM	SXD-BS028-SM
Flügelkonsole / Art.-Nr.	ZA-SB014-OM / 27.BBL.KS	ZA-SB021-SM / 27.BCU.KS
Rahmenkonsole / Art.-Nr.	SXD-FB006 / 27.CAF.KS	SXD-FB001 / 27.CAA.KS
Basiskonsole / Art.-Nr.	–	–
Gewindeplatte / Art.-Nr.	–	–
Adapterkonsole / Art.-Nr.	–	–
Lieferumfang	Sets komplett inkl. Befestigungsmaterial	

SXD-BS031-OM



SXD-BS028-SM



SXD Konsolensätze

Farbvariante SXD-BS (27.CAV.KS)

Bestellung und Lieferumfang

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

Produktinformation Farbvariante SXD Konsole

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

Bestellbeispiel Musterangaben Farbvariante

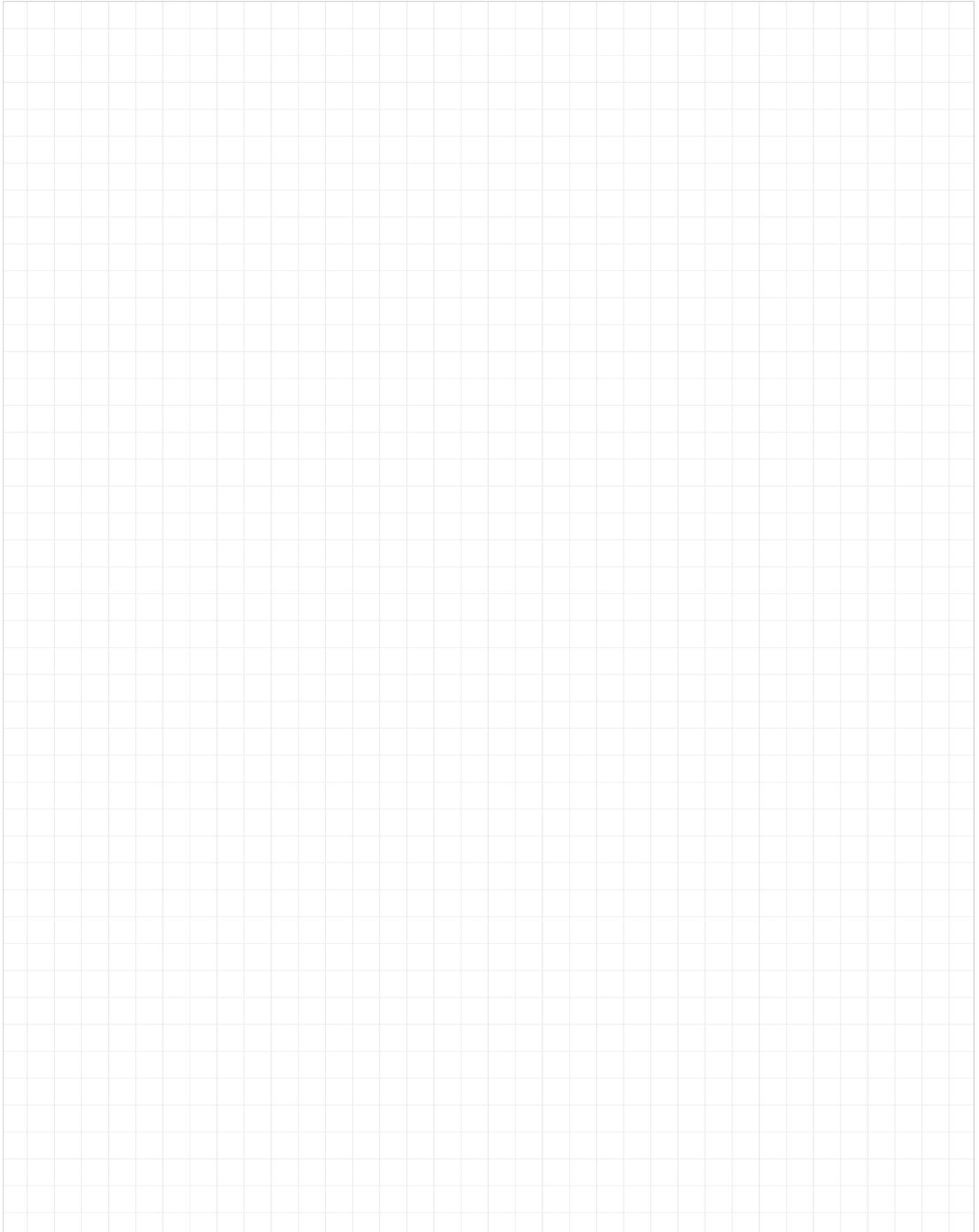
Typ / Art.-Nr. Variante	SXD-BS / 27.CAV.KS	
Typ	SXD-BS004-OM	
gewünschte Farbe	RAL 9016 Reinweiß	
Verfahren	Lackierung (Naßlack)	
Stückzahl	100	
Verpackung	Mehrfachverpackung	

