



NETZMARKISEN
FÜR FASSADEN- UND DACHFENSTER

IM SCHATTEN ENTSPANNEN



Wer liebt sie nicht, die Sonne? Ein Sommer wird erst als richtig schön empfunden, wenn die Sonne sich oft und lange von ihrer besten Seite zeigt. Im Haus und in der Wohnung jedoch dringt im Sommer die Sonnenstrahlung in den Innenraum und heizt ihn in kurzer Zeit auf nahezu unerträgliche Temperaturen auf. Hier können nur Verschattungen helfen. Den besten Schutz bieten naturgemäß Außenzubehöre (Netzmarkisen, Rollläden), die besonders für Räume mit Süd- und Westausrichtung empfohlen werden.

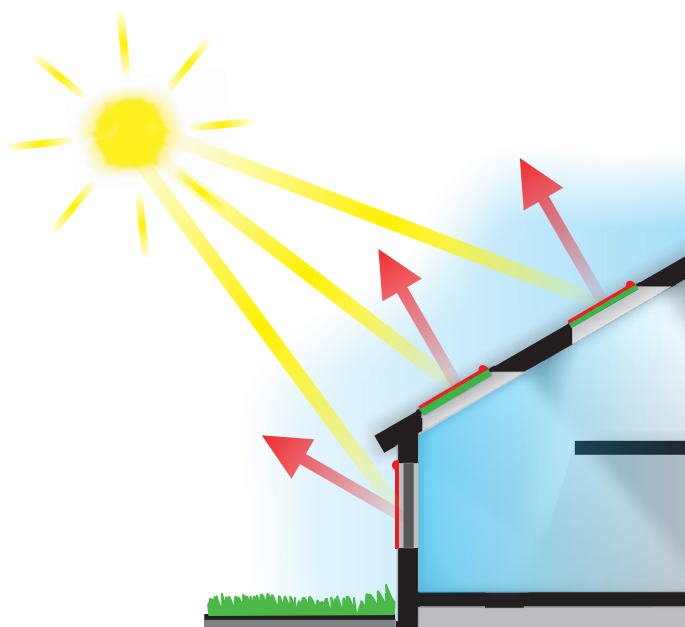
Die Innenraumtemperatur im Dachgeschoss hängt vom verwendeten Verschattungs-Zubehör ab.



Netzmarkisen – 8 mal effizienter als innenliegender Sonnenschutz

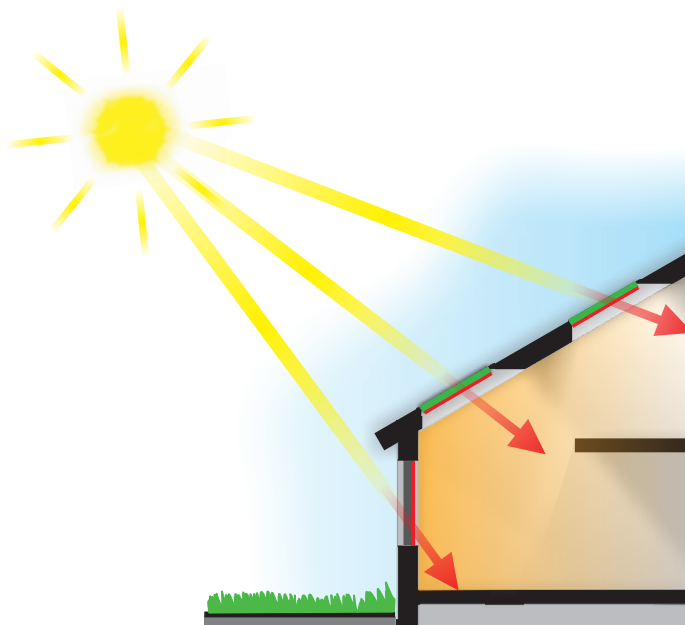
Raumüberhitzung entsteht durch Absorption der Sonnenstrahlung durch Einrichtungs- und Ausstattungsgegenstände im Raum sowie durch Wände und Bodenbeläge.

Außenzubehör hält die Sonnenhitze bereits außen vor der Verglasung ab und nicht erst im Raum hinter der Verglasung. Besonders an heißen Tagen schützt dieses Prinzip ausgezeichnet vor übermäßiger Hitze im Innenraum.



Die absorbierten Sonnenstrahlen werden in Infrarotstrahlung umgewandelt, die nicht mehr durch die Verglasung nach außen dringen kann und somit zu übermäßiger Überhitzung im Rauminneren führt.

Innenzubehör reguliert den Lichteinfall im Innenraum und erlaubt eine Einflussnahme auf die Raumgestaltung



NETZMARKISEN

FÜR FASSADENFENSTER

- VMZ, VMZ Z-Wave, VMZ Solar, VMB Z-Wave, VMB Solar

FÜR DACHFLÄCHENFENSTER

- AMZ New Line, AMZ Z-Wave, AMZ Solar



- Die Netzmarkisen VMZ und die Fassadenmarkise VMB sind für Fassadenfenster geeignet. Die Fassadenmarkise ist mit einem Ausstell-Mechanismus ausgestattet, der einen bequemen Zugang zur äußeren Fensterbank bei geschlossener Fassadenmarkise ermöglicht.

Sie eignen sich für die Montage an Fenstern und Türen (Terrassen- und Balkonfenster) aus Kunststoff, Aluminium oder Holz. Netzmarkisen bieten einen guten Hitzeschutz und schützen vor Spiegelungen auf der Fensterscheibe.

-
- Die Netzmarkisen AMZ sind für Dachflächenfenster geeignet.



WARUM WIRD AUSSENZUBEHÖR FÜR FASSADEN- UND DACHFLÄCHENFENSTER VERWENDET?

EFFEKTIVER HITZESCHUTZ

Netzmarkisen bieten einen effizienten Hitzeschutz. Durch die Montage außen vor der eigentlichen Verglasung wird ein Großteil der Hitze abgehalten und durch die Beschaffenheit des Produktes wird die Belichtungsfläche des Fensters nicht verringert.

Netzmarkisen schützen bis zu 8 mal effizienter vor Hitze als innen liegende Beschattungsprodukte, was eine Reduktion der Innenraumtemperatur bis zu 10°C im Vergleich zu Innenverschattungen ermöglicht.



ENERGIESPAREND

Die Verwendung der Netzmarkise VMZ kann indirekt den **Energieverbrauch** durch Klimaanlage **reduzieren**, da im Sommer weniger Kühlleistung abgerufen wird. Dadurch wird der Kohlendioxid-Ausstoß entsprechend reduziert.

MEHR TAGESLICHT

Im Vergleich zu Außenrollläden **lässt die Netzmarkise genug Licht durch**, so dass sie den ganzen Sommer geschlossen bleiben kann, ohne dass es im Innenbereich zu dunkel wird.



SCHUTZ DER PRIVATSPHÄRE

Die geschlossene Netzmarkise **schützt tagsüber vor unerwünschten Einblicken von Außen** und trägt somit zum Schutz der Privatsphäre bei.



VERBESSERUNG DER ERGONOMISCHEN ARBEITSBEDINGUNGEN

Die Netzmarkise verbessert die Arbeitsbedingungen am Arbeitsplatz. Sie sorgt für eine gleichmäßige Verteilung des Lichtes und beugt Reflexionen auf der Fenster-scheibe vor, was z.B. für Arbeiten am Computer-Bildschirm sehr angenehm ist. In Räumen mit geschlossenen Netzmarkisen werden durch den gleichmäßigen Lichteinfall die Augen nicht so schnell müde.



SCHUTZ VOR UV-STRAHLUNG

Die eingebaute und geschlossene Netzmarkise **reflektiert Anteile der UV-Strahlung** und schützt so empfindliche Materialien (z.B. Möbeloberflächen oder Kunststoffgeräte).



INSEKTENSCHUTZ

Die am Fassadenfenster eingesetzte und geschlossene Netzmarkise (VMZ Z-Wave oder VMZ Solar) **schützt auch bei geöffnetem Fenster vor lästigen Insekten**. ACHTUNG: Netzmarkisen VMZ, VMB Z-Wave und VMB Solar bieten keine Funktion als Insektenschutz!



