_Markisen_Pro_08_31_3_08 :Layout 1 31.03.2008 11:04 Uhr Seite 1

LEBEN MIT SONNE

_Markisen_Pro_08_31_3_08 :Layout 1 31.03.2008 11:04 Uhr Seite 2

Leben mit Sonne

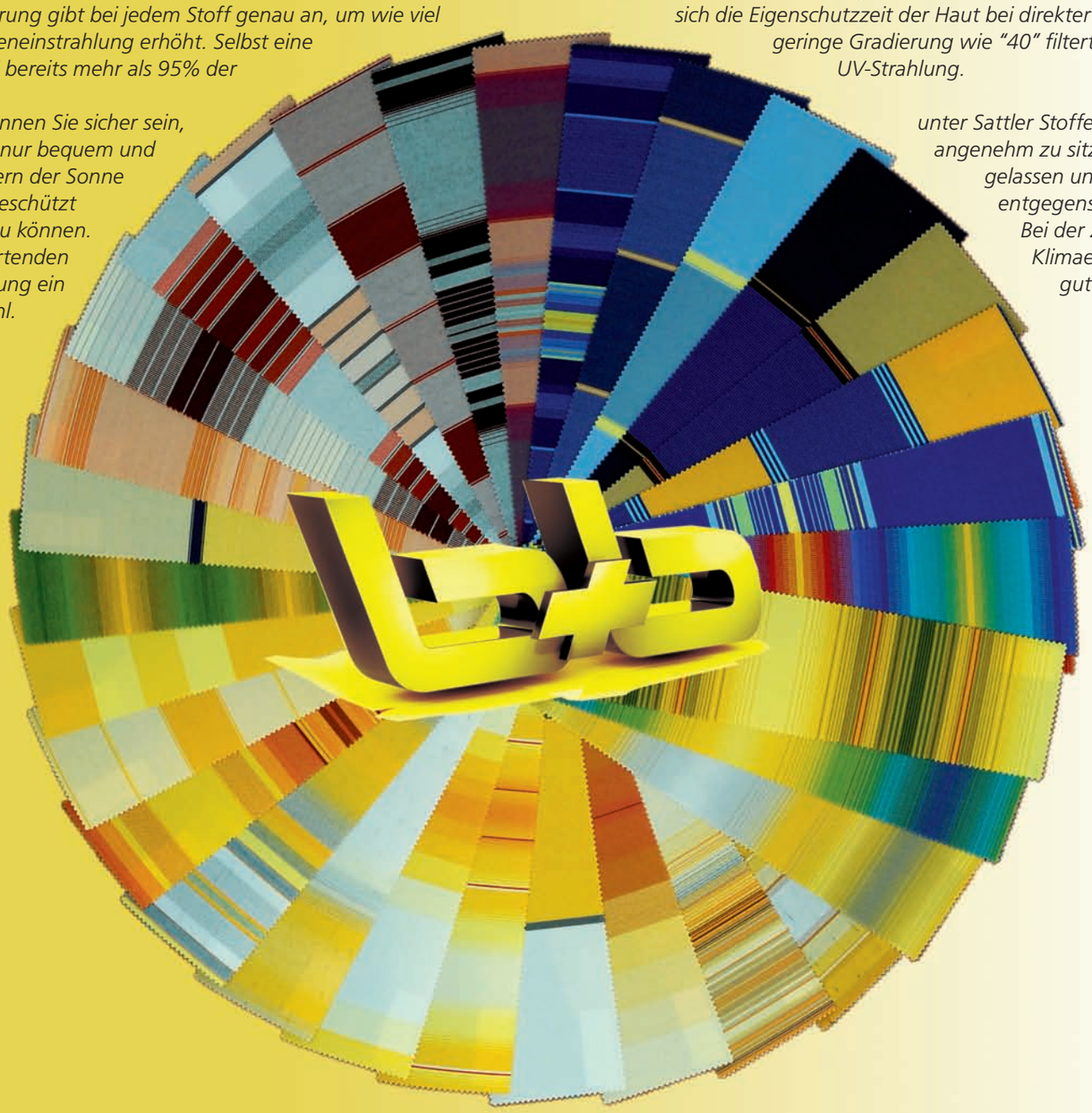
Von Licht und Schatten der Sonnenstrahlen

Damit Sie die Sonne, den Sommer und die frische Luft ungetrübt genießen können, beschäftigen wir uns seit langem intensiv mit einem wichtigen Faktor bei Markisen: Dem UV-Schutz. Denn aufgrund der spürbaren Klimaverschiebung nimmt die Intensität der UV-Strahlen dramatisch zu und damit auch die Gefahr von Spätfolgen wie Hautverfärbungen und Hautkrebserkrankungen.

