



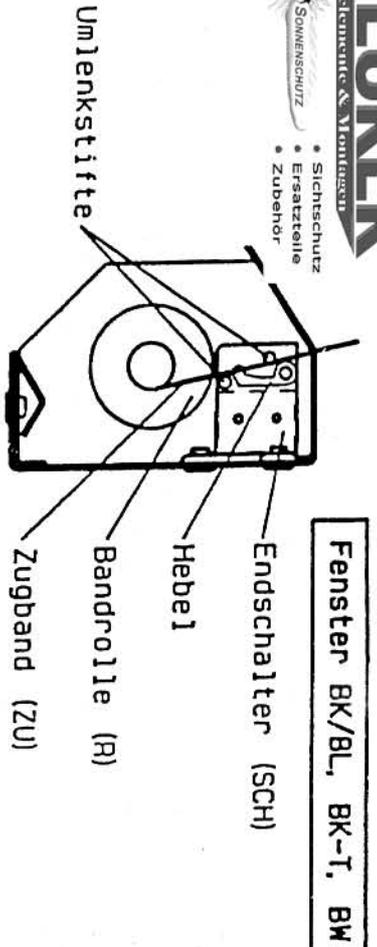
- Sichtschutz
- Ersatzteile
- Zubehör

## Rolladen mit Elektro-Antrieb 24V

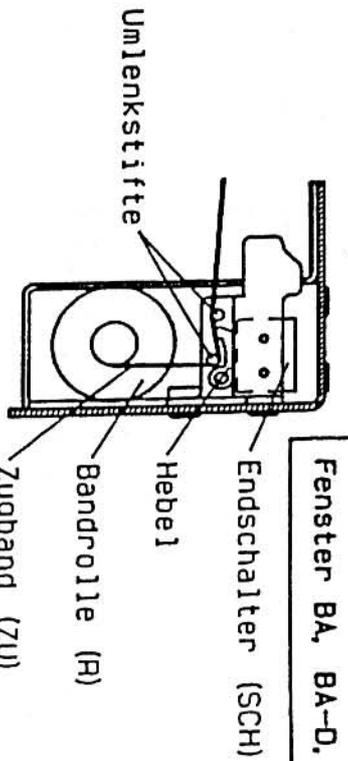
Abschnitt	BA, BA-D oben, BA-T	BA-D unten	BK/BL, BW, BK-T
1. Ausbau des kompletten Abschlußbleches	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bei BA, BA-D:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kontaktteil Flügel abschrauben</li> <li>- Kabelschuhe abziehen</li> </ul> </li> <li>- bei BA-T:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Leitungs Kanal öffnen</li> <li>- Kabelverbindung lösen</li> </ul> </li> <li>- 4 Schrauben, Verbindung Abschlußblech-Führungsschienen lösen</li> <li>- je 2 Schrauben der Führungsschienenbefestigung lösen</li> <li>- Führungsschienen abnehmen</li> <li>- Endstopfen aus Endschiene des Rolladenpanzers herausziehen</li> <li>- Anschlußkabel durch den Flügelholm nach außen ziehen</li> <li>- Abschlußblech ins Rauminnere bringen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Elektrozuleitung an Verbindungsstelle trennen und Anschlußkabel nach außen ziehen</li> <li>- kompletten Rolladen abbauen, dazu 6 Schrauben seitlich an den Führungsschienen lösen</li> <li>- Rolladen ins Rauminnere bringen</li> <li>- 4 Schrauben, Verbindung Abschlußblech-Führungsschienen lösen</li> <li>- je 1 Schraube der Führungsschienenbefestigung lösen</li> <li>- Führungsschienen abnehmen</li> <li>- Endstopfen aus Endschiene des Rolladenpanzers herausziehen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bei BK, BL, BW:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kontaktteil Flügel abschrauben</li> <li>- Kabelschuhe abziehen</li> </ul> </li> <li>- bei BK-T:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Leitungs Kanal öffnen</li> <li>- Kabelverbindung lösen</li> </ul> </li> <li>- Schraube der Zugbandsicherung herausdrehen, Teil ausclippen</li> <li>- 4 Schrauben, Verbindung Abschlußblech-Führungsschienen sowie Befestigungsschrauben des Abschlußbleches an den Fensterflügel lösen</li> <li>- Anschlußkanal nach außen ziehen</li> <li>- Abschlußblech im Knickpunkt des Fensters ablegen (nur BK, BL, BW)</li> <li>- Verschraubung Oberkasten-Führungsschiene lösen (2 Schrauben)</li> <li>- Oberkasten nach hinten ablegen</li> <li>- Endstopfen mit Federausgleichsmechanik aus Endschiene des Rolladenpanzers herausziehen</li> <li>- Abschlußblech ins Rauminnere bringen</li> </ul>
2. Austausch der Einzelteile	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Stellinge links und rechts neben den Bandrollen lösen (falls vorhanden)</li> <li>- Sechskantachse so weit verschieben, bis Bandrollen und Stellinge abgenommen werden können</li> <li>- Achtung! Lagerbuchsen (B) und Distanzteile (D) werden wieder verwendet</li> <li>- neuen Stelling aufstecken</li> <li>- neue einteilige Bandrollen (R) auf Achse aufstecken, dabei beachten:                             <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Stift der Bandrolle nach außen weisend</li> <li>2. Bandmarkierung an beiden Zugbändern (ZU) nach innen weisend</li> <li>3. Einzusteckender Teil des Endstopfens (ES) nach innen (zum Panzer) weisend</li> <li>4. Zugband (ZU) vollständig abgewickelt (beidseitig gleich)</li> <li>5. Beide Bandrollen (R) ohne Versatz (Verdrehung) zueinander</li> </ol> </li> <li>- Endstopfen (ES) aus Zugbandschlaufe herausnehmen</li> <li>- Zugband (ZU) durch Umlenkstifte des Endschalters (SCH) fädeln, dabei Endschalter nach hinten drücken (beim Ziehen am Band muß der Schalter hörbar klicken)</li> <li>- neuen Endstopfen (ES) nach Zeichnung auf Zugbandschlaufe aufstecken</li> <li>- Lagerbuchsen (B) und Distanzteile (D) wieder einsetzen</li> <li>- Sechskantachse bis zum Anschlag in den Motor schieben und neuen Stelling festdrehen (nur handfest anziehen, Schraube nicht überdrehen) Bandrollen sollten axial ca. 1 mm Spiel haben</li> </ul>		