NETZMARKISEN FÜR FASSADENFENSTER

NETZMARKISE VMZ



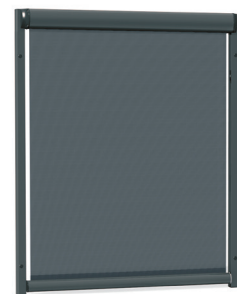
Netzmarkise
VMZ SOLAR

- Vollautomatisch gesteuert
Wahlweise auch über
Fernbedienung oder
Wandtaster steuerbar



Netzmarkise
VMZ Z-Wave

- Steuerung über
Fernbedienung oder
Wandschalter



Netzmarkise
VMZ

- Manuell bedient oder mit
Bedienstange (nicht im
Lieferumfang enthalten)

NETZMARKISE VMB



Netzmarkise
VMB Solar

- Vollautomatisch gesteuert
Wahlweise auch über
Fernbedienung oder
Wandtaster steuerbar



Netzmarkise
VMB Z-Wave

- Steuerung über
Fernbedienung oder
Wandschalter

KOMFORTABLE BETRIEBUNG

Die Netzmarkise **VMZ** ist in drei und **VMB** in zwei Versionen lieferbar:

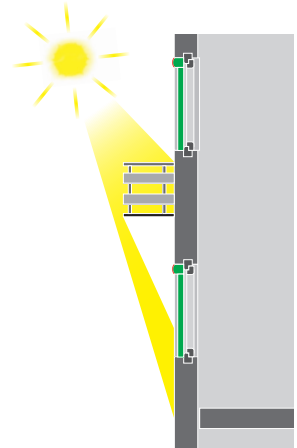
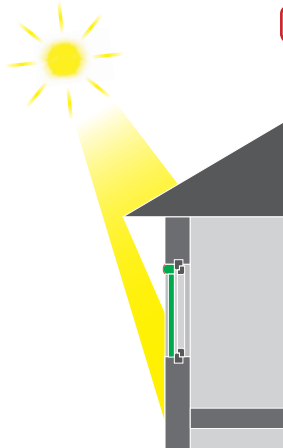
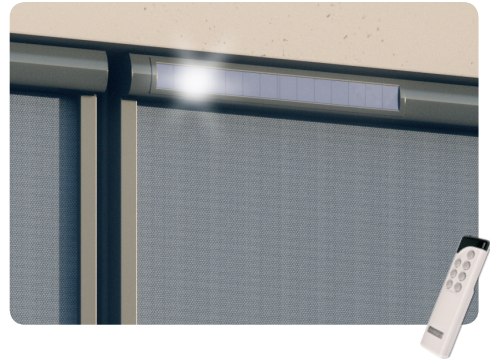
VMZ SOLAR und VMB SOLAR

- Vollautomatische Steuerung: Die Netzmarkise arbeitet vollautomatisch, d. h. ohne jegliches Betätigen etwaiger Fernbedienungen oder Wandtaster – abhängig von der Strahlungsintensität der Sonne schließt und öffnet sie sich selbsttätig. Sie ist mit einer Solarzelle ausgestattet, die gleichzeitig auch die Funktion eines Lichtsensors erfüllt. Bei hoher Strahlungsintensität schließt sich die Netzmarkise automatisch, bei Bewölkung oder Dämmerung öffnet sie sich dagegen selbsttätig. Die Netzmarkise SOLAR wird durch einen 12 Volt-Akku versorgt, der wiederum durch eine integrierte Solarzelle aufgeladen wird.

Die Netzmarkise Solar ist mit einem Lichtsensor ausgestattet und kann in einem der nachstehenden Modi arbeiten:

- Vollautomatisch (selbsttätiges Öffnen und Schließen abhängig von der Sonneneinstrahlung),
- Halbautomatisch (selbsttätiges Öffnen, Schließen mittels Fernbedienung),
- Steuerung mittels Fernbedienung (Fernbedienung ist im Lieferumfang enthalten)

Im Notfall kann man die Netzmarkise mit Hilfe der integrierten Service-Taste steuern.



1. Bei der Montage der Netzmarkise VMZ Solar unter einem Balkon oder einem Dachüberstand ist es notwendig, zusätzlich ein Versorgungspaneel oder einen Lichtsensor zu beschaffen.

2. Die durch einen Balkon oder Dachüberstand verdeckte Netzmarkise, kann über eine weitere, der Besonnung ausgesetzten Netzmarkise für Dachfenster oder Fassadenfenster automatisch gesteuert werden.

VMZ Z-WAVE und VMB Z-WAVE

- Steuerung über Fernbedienung oder Wandschalter im kabellosen Z-Wave System



NETZMARKISE VMZ

- Manuell bedient oder mit Bedienstab (der Bedienstab ist nicht im Lieferumfang enthalten)



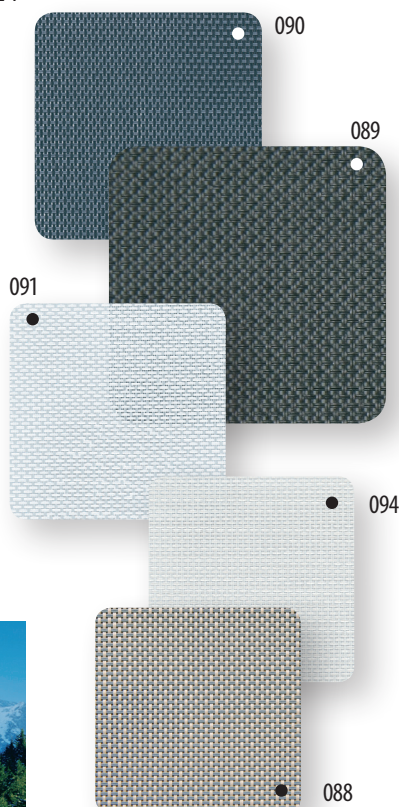
FARBEN

Die Außenabdeckung der Netzmarkisen und Fassadenmarkisen ist in 4 Farben (weiß, grau, schwarz und braun) erhältlich. Auf Sonderbestellung kann die Außenabdeckung in einer beliebigen Farbe aus der RAL-Palette gefertigt werden.

→ VMZ, VMB PREISGRUPPE I

lieferbar in 5 Farben,
relative Öffnungsweite

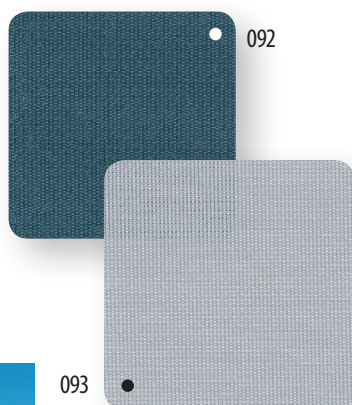
10%



→ VMZ, VMB PREISGRUPPE II

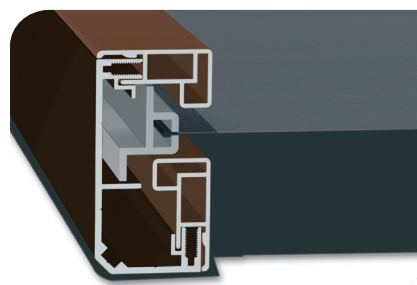
lieferbar in 2 Farben,

relative Öffnungsweite **1%**

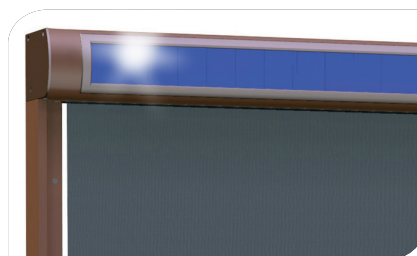


AUFBAU ELEKTRISCHER NETZMARKISEN FÜR FASSADENFENSTER

Die Netzmarkisen VMZ sind aus witterungsbeständigem, mit einer grauen Kunststoffbeschichtung versehenem Glasfasergewebe gefertigt. Das Gewebe ist auf einer mit Motor versehenen Welle aufgerollt und wird in einem Kasten aus Aluminium über dem Fensterflügel am oberen Fensterrahmen verbaut. Die Seiten des Gewebes sind mit einem Reißverschlussband verschweißt, das eine entsprechende Spannung des Gewebes sichert und verhindert, dass das Gewebe aus den Führungsschienen gelöst wird. Die Verbindung von Führungsschiene und Netzstoff erhöht die Widerstandsfähigkeit der Markise gegen Windlasten. So stellen Windgeschwindigkeiten von bis zu 120 km/h frontal auf dem Produkt stehend bzw. bis zu 220 km/h von der Seite kein Problem dar.



Die Netzmarkise ist auch in einer Ausführung mit lichtdichtem Stoff erhältlich, so dass eine Verdunkelung des Raumes möglich ist.



Elektrische Netzmarkise VMZ Solar – die Solarzelle mit dem Lichtsensor ist im Kasten der Netzmarkise integriert.

NETZMARKISEN FÜR FAKRO DACHFLÄCHENFENSTER

DIE NETZMARKISEN AMZ

sind aus witterungsbeständigem, mit einer grauen Kunststoffbeschichtung versehenem Glasfasergewebe gefertigt. Das Gewebe ist auf einer mit Motor versehenen Welle aufgerollt und wird in einem Kasten aus Aluminium über dem Fensterflügel am oberen Fensterrahmen verbaut.



8mal
effizienter
als innenliegender
Sonnenschutz

Netzmarkisen – 8 mal
effizienter als innenliegender
Sonnenschutz



Die Netzmarkisen für FAKRO Dachflächenfenster verhindern das starke Aufheizen des Raumes, weil die Hitze bereits vor dem Fenster daran gehindert wird, einzudringen. Somit bieten sie Schutz vor übermäßiger Überhitzung des Wohnraumes bei gleichzeitiger Sicherung des Ausblicks. Außerdem verbessern sie die Arbeitsbedingungen am Arbeitsplatz, indem sie für eine gleichmäßige Verteilung des Lichtes sorgen und Reflexionen auf der Fensterscheibe vorbeugen.

Die eingebaute und geschlossene Netzmarkise reflektiert Anteile der UV-Strahlung sowie dämpft Geräusche – etwa das prasselnde Geräusch von Regentropfen.