Wer nun glaubt, Schatten ist gleich Schatten und bietet somit automatisch ausreichend Schutz, den müssen wir enttäuschen. Denn selbst im Schatten von Stoffen kann die UV-Strahlung erheblich gesundheitsschädlich sein.

Im Rahmen unseres eigenen HighTex-Anspruchs sind alle unsere Stoffe mit einem starken UV-Schutz ausgestattet - zertifiziert nach den strengen Maßgaben der ARGE Dermatologische Präventation e.V., der Schweizer Krebsliga in Bern. Diese UV 801-Zertifizierung gibt bei jedem Stoff genau an, um wie viel sich die Eigenschutzzeit der Haut bei direkter Sonneneinstrahlung erhöht. Selbst eine geringe Gradierung wie "40" filtert dabei bereits mehr als 95% der UV-Strahlung.

So können Sie sicher sein, unter Sattler Stoffen nicht nur bequem und angenehm zu sitzen, sondern der Sonne gelassen und gut geschützt entgegensehen zu können. Bei der erwartenden Klimaentwicklung ein gutes Gefühl.



_Markisen_Pro_08_31_3_08 :Layout 1 31.03.2008 11:05 Uhr Seite 3

Leben mit Sonne

b+b 400 Cassettenmarkise

Die elegante b+b-Markise nimmt die Technik und das Markisentuch vollständig auf, und ist durch zwei Gummidichtungen besonders geräuscharm.

Ausführung Vollcassette

Standardausstattung: Gestell: TÜV / GS geprüft. Gestellfarbe: Weiß RAL 9016, Silber RAL 9006, Dunkelbraun RAL 8077. Breite: 200 bis 700 cm, einteilige Anlagen, ab 700 cm, zweiteilige Anlagen. Ausfall: 150, 200, 250, 300, 350, 400 cm. Gelenkarme: Aluminium, pulverbeschichtet, mit ummanteltem Doppelseil und innenliegenden geräuschgedämmten Federn. Gelenke: gesenkgeschmiedet, pulverbeschichtet, wartungsfrei gelagert, mit Stahlbolzen. Tuchwelle: Stahlnutrohr, verzinkt, ca. 85 mm, in ausgefahrenem Zustand vom Tuchleitprofil bedeckt. Tuchwellenhalter: Aluminium, stranggepresst, pulverbeschichtet, mit Gleitbuchse aus KS. Kasten: Aluminium, stranggepresst, pulverbeschichtet, 162 x 250 mm. Bedienung mit Kurbel: Standard bei Kassettenmarkise b+b 400. Zusatzausstattung: Motor, Funkmotor, Wind- und Sonnensteuerungen, Volant, Allweather-Markisentuch, Licht und Heizung.

Seitenansicht

Gelenkarm mit Doppelseil

Innenansicht Ausfallprofil

_Markisen_Pro_08_31_3_08 :Layout 1 31.03.2008 11:05 Uhr Seite 4

Leben mit Sonne

b+b Topline Cassette

Die Markise für höchste Ansprüche. Die Idee, den Markisenstoff in einer Aluminiumkapsel vor Staub und Nässe zu schützen, ist mit der TopLine Cassette perfekt gelungen. Das schlanke, elegante Design und die zeitlose Eleganz bescheren der TopLine Cassette eine Ausnahmestellung im Markisenmarkt.

Gestellfarbe
Standardfarben: weiß RAL 9010, graubraun RAL 8019. Als Sonderausstattung ist die TopLine Cassette in allen RAL-Farben lieferbar.
Markisenausfall: 1500, 2000, 2500, 3000, 3500, 4000 mm.
Maximale Markisenbreiten:
Einzelmarkise 7000 mm, 1 x gekoppelte Markisen 13000 mm.