Beispiel Konsolensatz SXD-BS019-OM

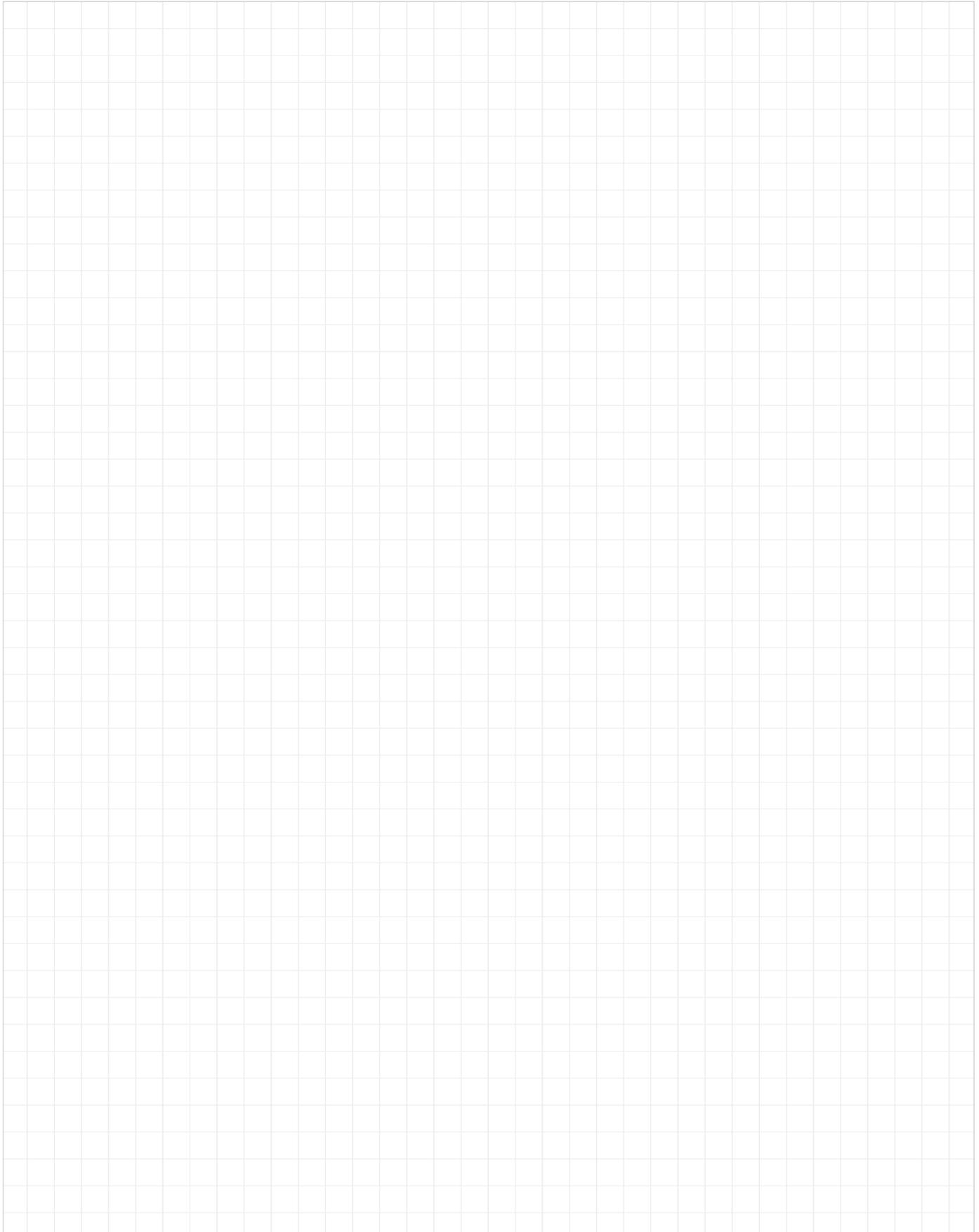
Lackierte Teile sind zur Verdeutlichung rot dargestellt. Schrauben und Splinte werden nicht lackiert.

Teile werden in Sonderfarbe RAL xxxx lackiert

Notizen

A large, empty grid area for taking notes, consisting of a uniform pattern of small squares.

Notizen

A large, empty grid of small squares, intended for taking notes or drawing diagrams. The grid covers most of the page area below the title.

WWW.DH-PARTNER.COM

© 2012 D+H Mechatronic AG, Ammersbek_99.760.56, 1.0/07/12



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

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