Netzmarkise
AMZ Solar



- Vollautomatische Steuerung:
Die Netzmarkise arbeitet automatisch – abhängig von der Strahlungsintensität der Sonne schließt sie sich selbsttätig. Bei hoher Strahlungsintensität fährt die Netzmarkise automatisch herunter, bei Bewölkung oder der Abenddämmerung hingegen öffnet sie.

Netzmarkise
AMZ Z-Wave



- Steuerung mittels Fernbedienung oder Wandschalter

Netzmarkise
AMZ New Line



- Manuell bedienbar inklusive Bedienstange (im Lieferumfang enthalten).

STOFF-FARBEN

Die Netzmarkise AMZ New Line ist in 3 Preisgruppen erhältlich.
Die Netzmarkise AMZ Z-Wave, AMZ Solar ist in 2 Preisgruppen erhältlich.

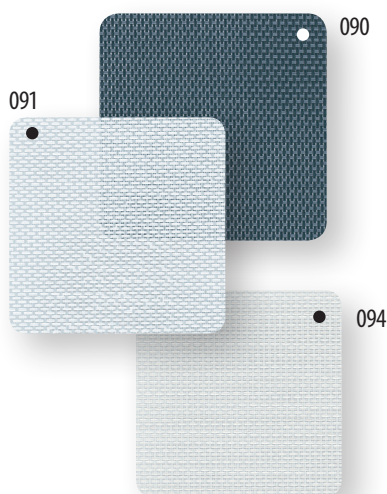
AMZ PREISGRUPPE I
AMZ Z-Wave PREISGRUPPE I
AMZ Solar PREISGRUPPE I

relative Öffnungsweite **10%**



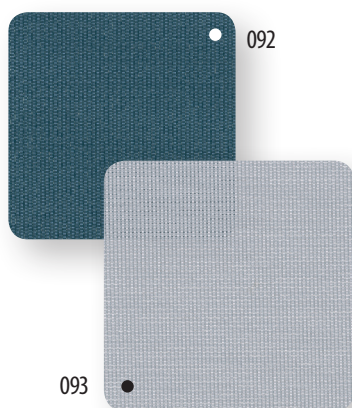
AMZ PREISGRUPPE II
AMZ Z-Wave PREISGRUPPE I
AMZ Solar PREISGRUPPE I

relative Öffnungsweite **10%**



AMZ PREISGRUPPE III
AMZ Z-Wave PREISGRUPPE II
AMZ Solar PREISGRUPPE II

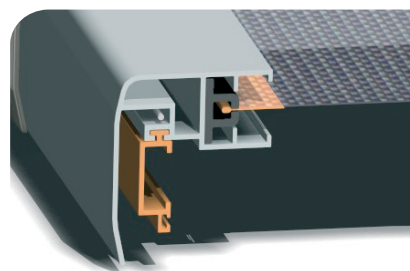
relative Öffnungsweite **1%**



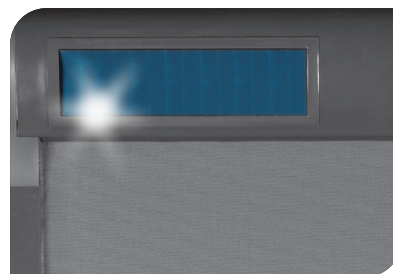
Der weiße Netzmarkisen-Stoff reflektiert Sonnenstrahlen besser als die graue, oder die schwarze Ausführung. Die graue und schwarze Ausführung ist wiederum unempfindlicher gegen Verschmutzungen.

AUFBAU DER ELEKTRISCHEN NETZMARKISE

Die Netzmarkisen AMZ sind aus witterungsbeständigem, mit einer grauen Kunststoffbeschichtung versehenem Glasfasergewebe gefertigt. Das Gewebe ist auf einer mit Motor versehenen Welle aufgerollt und wird in einem Kasten aus Aluminium über dem Fensterflügel am oberen Fensterrahmen verbaut. Die Seiten des Gewebes sind mit einem Reißverschlußband verschweißt, das eine entsprechende Spannung des Gewebes sichert und verhindert, dass das Gewebe aus den Führungsschienen gelöst wird. Die Verbindung von Führungsschienen und Netzstoff erhöht die Widerstandsfähigkeit der Markise gegen Windlasten. So stellen Windgeschwindigkeiten von bis zu 120 km/h frontal auf dem Produkt stehend bzw. bis zu 220 km/h von der Seite kein Problem dar.



Die Netzmarkise ist auch in einer Ausführung mit lichtdichtem Stoff erhältlich, so dass eine Verdunkelung des Raumes möglich ist.



Netzmarkise AMZ Solar:
Solarzelle mit integriertem Lichtsensor
im Aufrollkasten



KABELLOSE STEUERUNG Z-Wave



Elektrische Steuerungen erhöhen den Nutz- und Bedienkomfort der Dachfenster und Zubehörteile enorm und tragen somit auch zur Aufwertung der Räumlichkeiten bei.

Z-Wave ist ein zukunftsweisendes kabelloses Funkprotokoll, das für die Kommunikation zwischen den elektrischen Komponenten verwendet wird. Über dieses Protokoll können Beleuchtung, Thermostate, Alarmanlagen, Computer, Telefone, Klimaanlage, Fenster, Türen und Rollos zu einem funktionalen Netzwerk zusammengefasst werden. In diesem Netzwerk können alle mit dem Z-Wave Modul ausgestatteten Produkte gruppiert, integriert und gesteuert werden.

STEUERGERÄTE

ZWK 10: Mehr-Kanal Steuersystem als Funktaster

Der Funktaster **ZWK 10** ermöglicht ein kabelloses Bedienen von **Z-Wave** Produkten wie: Kettenantrieb **ZWS230** und **ZWS12** zum Fensteröffnen, Außenrollladen **ARZ Z-Wave**, Netzmarkise **AMZ Z-Wave**, Verdunkelungsrollo **ARF Z-Wave**, Komfortrollo **ARP Z-Wave** oder Jalousie **AJP Z-Wave**. Der Funktaster **ZWK10** kann bis zu 10 Produkte einzeln oder bis zu 231 Produkte in 5 Gruppen ansteuern.



ZWP 10: Mehr-Kanal Steuersystem als Funkfernbedienung

Die Fernbedienung **ZWP10** ist in seiner Funktion dem Funktaster **ZWK10** gleichgestellt und ermöglicht eine Bedienung von **Z-Wave** Produkten wie: Kettenantrieb **ZWS230** und **ZWS12** zum Fensteröffnen, Außenrollladen **ARZ Z-Wave**, Netzmarkise **AMZ Z-Wave**, Verdunkelungsrollo **ARF Z-Wave**, Komfortrollo **ARP Z-Wave** oder Jalousie **AJP Z-Wave**. Die Fernbedienung **ZWP10** kann bis zu 10 Produkte einzeln oder bis zu 231 Produkte in 5 Gruppen ansteuern.



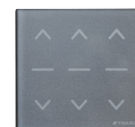
ZWG 1: 1 - Kanal Steuersystem als Funktaster

Der Funktaster **ZWG 1** im modernen Rauchglasdesign (aus gehärtetem Sicherheitsglas) dient zum kabellosen Ansteuern von einem der **Z-Wave** Produkte wie: Kettenantrieb **ZWS230** und **ZWS12** zum Fensteröffnen, Außenrollladen **ARZ Z-Wave**, Netzmarkise **AMZ Z-Wave**, Verdunkelungsrollo **ARF Z-Wave**, Komfortrollo **ARP Z-Wave** oder Jalousie **AJP Z-Wave**. Der Funktaster **ZWG1** kann ein Produkt einzeln oder bis zu 231 identische Produkte gleichzeitig ansteuern.



ZWG 3: 3 - Kanal Steuersystem als Funktaster

Der Funktaster **ZWG 3** im modernen Rauchglasdesign (aus gehärtetem Sicherheitsglas) ermöglicht eine Bedienung von **Z-Wave** Produkten wie: Kettenantrieb **ZWS230** und **ZWS12** zum Fensteröffnen, Außenrollladen **ARZ Z-Wave**, Netzmarkise **AMZ Z-Wave**, Verdunkelungsrollo **ARF Z-Wave**, Komfortrollo **ARP Z-Wave** oder Jalousie **AJP Z-Wave**. Der Funktaster **ZWG3** kann bis zu 3 Produkte einzeln oder bis zu 231 identische Produkte in 3 Gruppen gleichzeitig ansteuern.



ZWP TV: Funk- u. IR-Fernbedienung

Die moderne Fernbedienung **ZWP TV** ermöglicht eine Bedienung von **Z-Wave** Produkten wie: Kettenantrieb **ZWS230** und **ZWS12** zum Fensteröffnen, Außenrollladen **ARZ Z-Wave**, Netzmarkise **AMZ Z-Wave**, Verdunkelungsrollo **ARF Z-Wave**, Komfortrollo **ARP Z-Wave** oder Jalousie **AJP Z-Wave**. Die Fernbedienung kann bis zu 36 Produkte einzeln oder bis zu 231 Produkte in Gruppen ansteuern. Integraler Bestandteil der Fernbedienung **ZWP TV** ist ein Infrarotbedienteil mit dem man auch Audio- u. Videogeräte ansteuern kann.