Markisenausfall - Minimumbreiten:		
	1500 mm - 2000 mm	*2000 mm - 2500 mm*
	2500 mm - 3000 mm	*3000 mm - 3500 mm*
	3500 mm - 4000 mm	*4000 mm - 4500 mm*

Markisenneigungswinkel: 0° - 40°, Standardneigungswinkel: 15°. Bedienung mit Kurbel: Standard bei TopLine Cassetten Markise. Standardkurbellänge: 1600 mm (Sonderlängen 1200, 1400, 1800, 2000 und 2400 mm). Zusatzausstattung: Allweather Markisentuch, Motor, Funkmotor, Wind- und Sonnensteuerungen, Volant, Vertikal-Volant, Licht und Heizung.

Seitenansicht

Gelenkarm Multiflex Kraftband mit 4 Stahlseilen

Innenansicht Ausfallprofil

_Markisen_Pro_08_31_3_08 :Layout 1 31.03.2008 11:05 Uhr Seite 5

Leben mit Sonne

b+b Swingline Cassette

Die leichte Cassettenmarkise ist die preiswerte Lösung für Balkone, Loggien und kleinere Terrassen. Das pfiffige Design mit den formschönen Abdeckkappen in 5 RAL-Farben geben dem Kunden noch mehr Möglichkeiten der individuellen Farbabstimmung mit dem Markisenstoff. Und das ohne Aufpreis oder längerer Lieferzeit. Perfekt gelöst auch der Stoffschutz in eingefahrener Position.

Gestellfarbe, Standardfarben: weiß RAL 9010.
Als Sonderausstattung ist die SwingLine Cassette in allen RAL-Farben lieferbar.
Seitliche Abdeckkappen ohne Aufpreis in den Sonderfarben gelb RAL 1023, rot RAL 3002, blau RAL 5005 und grün RAL 6016 lieferbar. Grenzmaße, Markisenausfall: 1500, 2000, 2500 und 3000 mm.
Maximale Markisenbreiten: Einzelmarkise 5000 mm.
Markisenausfall - Minimumbreiten: 1500 mm - 1880 mm 2000 mm - 2380 mm
2500 mm - 2880 mm 3000 mm - 3380 mm
Markisenneigungswinkel bei Wandmontage: 5° - 50°, Markisenneigungswinkel bei Deckenmontage: 15° - 75°.Markisenneigungswinkel bei Deckenmontage: 5° - 65° (mit Deckenkonsole 120 mm), Standardneigungswinkel: 15°. Bedienung mit Kurbel: Standard bei Swingline Cassette.
Zusatzausstattung: Motor, Funkmotor, Wind- und Sonnensteuerungen, Volant, Allweather-Markisentuch, Licht und Heizung.

Seitenansicht *Gelenkarm mit Doppelseil* *Innenansicht Ausfallprofil*

_Markisen_Pro_08_31_3_08 :Layout 1 31.03.2008 11:05 Uhr Seite 6

Leben mit Sonne

b+b 300 Standard

Sie haben sich für ein formschönes Design entschieden und wählen ganz einfach den gewünschten Schutz, ob offen unterm Dachüberstand oder mit Dach für Schutz von oben oder als Rundumschutz die Hülse. Design und Funktion bleiben in jedem Fall eine Einheit.

Ausführung
Modell Hülse

Die b+b 300 Gelenkarm-Markise Standard ist aus hochwertigem Aluminium gefertigt und im hohen Maße witterungsbeständig. Die Tragrohrmarkise mit vielen Befestigungsmöglichkeiten, lieferbar als Modell OFFEN, DACH und HÜLSE. Ausfall bis 4.000 mm. RAL 9016 Verkehrsweiß, RAL 9006 Silber und RAL 8077 Dunkelbraun. Alle anderen RAL Farben gegen Mehrpreis lieferbar. Zusatzausstattung: Allweather Markisentuch, Motor, Funkmotor, Wind- und Sonnensteuerungen, Licht und Heizung.