3. Einbau des kompletten Abschlußbleches	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Abschlußblech auf Fensterflügel ablegen, an Führungsschienenhaltern abgestützt</li> <li>- Endstopfen (ES) in Endschiene des Rolladenpanzers einstecken</li> <li>- Abschlußblech über Fensterflügel frei herabhängen lassen</li> <li>- Achtung! Bänder auf Verdrehung überprüfen, Markierung der Bänder als Orientierung benutzen</li> <li>- kontrollieren, ob beide Zugbänder (ZU) vollständig von der Bandrolle abgewickelt sind.</li> <li>- Führungsschienen unten mit Führungsschienenhaltern verschrauben</li> <li>- Anschlußleitung durch Bohrung im Fensterholm nach innen führen</li> <li>- Abschlußblech auf Führungsschienen auflegen und verschrauben (4 Schrauben)</li> <li>- bei BA, BA-D:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kabelschuhe der Anschlußleitung auf Kontaktteil Flügel aufstecken</li> <li>- Kontaktteil anschrauben</li> </ul> </li> <li>- bei BA-T:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zuleitungskabel verbinden</li> <li>- Leitungs Kanal schließen</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Endstopfen (ES) in Endschiene des Rolladenpanzers einstecken</li> <li>- Führungsschienen auf Oberkasten aufstecken und verschrauben. Achtung! Zugbänder nicht einklemmen</li> <li>- Zugbänder in Führungsschienen ablegen</li> <li>- Achtung! Bänder auf Verdrehung überprüfen, Markierung der Bänder als Orientierung benutzen</li> <li>- kontrollieren, ob beide Zugbänder (ZU) vollständig von der Bandrolle abgewickelt sind</li> <li>- Abschlußblech auf Führungsschienen auflegen und verschrauben (4 Schrauben)</li> <li>- kompletten Rolladen auf Fenster aufsetzen und verschrauben</li> <li>- Anschlußleitung durch Bohrung im Fensterholm nach innen führen</li> <li>- Zuleitung verbinden</li> <li>- Leitungs Kanal schließen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Abschlußblech im Knickpunkt des Fensters ablegen</li> <li>- Endstopfen (ES) in Endschiene des Rolladenpanzers einstecken</li> <li>- Oberkasten auf Führungsschienen aufstecken und verschrauben. Achtung! Zugbänder nicht einklemmen</li> <li>- Zugbänder in Führungsschienen einlegen</li> <li>- Achtung! Bänder auf Verdrehung überprüfen, Markierung der Bänder als Orientierung benutzen</li> <li>- kontrollieren, ob beide Zugbänder (ZU) vollständig von der Bandrolle abgewickelt sind</li> <li>- Abschlußblech an Fensterflügel und Führungsschiene verschrauben</li> <li>- Anschlußleitung durch Bohrung im Fensterholm nach innen führen</li> <li>- Zugbandsicherung einclippen und verschrauben</li> <li>- bei BK, BL, BW:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kabelschuhe der Anschlußleitung auf Kontaktteil Flügel aufstecken</li> <li>- Kontaktteil anschrauben</li> </ul> </li> <li>- bei BK-T:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zuleitungskabel verbinden</li> <li>- Leitungs Kanal schließen</li> </ul> </li> </ul>
4. Probelauf	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rolladen bedienen, dabei Zugbandverlauf prüfen</li> <li>- Zugband darf nicht verdreht sein</li> <li>- Endschiene muß parallel zu Abschlußblech und Oberkasten fahren</li> </ul>		



- Sichtschutz
- Ersatzteile
- Zubehör



Fenster BK/BL, BK-T, BW



Fenster BA, BA-D, BA-T

## Ansicht Abschlussblech

Ausbau (alte Teile)

Einbau (neue Teile)