ZZ60 UND ZZ60H: Trafos für elektrische 15 V DC Produkte

Alle elektrischen FAKRO-Produkte, mit Ausnahme des Kettenantriebs **ZWS230**, werden mit einer Spannung von 15 V DC gespeist.

Netzgeräte im FAKRO-Angebot:

1. Der Trafo **ZZ 60** ist werkseitig für die Montage auf einer DIN TS35 Schiene im Zählerkasten vorbereitet.
2. Der Trafo **ZZ60h** hat ein Kunststoffgehäuse und wird außerhalb des Zählerkastens, d. h. in Nähe der verwendeten Produkte eingesetzt.



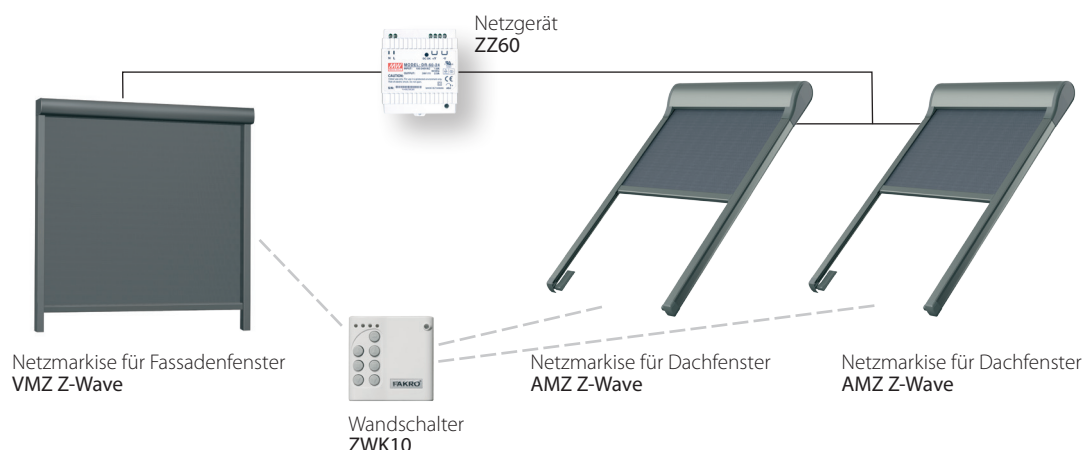
Ein Netzgerät **ZZ60** oder **ZZ60h** kann maximal bis zu:

- 2 ARZ Z-Wave
- 2 AMZ Z-Wave
- 8 ARF Z-Wave
- 8 ARP Z-Wave
- 6 AJP Z-Wave
- 5 ZWS 12 mit Strom versorgen.

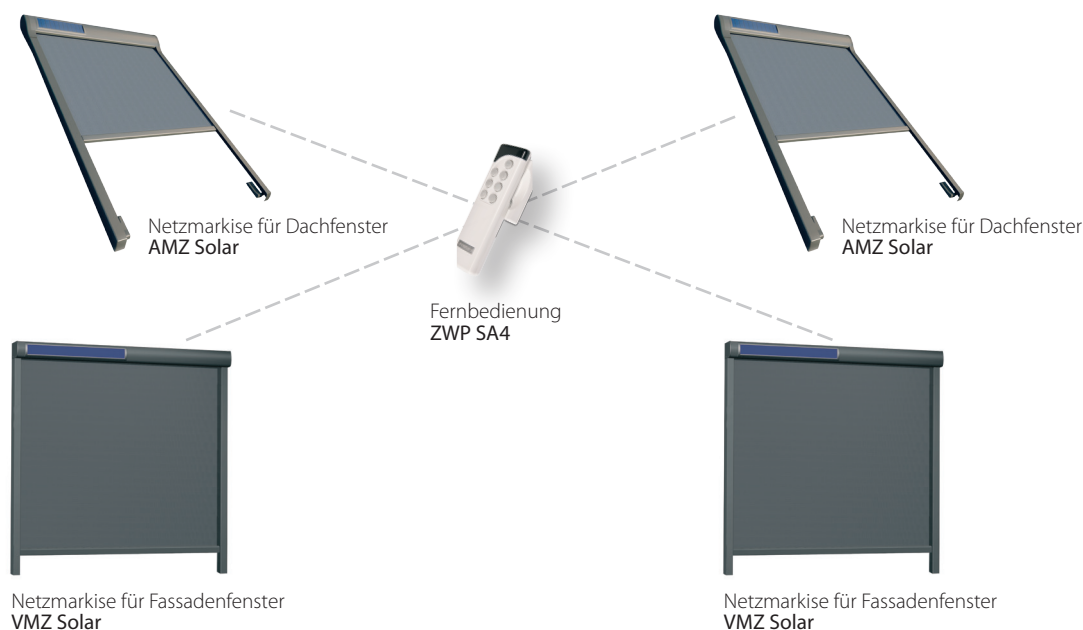


BEISPIELE FÜR NETZKONFIGURATIONEN

Das Z-Wave System dient zum Ansteuern von mehreren Empfängern (Fenster mit Kettenantrieb, Jalousie, Rollo, Netzmarkise, Außenrollladen) mit einer Mehr-Kanal-Steuereinheit (Wandschalter ZWK10 bzw. ZWG3 oder Fernbedienung ZWPTV bzw. ZWP10). Mit diesem System können gleichzeitig mehrere, gleiche Empfänger gesteuert werden (z.B. Öffnen von 4 Netzmarkisen) oder ein beliebig ausgewählter Empfänger (z.B. Öffnen einer beliebigen Netzmarkise AMZ Z-Wave). Mit einem Wandschalter ZWK10 oder der Fernbedienung ZWP10 können bis zu 10 Empfänger einzeln oder bis zu 231 in bis zu 10 Gruppen gesteuert werden. Die Fernbedienung ZWPTV steuert bis zu 36 Empfänger einzeln oder bis zu 231 in bis zu 36 zusammengefassten Gruppen. Mit der Fernbedienung ZWPTV können nicht nur Fenster und Sonnenschutzprodukte gesteuert werden, sondern auch andere elektrischen Produkte, die mit einem entsprechenden Z-Wave Chip ausgestattet sind. Über Infrarot können zudem Audio- und Video-Geräte fernbedient werden.



Im Lieferumfang der Netzmarkisen AMZ Solar und VMZ Solar ist die Fernbedienung ZWP SA4 erhältlich, mit der bis zu 4 Netzmarkisen einzeln oder in Gruppen gesteuert werden können.



INSTALLATION

Die Solar Netzmarkisen für Dach- und Fassadenfenster sind vor der ersten Inbetriebnahme entsprechenden Steuergeräten zuzuordnen. Die Netzmarkisen Z-Wave für Dach- und Fassadenfenster sind zuerst an einem Netzgerät ZZ60 oder ZZ60h anzuschließen und erst dann entsprechenden Steuergeräten zuzuordnen.

Die Wandschalter ZWG3 oder ZWK10 werden unter Zuhilfenahme der mitgelieferten Schrauben an der Wand befestigt. Die Wandschalter ZWG3 oder ZWK10 können an beliebiger Stelle innerhalb der Funkreichweite platziert werden, da sie batteriebetrieben sind und keine Verkabelung benötigen.

NETZMARKISEN FÜR FASSADENFENSTER

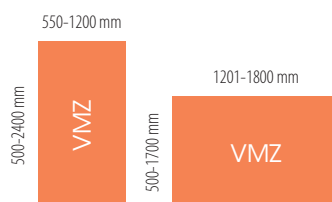
VMZ Preisgruppe I - Stoff mit 10%-iger Öffnungsweite