Seitenansicht Dachmodell | *Gelenkarm mit Doppelseil* | *Seitenansicht Modell offen*

_Markisen_Pro_08_31_3_08 :Layout 1 31.03.2008 11:05 Uhr Seite 7

Leben mit Sonne

b+b 300 Trend

Sie haben sich für ein formschönes Design entschieden und wählen ganz einfach den gewünschten Schutz, ob offen unterm Dachüberstand oder mit Dach für Schutz von oben oder als Halbcassette mit Rundumschutz. Design und Funktion bleiben in jedem Fall eine Einheit.

Ausführung Halbcassette

Die b+b 300 Gelenkarm-Markise Trend ist aus hochwertigem Aluminium gefertigt und im hohen Maße witterungsbeständig. Die Tragrohrmarkise mit vielen Befestigungsmöglichkeiten, lieferbar als Modell OFFEN, DACH und HALBCASSETTE.
Ausfall bis 4.000 mm. Gestellfarben RAL 9016 Verkehrsweiß, RAL 9006 Silber und RAL 8077 Dunkelbraun. Alle anderen RAL Farben gegen Mehrpreis lieferbar.
Zusatzausstattung: Allweather Markisentuch, Motor, Funkmotor, Wind- und Sonnensteuerungen, Licht und Heizung.

Seitenansicht

Gelenkarm mit Doppelseil

Innenansicht Ausfallprofil

_Markisen_Pro_08_31_3_08 :Layout 1 31.03.2008 11:05 Uhr Seite 8

Leben mit Sonne

b+b Swingline

ist die preiswerte Qualitäts Markise. Besonders flache Bauweise durch vorne liegende Tuchwelle. Robuste Konstruktion, gefälliges Design und präzise Fertigung begründen ihren ausgezeichneten Ruf. Die flexiblen Einstellmöglichkeiten der Markisenneigung von 0° bis 60° gewährleisten eine optimale Anpassung an die jeweilige Einbausituation.

Gestellfarbe, Standardfarben: weiß RAL 9010. Als Sonderausstattung ist die SwingLine in allen RAL-Farben lieferbar. Grenzmaße, Markisenausfall: 1500, 2000, 2500 und 3000 mm. Maximale Markisenbreiten: Einzelmarkise 7000 mm. 1 x gekoppelte Markise 14000 mm. Markisenausfall - Minimumbreiten: (mehr Ausfall als Breite, mit gekreuzten Armen1500 mm - 1250 mm, 2000 mm - 1500 mm, 2500 mm - 1750 mm, 3000 mm - 2000 mm Markisenneigungswinkel 5° - 30°, bei Wandmontage 5° - 30°, bei Deckenmontage 30° - 60°, bei Deckenmontage mit Deckenkonsole 30°, Standardneigungswinkel 15°.Antrieb: Bedienungsseite/ Motorseite: links oder rechts möglich; Bedienung mit Kurbel: Standard bei Swingline. Zusatzausstattung: Motor, Funkmotor, Schutzdach, Wind- und Sonnensteuerungen, Allweather-Markisentuch, Licht und Heizung. Ausführung mit gekreuzten Armen mehr Ausfall als Markisenbreite.

Seitenansicht

Gelenkarm mit Doppelseil

Innenansicht Ausfallprofil

_Markisen_Pro_08_31_3_08 :Layout 1 31.03.2008 11:05 Uhr Seite 9

Leben mit Sonne

Wintergartenmarkisen b+b-X-Line

Die formschöne und kompakte Kassette der X-Line schützt den Stoff und die Mechanik. Das Absenken des Behanges erfolgt durch den eingebauten Gegenzug, somit bleibt die Tuchspannung in jeder Position straff. Die Behänge sind außerordentlich windstabil. Das Kassettendesign passt sich schwungvoll jeder Wintergartenform an. Durch den hohen Fertigungsgrad lässt sich die X-Line spielend einfach auf den Distanzkonsolen montieren. Gekoppelte Anlagen: Durch die geringen seitlichen Stoffabzugsmaße können auch gekoppelte Anlagen nahezu ohne seitliche Lichtschlitze realisiert werden. Antrieb Standard motorisiert. Maße 154 mm hoch und 235 mm lang. Gestellfarben RAL 9016 Verkehrsweiß und RAL 8077 Braun.

u. b+b-Wiga-Line

Die Wiga-Line mit einrückbaren Führungsschienen, auch Dachsonderformen können beschattet werden. Seitlicher Überstand max 1.200 mm. Die Führungsschiene für störungsfreien und geräuscharmen Betrieb. Der Markisenkasten ist Kernstück der WigaLine-Wintergartenmarkise, in dem sich Tuch, Tuchwelle und Ausfallstange verbergen.