Breite bis cm Höhe bis cm	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180
100	88,00	93,00	100,00	105,00	112,00	116,00	123,00	128,00	135,00	140,00	147,00	151,00	158,00
	105,60	111,60	120,00	126,00	134,40	139,20	147,60	153,60	162,00	168,00	176,40	181,20	189,60
110	91,00	98,00	102,00	109,00	116,00	121,00	128,00	135,00	140,00	147,00	153,00	158,00	165,00
	109,20	117,60	122,40	130,80	139,20	145,20	153,60	162,00	168,00	176,40	183,60	189,60	198,00
120	93,00	100,00	107,00	114,00	119,00	126,00	133,00	140,00	147,00	151,00	158,00	165,00	172,00
	111,60	120,00	128,40	136,80	142,80	151,20	159,60	168,00	176,40	181,20	189,60	198,00	206,40
130	98,00	105,00	109,00	116,00	123,00	130,00	137,00	144,00	151,00	158,00	165,00	172,00	179,00
	117,60	126,00	130,80	139,20	147,60	156,00	164,40	172,80	181,20	189,60	198,00	206,40	214,80
140	100,00	107,00	114,00	121,00	128,00	135,00	142,00	149,00	156,00	163,00	170,00	177,00	184,00
	120,00	128,40	136,80	145,20	153,60	162,00	170,40	178,80	187,20	195,60	204,00	212,40	220,80
150	102,00	109,00	119,00	126,00	133,00	140,00	147,00	153,00	163,00	170,00	177,00	184,00	191,00
	122,40	130,80	142,80	151,20	159,60	168,00	176,40	183,60	195,60	204,00	212,40	220,80	229,20
160	107,00	114,00	121,00	128,00	137,00	144,00	151,00	160,00	167,00	174,00	184,00	191,00	198,00
	128,40	136,80	145,20	153,60	164,40	172,80	181,20	192,00	200,40	208,80	220,80	229,20	237,60
170	109,00	116,00	126,00	133,00	142,00	149,00	156,00	165,00	172,00	181,00	188,00	198,00	205,00
	130,80	139,20	151,20	159,60	170,40	178,80	187,20	198,00	206,40	217,20	225,60	237,60	246,00
180	112,00	121,00	128,00	137,00	144,00	153,00	163,00						
	134,40	145,20	153,60	164,40	172,80	183,60	195,60						
190	116,00	123,00	133,00	142,00	149,00	158,00	167,00						
	139,20	147,60	159,60	170,40	178,80	189,60	200,40						
200	119,00	128,00	137,00	144,00	153,00	163,00	172,00						
	142,80	153,60	164,40	172,80	183,60	195,60	206,40						
210	121,00	130,00	140,00	149,00	158,00	167,00	177,00						
	145,20	156,00	168,00	178,80	189,60	200,40	212,40						
220	123,00	135,00	144,00	153,00	163,00	172,00	181,00						
	147,60	162,00	172,80	183,60	195,60	206,40	217,20						
230	128,00	137,00	147,00	156,00	167,00	177,00	186,00						
	153,60	164,40	176,40	187,20	200,40	212,40	223,20						
240	130,00	140,00	151,00	160,00	172,00	181,00	191,00						
	156,00	168,00	181,20	192,00	206,40	217,20	229,20						

Bedienstange ZSV

25,00
30,75

Lieferbare Größen der Netzmarkise VMZ



Zur Preisbestimmung verwenden Sie die
nächstgrößere Breite bzw. Höhe!

Beispiel:

Naturmaß: 87,3 x 111,5 (Breite x Höhe)
Tabellenmaß: 90,0 x 120,0 (Breite x Höhe)

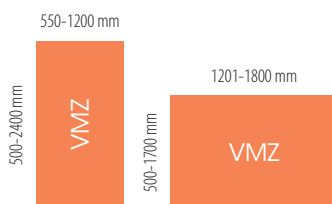
VMZ Preisgruppe II - Stoff mit 1%-iger Öffnungsweite

Breite bis cm Höhe bis cm	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180
100	105,00	114,00	119,00	127,00	135,00	141,00	149,00	157,00	165,00	170,00	178,00	186,00	195,00
	126,00	136,80	142,80	152,40	162,00	169,20	178,80	188,40	198,00	204,00	213,60	223,20	234,00
110	108,00	116,00	124,00	132,00	141,00	149,00	157,00	162,00	170,00	178,00	186,00	195,00	203,00
	129,60	139,20	148,80	158,40	169,20	178,80	188,40	194,40	204,00	213,60	223,20	234,00	243,60
120	114,00	122,00	130,00	138,00	146,00	154,00	162,00	170,00	178,00	186,00	195,00	203,00	211,00
	136,80	146,40	156,00	165,60	175,20	184,80	194,40	204,00	213,60	223,20	234,00	243,60	253,20
130	116,00	124,00	135,00	143,00	151,00	159,00	168,00	176,00	186,00	195,00	203,00	211,00	219,00
	139,20	148,80	162,00	171,60	181,20	190,80	201,60	211,20	223,20	234,00	243,60	253,20	262,80
140	122,00	130,00	138,00	149,00	157,00	165,00	176,00	184,00	192,00	203,00	211,00	219,00	227,00
	146,40	156,00	165,60	178,80	188,40	198,00	211,20	220,80	230,40	243,60	253,20	262,80	272,40
150	124,00	135,00	143,00	151,00	162,00	170,00	181,00	189,00	200,00	208,00	219,00	227,00	238,00
	148,80	162,00	171,60	181,20	194,40	204,00	217,20	226,80	240,00	249,60	262,80	272,40	285,60
160	130,00	138,00	149,00	157,00	168,00	178,00	186,00	197,00	205,00	216,00	227,00	235,00	246,00
	156,00	165,60	178,80	188,40	201,60	213,60	223,20	236,40	246,00	259,20	272,40	282,00	295,20
170	132,00	143,00	151,00	162,00	173,00	184,00	195,00	203,00	214,00	224,00	235,00	243,00	254,00
	158,40	171,60	181,20	194,40	207,60	220,80	234,00	243,60	256,80	268,80	282,00	291,60	304,80
180	135,00	146,00	157,00	168,00	178,00	189,00	200,00						
	162,00	175,20	188,40	201,60	213,60	226,80	240,00						
190	141,00	151,00	162,00	173,00	184,00	195,00	205,00						
	169,20	181,20	194,40	207,60	220,80	234,00	246,00						
200	143,00	154,00	168,00	178,00	189,00	200,00	214,00						
	171,60	184,80	201,60	213,60	226,80	240,00	256,80						
210	149,00	159,00	170,00	184,00	195,00	208,00	219,00						
	178,80	190,80	204,00	220,80	234,00	249,60	262,80						
220	151,00	165,00	176,00	189,00	200,00	214,00	224,00						
	181,20	198,00	211,20	226,80	240,00	256,80	268,80						
230	157,00	168,00	181,00	195,00	205,00	219,00	232,00						
	188,40	201,60	217,20	234,00	246,00	262,80	278,40						
240	159,00	173,00	186,00	197,00	211,00	224,00	238,00						
	190,80	207,60	223,20	236,40	253,20	268,80	285,60						

Bedienstange ZSV

25,00
30,75

Lieferbare Größen der Netzmarkise VMZ



Zur Preisbestimmung verwenden Sie die
nächstgrößere Breite bzw. Höhe!

Beispiel:

Naturmaß: 87,3 x 111,5 (Breite x Höhe)
Tabellenmaß: 90,0 x 120,0 (Breite x Höhe)

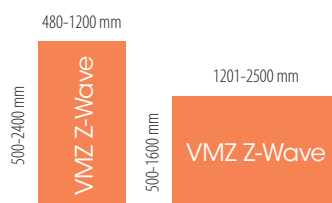
Preise in EURO:

mager gedruckt exkl. 20% Ust.
fett gedruckt inkl. 20% Ust.

VMZ Z-Wave* Preisgruppe I - Stoff mit 10%-iger Öffnungsweite

Breite bis cm Höhe bis cm	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250
100	602,00	612,00	619,00	629,00	636,00	643,00	652,00	664,00	674,00	681,00	690,00	698,00	707,00	714,00	724,00	733,00	740,00	750,00	760,00	767,00
	722,40	734,40	742,80	754,80	763,20	771,60	782,40	796,80	808,80	817,20	828,00	837,60	848,40	856,80	868,80	879,60	888,00	900,00	912,00	920,40
110	612,00	621,00	631,00	638,00	648,00	655,00	664,00	676,00	686,00	695,00	702,00	712,00	721,00	729,00	738,00	748,00	757,00	764,00	774,00	783,00
	734,40	745,20	757,20	765,60	777,60	786,00	796,80	811,20	823,20	834,00	842,40	854,40	865,20	874,80	885,60	897,60	908,40	916,80	928,80	939,60
120	621,00	631,00	640,00	650,00	657,00	667,00	676,00	688,00	698,00	707,00	717,00	726,00	736,00	743,00	752,00	762,00	771,00	781,00	788,00	798,00
	745,20	757,20	768,00	780,00	788,40	800,40	811,20	825,60	837,60	848,40	860,40	871,20	883,20	891,60	902,40	914,40	925,20	937,20	945,60	957,60
130	633,00	643,00	650,00	660,00	669,00	679,00	688,00	700,00	710,00	719,00	729,00	738,00	748,00	757,00	767,00	776,00	786,00	795,00	805,00	814,00
	759,60	771,60	780,00	792,00	802,80	814,80	825,60	840,00	852,00	862,80	874,80	885,60	897,60	908,40	920,40	931,20	943,20	954,00	966,00	976,80
140	643,00	652,00	662,00	671,00	681,00	690,00	700,00	712,00	724,00	733,00	743,00	752,00	762,00	771,00	781,00	790,00	800,00	810,00	821,00	831,00
	771,60	782,40	794,40	805,20	817,20	828,00	840,00	854,40	868,80	879,60	891,60	902,40	914,40	925,20	937,20	948,00	960,00	972,00	985,20	997,20
150	652,00	662,00	671,00	681,00	690,00	702,00	712,00	726,00	736,00	745,00	755,00	764,00	776,00	786,00	795,00	805,00	817,00	826,00	836,00	845,00
	782,40	794,40	805,20	817,20	828,00	842,40	854,40	871,20	883,20	894,00	906,00	916,80	931,20	943,20	954,00	966,00	980,40	991,20	1 003,20	1 014,00
160	662,00	671,00	683,00	693,00	702,00	714,00	724,00	738,00	748,00	757,00	769,00	779,00	788,00	800,00	810,00	821,00	831,00	840,00	852,00	862,00
	794,40	805,20	819,60	831,60	842,40	856,80	868,80	885,60	897,60	908,40	922,80	934,80	945,60	960,00	972,00	985,20	997,20	1 008,00	1 022,40	1 034,40
170	671,00	683,00	693,00	702,00	714,00	724,00	736,00													
	805,20	819,60	831,60	842,40	856,80	868,80	883,20													
180	683,00	693,00	702,00	714,00	726,00	736,00	748,00													
	819,60	831,60	842,40	856,80	871,20	883,20	897,60													
190	693,00	702,00	714,00	726,00	736,00	748,00	760,00													
	831,60	842,40	856,80	871,20	883,20	897,60	912,00													
200	702,00	714,00	726,00	736,00	748,00	760,00	771,00													
	842,40	856,80	871,20	883,20	897,60	912,00	925,20													
210	712,00	724,00	736,00	748,00	760,00	771,00	783,00													
	854,40	868,80	883,20	897,60	912,00	925,20	939,60													
220	721,00	733,00	745,00	757,00	769,00	781,00	793,00													
	865,20	879,60	894,00	908,40	922,80	937,20	951,60													
230	733,00	745,00	757,00	769,00	781,00	793,00	805,00													
	879,60	894,00	908,40	922,80	937,20	951,60	966,00													
240	743,00	755,00	767,00	781,00	793,00	805,00	817,00													
	891,60	906,00	920,40	937,20	951,60	966,00	980,40													

Lieferbare Größen der Netzmarkise VMZ Z-Wave



* Die Steuereinheit muss gesondert bestellt werden

Zur Preisbestimmung verwenden Sie die
nächstgrößere Breite bzw. Höhe!
Beispiel:
Naturmaß: 87,3 x 111,5 (Breite x Höhe)
Tabellenmaß: 90,0 x 120,0 (Breite x Höhe)

VMZ Z-Wave* Preisgruppe II - Stoff mit 1%-iger Öffnungsweite

Breite bis (cm) Höhe bis (cm)	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250
100	651,00	662,00	672,00	679,00	690,00	700,00	708,00	723,00	731,00	741,00	751,00	762,00	769,00	779,00	790,00	800,00	810,00	821,00	828,00	838,00
	781,20	794,40	806,40	814,80	828,00	840,00	849,60	867,60	877,20	889,20	901,20	914,40	922,80	934,80	948,00	960,00	972,00	985,20	993,60	1 005,60
110	664,00	672,00	682,00	692,00	703,00	713,00	721,00	736,00	746,00	756,00	767,00	777,00	787,00	797,00	808,00	818,00	826,00	836,00	846,00	856,00
	796,80	806,40	818,40	830,40	843,60	855,60	865,20	883,20	895,20	907,20	920,40	932,40	944,40	956,40	969,60	981,60	991,20	1 003,20	1 015,20	1 027,20
120	674,00	685,00	695,00	705,00	715,00	726,00	736,00	749,00	759,00	769,00	782,00	792,00	803,00	813,00	823,00	833,00	844,00	854,00	864,00	874,00
	808,80	822,00	834,00	846,00	858,00	871,20	883,20	898,80	910,80	922,80	938,40	950,40	963,60	975,60	987,60	999,60	1 012,80	1 024,80	1 036,80	1 048,80
130	685,00	695,00	705,00	718,00	728,00	738,00	749,00	764,00	774,00	785,00	795,00	808,00	818,00	828,00	838,00	851,00	862,00	872,00	882,00	895,00
	822,00	834,00	846,00	861,60	873,60	885,60	898,80	916,80	928,80	942,00	954,00	969,60	981,60	993,60	1 005,60	1 021,20	1 034,40	1 046,40	1 058,40	1 074,00
140	695,00	708,00	718,00	728,00	741,00	751,00	762,00	777,00	787,00	800,00	810,00	821,00	833,00	844,00	856,00	867,00	879,00	890,00	900,00	913,00
	834,00	849,60	861,60	873,60	889,20	901,20	914,40	932,40	944,40	960,00	972,00	985,20	999,60	1 012,80	1 027,20	1 040,40	1 054,80	1 068,00	1 080,00	1 095,60
150	708,00	718,00	731,00	741,00	754,00	764,00	774,00	790,00	803,00	813,00	826,00	836,00	849,00	862,00	872,00	885,00	895,00	908,00	918,00	931,00
	849,60	861,60	877,20	889,20	904,80	916,80	928,80	948,00	963,60	975,60	991,20	1 003,20	1 018,80	1 034,40	1 046,40	1 062,00	1 074,00	1 089,60	1 101,60	1 117,20
160	718,00	731,00	741,00	754,00	764,00	777,00	787,00	805,00	815,00	828,00	841,00	854,00	864,00	877,00	890,00	900,00	913,00	926,00	936,00	949,00
	861,60	877,20	889,20	904,80	916,80	932,40	944,40	966,00	978,00	993,60	1 009,20	1 024,80	1 036,80	1 052,40	1 068,00	1 080,00	1 095,60	1 111,20	1 123,20	1 138,80
170	731,00	741,00	754,00	767,00	777,00	790,00	803,00													
	877,20	889,20	904,80	920,40	932,40	948,00	963,60													
180	741,00	754,00	767,00	777,00	790,00	803,00	815,00													
	889,20	904,80	920,40	932,40	948,00	963,60	978,00													
190	751,00	764,00	777,00	790,00	803,00	815,00	828,00													
	901,20	916,80	932,40	948,00	963,60	978,00	993,60													
200	762,00	777,00	790,00	803,00	815,00	828,00	841,00													
	914,40	932,40	948,00	963,60	978,00	993,60	1 009,20													
210	774,00	787,00	800,00	815,00	828,00	841,00	856,00													
	928,80	944,40	960,00	978,00	993,60	1 009,20	1 027,20													
220	785,00	797,00	813,00	826,00	841,00	854,00	869,00													
	942,00	956,40	975,60	991,20	1 009,20	1 024,80	1 042,80													
230	795,00	810,00	823,00	838,00	854,00	867,00	882,00													
	954,00	972,00	987,60	1 005,60	1 024,80	1 040,40	1 058,40													
240	808,00	821,00	836,00	851,00	867,00	879,00	895,00													
	969,60	985,20	1 003,20	1 021,20	1 040,40	1 054,80	1 074,00													

Preise in EURO
mager gedruckt exkl. 20% USt
fett gedruckt inkl. 20% USt

Lieferbare Größen der Netzmarkise VMZ Z-Wave

480-1200 mm

500-2400 mm

1201-2500 mm

500-1600 mm

Zur Preisbestimmung verwenden Sie die
nächstgrößere Breite bzw. Höhe!
Beispiel:
Naturmaß: 87,3 x 111,5 (Breite x Höhe)
Tabellenmaß: 90,0 x 120,0 (Breite x Höhe)

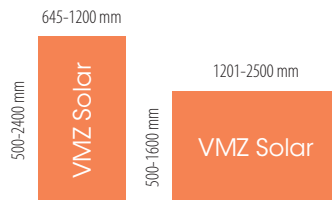
* Die Steuereinheit muss gesondert bestellt werden