Die Verbindungselemente sind aus stranggepresstem Aluminium und NIROSTA hergestellt. Die Spannschiene garantiert eine wartungsfreie Funktionalität. Durch innenliegende Gasdruckdämpfer wird eine hohe Tuchspannung möglich. Außerdem ist eine Beschattung bis maximal 1.200 mm über die Wintergartenbreite und -länge hinaus möglich. Farben RAL 9016 Verkehrsweiß, RAL 8014 Braun und RAL 9006 Silber. Serienmäßig wird die Wiga-Line mit einem geräuscharmen 230 V Rohrmotor mit elektronischer Endabschaltung für absolut zuverlässigen Betrieb ausgestattet.

_Markisen_Pro_08_31_3_08 :Layout 1 31.03.2008 11:05 Uhr Seite 10

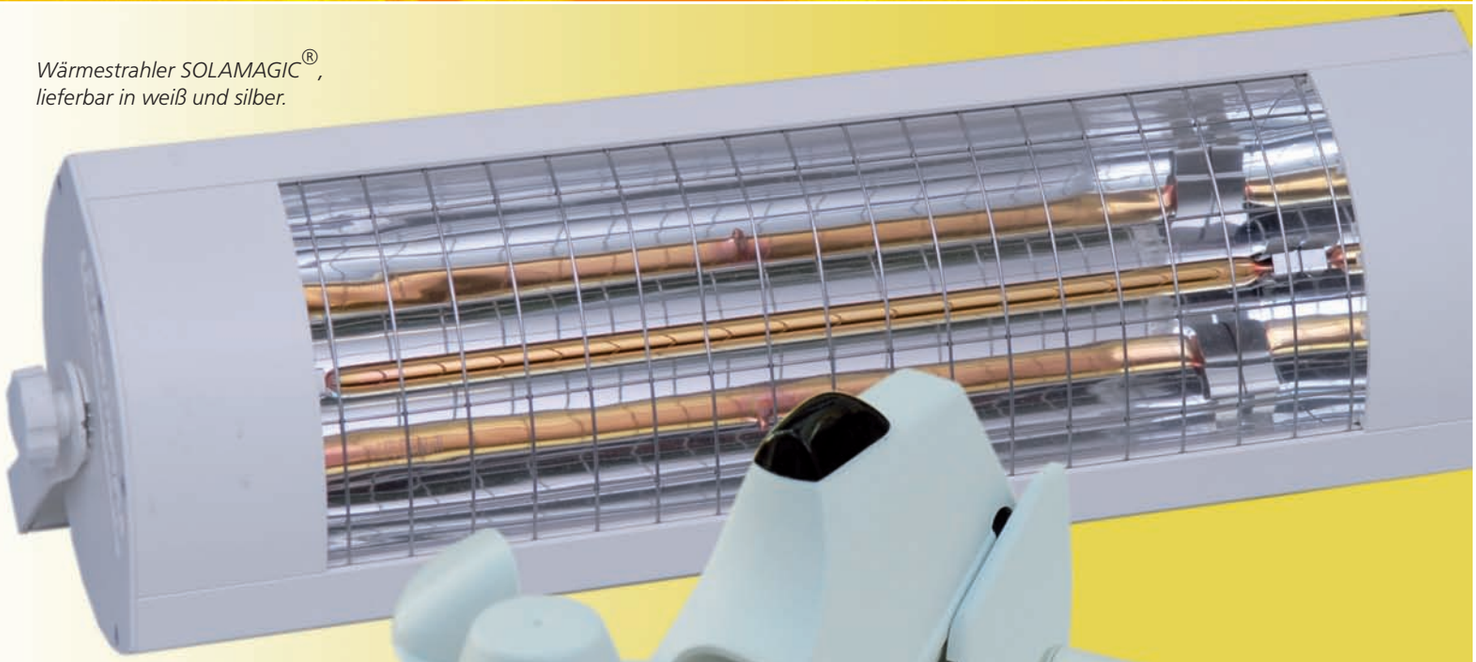
Leben mit Sonne

Fassadenmarkise u. Markisolette

Die Senkrechtmarkise reduziert die Erwärmung im Innenraum und sorgt für ein angenehmes Raumklima. Somit wird der Energiehaushalt des Gebäudes entscheidend verbessert, wobei bei der Wahl eines geeigneten Gewebes bis zu über 90% der Sonnenenergie vom Sonnenschutz bereits vor dem Fenster absorbiert wird. Mehrteilige Anlagen: Hier bietet das b+b-System eine Reihe von Varianten, wobei die Anlagen fluchtend und vertikal versetzt ausgeführt werden können. Die Schienenführung: Diese Ausführung ist vielseitig einsetzbar mit einer stabilen Seitenführung, die aufgrund ihrer schmalen Formgebung das notwendige Stoffabzugsmaß auf ein Minimum reduziert. Die Spannseilführung ist die einfachste Anlagenausführung aufgrund ihres sehr leicht wirkenden Designs. Maximale Größe ca. 6 qm Beschattungsfläche.
Dabei fährt der Behang bis zu einem variabel einstellbaren Anschlag senkrecht ab, schwenkt dann aus und schließt das Fenster bei komplett ausgefahrenem Zustand weitgehend ab, nur ein kleiner Luftspalt bleibt zur Luftzirkulation geöffnet. Somit stehen zur Beschattung der Innenräume alle Variationen offen und geben Ihnen die Möglichkeit, Ihr individuelles Wohnklima zu schaffen.