NETZMARKISEN VMZ SOLAR

VMZ Solar** Preisgruppe I - Stoff mit 10%-iger Öffnungsweite

Breite bis cm Höhe bis cm	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250
100	852,00	860,00	867,00	876,00	883,00	893,00	905,00	912,00	921,00	929,00	938,00	945,00	955,00	962,00	971,00	981,00	988,00	998,00	1 005,00
	1 022,40	1 032,00	1 040,40	1 051,20	1 059,60	1 071,60	1 086,00	1 094,40	1 105,20	1 114,80	1 125,60	1 134,00	1 146,00	1 154,40	1 165,20	1 177,20	1 185,60	1 197,60	1 206,00
110	862,00	869,00	879,00	888,00	895,00	905,00	917,00	924,00	933,00	943,00	950,00	960,00	969,00	976,00	986,00	995,00	1 002,00	1 012,00	1 021,00
	1 034,40	1 042,80	1 054,80	1 065,60	1 074,00	1 086,00	1 100,40	1 108,80	1 119,60	1 131,60	1 140,00	1 152,00	1 162,80	1 171,20	1 183,20	1 194,00	1 202,40	1 214,40	1 225,20
120	871,00	881,00	890,00	898,00	907,00	917,00	929,00	938,00	945,00	955,00	964,00	974,00	983,00	990,00	1 000,00	1 010,00	1 019,00	1 029,00	1 036,00
	1 045,20	1 057,20	1 068,00	1 077,60	1 088,40	1 100,40	1 114,80	1 125,60	1 134,00	1 146,00	1 156,80	1 168,80	1 179,60	1 188,00	1 200,00	1 212,00	1 222,80	1 234,80	1 243,20
130	883,00	890,00	900,00	910,00	919,00	929,00	940,00	950,00	960,00	969,00	979,00	988,00	998,00	1 005,00	1 014,00	1 024,00	1 033,00	1 043,00	1 052,00
	1 059,60	1 068,00	1 080,00	1 092,00	1 102,80	1 114,80	1 128,00	1 140,00	1 152,00	1 162,80	1 174,80	1 185,60	1 197,60	1 206,00	1 216,80	1 228,80	1 239,60	1 251,60	1 262,40
140	893,00	902,00	912,00	921,00	931,00	938,00	952,00	962,00	971,00	981,00	990,00	1 000,00	1 010,00	1 019,00	1 031,00	1 040,00	1 050,00	1 060,00	1 069,00
	1 071,60	1 082,40	1 094,40	1 105,20	1 117,20	1 125,60	1 142,40	1 154,40	1 165,20	1 177,20	1 188,00	1 200,00	1 212,00	1 222,80	1 237,20	1 248,00	1 260,00	1 272,00	1 282,80
150	902,00	912,00	921,00	931,00	940,00	950,00	964,00	974,00	986,00	995,00	1 005,00	1 014,00	1 024,00	1 033,00	1 045,00	1 055,00	1 064,00	1 074,00	1 083,00
	1 082,40	1 094,40	1 105,20	1 117,20	1 128,00	1 140,00	1 156,80	1 168,80	1 183,20	1 194,00	1 206,00	1 216,80	1 228,80	1 239,60	1 254,00	1 266,00	1 276,80	1 288,80	1 299,60
160	912,00	924,00	933,00	943,00	952,00	962,00	976,00	988,00	998,00	1 007,00	1 019,00	1 029,00	1 038,00	1 048,00	1 060,00	1 069,00	1 079,00	1 090,00	1 100,00
	1 094,40	1 108,80	1 119,60	1 131,60	1 142,40	1 154,40	1 171,20	1 185,60	1 197,60	1 208,40	1 222,80	1 234,80	1 245,60	1 257,60	1 272,00	1 282,80	1 294,80	1 308,00	1 320,00
170	924,00	933,00	943,00	955,00	964,00	974,00													
	1 108,80	1 119,60	1 131,60	1 146,00	1 156,80	1 168,80													
180	933,00	945,00	955,00	964,00	976,00														
	1 119,60	1 134,00	1 146,00	1 156,80	1 171,20	1 183,20													
190	943,00	955,00	967,00	976,00	988,00	998,00													
	1 131,60	1 146,00	1 160,40	1 171,20	1 185,60	1 197,60													
200	955,00	964,00	976,00	988,00	1 000,00	1 010,00													
	1 146,00	1 156,80	1 171,20	1 185,60	1 200,00	1 212,00													
210	964,00	976,00	988,00	1 000,00	1 010,00	1 021,00													
	1 156,80	1 171,20	1 185,60	1 200,00	1 212,00	1 225,20													
220	974,00	986,00	998,00	1 010,00	1 021,00	1 033,00													
	1 168,80	1 183,20	1 197,60	1 212,00	1 225,20	1 239,60													
230	986,00	998,00	1 010,00	1 021,00	1 033,00	1 045,00													
	1 183,20	1 197,60	1 212,00	1 225,20	1 239,60	1 254,00													
240	995,00	1 007,00	1 019,00	1 033,00	1 045,00	1 057,00													
	1 194,00	1 208,40	1 222,80	1 239,60	1 254,00	1 268,40													

Lieferbare Größen der Netzmarkise VMZ Solar



** Preise inklusive Steuereinheit mit Fernbedienung und Akku

Zur Preisbestimmung verwenden Sie die
nächstgrößere Breite bzw. Höhe!
Beispiel:
Naturmaß: 87,3 x 111,5 (Breite x Höhe)
Tabellenmaß: 90,0 x 120,0 (Breite x Höhe)

VMZ Solar** Preisgruppe II - Stoff mit 1%-iger Öffnungsweite

Breite bis cm Höhe bis cm	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250
100	921,00	931,00	938,00	949,00	956,00	967,00	979,00	990,00	1 000,00	1 010,00	1 018,00	1 028,00	1 038,00	1 046,00	1 056,00	1 067,00	1 077,00	1 085,00	1 095,00
	1 105,20	1 117,20	1 125,60	1 138,80	1 147,20	1 160,40	1 174,80	1 188,00	1 200,00	1 212,00	1 221,60	1 233,60	1 245,60	1 255,20	1 267,20	1 280,40	1 292,40	1 302,00	1 314,00
110	931,00	941,00	951,00	962,00	969,00	979,00	995,00	1 005,00	1 013,00	1 023,00	1 033,00	1 044,00	1 054,00	1 064,00	1 074,00	1 085,00	1 095,00	1 103,00	1 113,00
	1 117,20	1 129,20	1 141,20	1 154,40	1 162,80	1 174,80	1 194,00	1 206,00	1 215,60	1 227,60	1 239,60	1 252,80	1 264,80	1 276,80	1 288,80	1 302,00	1 314,00	1 323,60	1 335,60
120	944,00	954,00	964,00	974,00	985,00	992,00	1 008,00	1 018,00	1 028,00	1 038,00	1 049,00	1 059,00	1 069,00	1 079,00	1 090,00	1 100,00	1 110,00	1 121,00	1 131,00
	1 132,80	1 144,80	1 156,80	1 168,80	1 182,00	1 190,40	1 209,60	1 221,60	1 233,60	1 245,60	1 258,80	1 270,80	1 282,80	1 294,80	1 308,00	1 320,00	1 332,00	1 345,20	1 357,20
130	954,00	964,00	974,00	987,00	997,00	1 008,00	1 021,00	1 033,00	1 044,00	1 054,00	1 064,00	1 074,00	1 085,00	1 097,00	1 108,00	1 118,00	1 128,00	1 138,00	1 151,00
	1 144,80	1 156,80	1 168,80	1 184,40	1 196,40	1 209,60	1 225,20	1 239,60	1 252,80	1 264,80	1 276,80	1 288,80	1 302,00	1 316,40	1 329,60	1 341,60	1 353,60	1 365,60	1 381,20
140	967,00	977,00	987,00	997,00	1 010,00	1 021,00	1 036,00	1 046,00	1 056,00	1 069,00	1 079,00	1 090,00	1 103,00	1 113,00	1 123,00	1 136,00	1 146,00	1 156,00	1 169,00
	1 160,40	1 172,40	1 184,40	1 196,40	1 212,00	1 225,20	1 243,20	1 255,20	1 267,20	1 282,80	1 294,80	1 308,00	1 323,60	1 335,60	1 347,60	1 363,20	1 375,20	1 387,20	1 402,80
150	977,00	990,00	1 000,00	1 010,00	1 023,00	1 033,00	1 049,00	1 062,00	1 072,00	1 085,00	1 095,00	1 108,00	1 118,00	1 128,00	1 141,00	1 151,00	1 164,00	1 174,00	1 187,00
	1 172,40	1 188,00	1 200,00	1 212,00	1 227,60	1 239,60	1 258,80	1 274,40	1 286,40	1 302,00	1 314,00	1 329,60	1 341,60	1 353,60	1 369,20	1 381,20	1 396,80	1 408,80	1 424,40
160	990,00	1 000,00	1 013,00	1 023,00	1 036,00	1 046,00	1 062,00	1 074,00	1 087,00	1 097,00	1 110,00	1 123,00	1 133,00	1 146,00	1 159,00	1 169,00	1 182,00	1 192,00	1 205,00
	1 188,00	1 200,00	1 215,60	1 227,60	1 243,20	1 255,20	1 274,40	1 288,80	1 304,40	1 316,40	1 332,00	1 347,60	1 359,60	1 375,20	1 390,80	1 402,80	1 418,40	1 430,40	1 446,00
170	1 000,00	1 013,00	1 023,00	1 036,00	1 049,00	1 059,00													
	1 200,00	1 215,60	1 227,60	1 243,20	1 258,80	1 270,80													
180	1 013,00	1 023,00	1 036,00	1 049,00	1 062,00	1 074,00													
	1 215,60	1 227,60	1 243,20	1 258,80	1 274,40	1 288,80													
190	1 023,00	1 036,00	1 049,00	1 062,00	1 074,00	1 087,00													
	1 227,60	1 243,20	1 258,80	1 274,40	1 288,80	1 304,40													
200	1 036,00	1 049,00	1 062,00	1 074,00	1 087,00	1 100,00													
	1 243,20	1 258,80	1 274,40	1 288,80	1 304,40	1 320,00													
210	1 046,00	1 059,00	1 072,00	1 087,00	1 100,00	1 113,00													
	1 255,20	1 270,80	1 286,40	1 304,40	1 320,00	1 335,60													
220	1 056,00	1 072,00	1 085,00	1 100,00	1 113,00	1 126,00													
	1 267,20	1 286,40	1 302,00	1 320,00	1 335,60	1 351,20													
230	1 069,00	1 082,00	1 097,00	1 113,00	1 126,00	1 141,00													
	1 282,80	1 298,40	1 316,40	1 335,60	1 351,20	1 369,20													
240	1 079,00	1 095,00	1 110,00	1 123,00	1 138,00	1 154,00													
	1 294,80	1 314,00	1 332,00	1 347,60	1 365,60	1 384,80													

Preise in EURO:
mager gedruckt exkl. 20% Ust.
fett gedruckt inkl. 20% Ust.