Der Kasten und die Führungsschienen sind aus Aluminium gefertigt und haben eine pulverbeschichtete Oberfläche, Standardfarbe RAL 9016 Verkehrsweiß. Alle anderen RAL-Farben auf Anfrage.
Sie können wählen zwischen der Torsionsfedermarkisolette und den Gasdruckfedermarkisoletten. Die Torsionsfedermarkisolette stellt die leichte Ausführung dar, wobei die Ausspannkraft über zwei Torsionsfedern erzeugt wird. Als Antriebsarten empfehlen wir Kurbel- oder Elektroantrieb.

_Markisen_Pro_08_31_3_08 :Layout 1 31.03.2008 11:05 Uhr Seite 11

Wärmestrahler SOLAMAGIC®, lieferbar in weiß und silber.



Soliris Uno Wind- und Sonnenwächter, auch als Ausführung Funk möglich in Verbindung mit Funkmotoren.

Sunis WireFree RTS, solarbetriebener Funk-Sonnensensor für Funkmotore Altus, Orea und Oximo RTS.

Windwächter

Telix Soliris RTS Pure Funkhandsender 1-Kanal mit Sonnenautomatik Ein/Aus.

Telis Soliris RTS Patio Funkhandsender 1-Kanal mit Sonnenautomatik Ein/Aus.

Telis 1 Pure 1-Kanal-Funkhandsender.

Wind- und Sichtschutzwand

Sie lässt sich im Garten, auf der Terrasse oder am Balkon einsetzen. Vom Konzept her einzigartig kann sie fast überall montiert werden. Technisch unkompliziert und wirksam schützt sie Ihren privaten Bereich gegen neugierige Blicke und Zugluft.Die unauffällige Aluminium-Cassette nimmt bis zu 4 m Stoff auf und bietet somit auch bei großen Terrassen einen ausreichenden Schutz. Mit wenigen Handgriffen ist die Windwand ausgefahren, ebenso schnell wird sie wieder eingerollt. Montage entweder von Wand zu Wand oder optional auch zu freistehenden Masten.

Hiermit verliert der vorgehende Prospekt seine Gültigkeit.
Technische Änderungen/Irrtum vorbehalten. Ausgabe 03/2008