Lieferbare Größen der Netzmarkise VMZ Solar

645-1200 mm

500-2400 mm

VMZ Solar

1201-2500 mm

500-1600 mm

VMZ Solar

Zur Preisbestimmung verwenden Sie die
nächstgrößere Breite bzw. Höhe!
Beispiel:
Naturmaß: 87,3 x 111,5 (Breite x Höhe)
Tabellenmaß: 90,0 x 120,0 (Breite x Höhe)

** Preise inklusive Steuereinheit mit Fernbedienung und Akku

NETZMARKISEN VMB Z-WAVE I

VMB Z-Wave* Preisgruppe I - Stoff mit 10%-iger Öffnungsweite

Breite bis cm Höhe bis cm	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250
100	875,00	885,00	895,00	904,00	914,00	924,00	933,00	943,00	953,00	962,00	972,00	982,00	992,00	1 001,00	1 011,00	1 021,00	1 030,00	1 040,00	1 050,00	1 059,00	1 069,00
	1 050,00	1 062,00	1 074,00	1 084,80	1 096,80	1 108,80	1 119,60	1 131,60	1 143,60	1 154,40	1 166,40	1 178,40	1 190,40	1 201,20	1 213,20	1 225,20	1 236,00	1 248,00	1 260,00	1 270,80	1 282,80
110	879,00	889,00	899,00	909,00	919,00	929,00	939,00	949,00	959,00	969,00	979,00	989,00	999,00	1 009,00	1 019,00	1 029,00	1 039,00	1 049,00	1 059,00	1 069,00	1 079,00
	1 054,80	1 066,80	1 078,80	1 090,80	1 102,80	1 114,80	1 126,80	1 138,80	1 150,80	1 162,80	1 174,80	1 186,80	1 198,80	1 210,80	1 222,80	1 234,80	1 246,80	1 258,80	1 270,80	1 282,80	1 294,80
120	883,00	893,00	903,00	914,00	924,00	934,00	945,00	955,00	965,00	976,00	986,00	996,00	1 007,00	1 017,00	1 027,00	1 037,00	1 048,00	1 058,00	1 068,00	1 079,00	1 089,00
	1 059,60	1 071,60	1 083,60	1 096,80	1 108,80	1 120,80	1 134,00	1 146,00	1 158,00	1 171,20	1 183,20	1 195,20	1 208,40	1 220,40	1 232,40	1 244,40	1 257,60	1 269,60	1 281,60	1 294,80	1 306,80
130	887,00	897,00	908,00	918,00	929,00	940,00	950,00	961,00	972,00	982,00	993,00	1 003,00	1 014,00	1 025,00	1 035,00	1 046,00	1 057,00	1 067,00	1 078,00	1 088,00	1 099,00
	1 064,40	1 076,40	1 089,60	1 101,60	1 114,80	1 128,00	1 140,00	1 153,20	1 166,40	1 178,40	1 191,60	1 203,60	1 216,80	1 230,00	1 242,00	1 255,20	1 268,40	1 280,40	1 293,60	1 305,60	1 318,80
140	890,00	901,00	912,00	923,00	934,00	945,00	956,00	967,00	978,00	989,00	1 000,00	1 011,00	1 022,00	1 032,00	1 043,00	1 054,00	1 065,00	1 076,00	1 087,00	1 098,00	1 109,00
	1 068,00	1 081,20	1 094,40	1 107,60	1 120,80	1 134,00	1 147,20	1 160,40	1 173,60	1 186,80	1 200,00	1 213,20	1 226,40	1 238,40	1 251,60	1 264,80	1 278,00	1 291,20	1 304,40	1 317,60	1 330,80
150	894,00	905,00	917,00	928,00	939,00	950,00	962,00	973,00	984,00	995,00	1 007,00	1 018,00	1 029,00	1 040,00	1 052,00	1 063,00	1 074,00	1 085,00	1 097,00	1 108,00	1 119,00
	1 072,80	1 086,00	1 100,40	1 113,60	1 126,80	1 140,00	1 154,40	1 167,60	1 180,80	1 194,00	1 208,40	1 221,60	1 234,80	1 248,00	1 262,40	1 275,60	1 288,80	1 302,00	1 316,40	1 329,60	1 342,80
160	898,00	909,00	921,00	932,00	944,00	956,00	967,00	979,00	990,00	1 002,00	1 013,00	1 025,00	1 037,00	1 048,00	1 060,00	1 071,00	1 083,00	1 094,00	1 106,00	1 118,00	1 129,00
	1 077,60	1 090,80	1 105,20	1 118,40	1 132,80	1 147,20	1 160,40	1 174,80	1 188,00	1 202,40	1 215,60	1 230,00	1 244,40	1 257,60	1 272,00	1 285,20	1 299,60	1 312,80	1 327,20	1 341,60	1 354,80
170	902,00	913,00	925,00	937,00	949,00	961,00	973,00	985,00	997,00	1 008,00	1 020,00	1 032,00	1 044,00	1 056,00	1 068,00	1 080,00	1 092,00	1 103,00	1 115,00	1 127,00	1 139,00
	1 082,40	1 095,60	1 110,00	1 124,40	1 138,80	1 153,20	1 167,60	1 182,00	1 196,40	1 209,60	1 224,00	1 238,40	1 252,80	1 267,20	1 281,60	1 296,00	1 310,40	1 323,60	1 338,00	1 352,40	1 366,80
180	905,00	917,00	930,00	942,00	954,00	966,00	978,00	991,00	1 003,00	1 015,00	1 027,00	1 039,00	1 052,00	1 064,00	1 076,00	1 088,00	1 100,00	1 113,00	1 125,00	1 137,00	1 149,00
	1 086,00	1 100,40	1 116,00	1 130,40	1 144,80	1 159,20	1 173,60	1 189,20	1 203,60	1 218,00	1 232,40	1 246,80	1 262,40	1 276,80	1 291,20	1 305,60	1 320,00	1 335,60	1 350,00	1 364,40	1 378,80
190	909,00	922,00	934,00	947,00	959,00	972,00	984,00	997,00	1 009,00	1 022,00	1 034,00	1 047,00	1 059,00	1 072,00	1 084,00	1 097,00	1 109,00	1 122,00	1 134,00	1 147,00	1 159,00
	1 090,80	1 106,40	1 120,80	1 136,40	1 150,80	1 166,40	1 180,80	1 196,40	1 210,80	1 226,40	1 240,80	1 256,40	1 270,80	1 286,40	1 300,80	1 316,40	1 330,80	1 346,40	1 360,80	1 376,40	1 390,80
200	913,00	926,00	938,00	951,00	964,00	977,00	990,00	1 003,00	1 015,00	1 028,00	1 041,00	1 054,00	1 067,00	1 079,00	1 092,00	1 105,00	1 118,00	1 131,00	1 144,00	1 156,00	1 169,00
	1 095,60	1 111,20	1 125,60	1 141,20	1 156,80	1 172,40	1 188,00	1 203,60	1 218,00	1 233,60	1 249,20	1 264,80	1 280,40	1 294,80	1 310,40	1 326,00	1 341,60	1 357,20	1 372,80	1 387,20	1 402,80
210	917,00	930,00	943,00	956,00	969,00	982,00	995,00	1 008,00	1 022,00	1 035,00	1 048,00	1 061,00	1 074,00	1 087,00	1 100,00	1 114,00	1 127,00	1 140,00	1 153,00	1 166,00	1 179,00
	1 100,40	1 116,00	1 131,60	1 147,20	1 162,80	1 178,40	1 194,00	1 209,60	1 226,40	1 242,00	1 257,60	1 273,20	1 288,80	1 304,40	1 320,00	1 336,80	1 352,40	1 368,00	1 383,60	1 399,20	1 414,80
220	920,00	934,00	947,00	961,00	974,00	988,00	1 001,00	1 014,00	1 028,00	1 041,00	1 055,00	1 068,00	1 082,00	1 095,00	1 109,00	1 122,00	1 135,00	1 149,00	1 162,00	1 176,00	1 189,00
	1 104,00	1 120,80	1 136,40	1 153,20	1 168,80	1 185,60	1 201,20	1 216,80	1 233,60	1 249,20	1 266,00	1 281,60	1 298,40	1 314,00	1 330,80	1 346,40	1 362,00	1 378,80	1 394,40	1 411,20	1 426,80
230	924,00	938,00	952,00	965,00	979,00	993,00	1 007,00	1 020,00	1 034,00	1 048,00	1 062,00	1 075,00	1 089,00	1 103,00	1 117,00	1 130,00	1 144,00	1 158,00	1 172,00	1 185,00	1 199,00
	1 108,80	1 125,60	1 142,40	1 158,00	1 174,80	1 191,60	1 208,40	1 224,00	1 240,80	1 257,60	1 274,40	1 290,00	1 306,80	1 323,60	1 340,40	1 356,00	1 372,80	1 389,60	1 406,40	1 422,00	1 438,80
240	928,00	942,00	956,00	970,00	984,00	998,00	1 012,00	1 026,00	1 040,00	1 054,00	1 069,00	1 083,00	1 097,00	1 111,00	1 125,00	1 139,00	1 153,00	1 167,00	1 181,00	1 195,00	1 209,00
	1 113,60	1 130,40	1 147,20	1 164,00	1 180,80	1 197,60	1 214,40	1 231,20	1 248,00	1 264,80	1 282,80	1 299,60	1 316,40	1 333,20	1 350,00	1 366,80	1 383,60	1 400,40	1 417,20	1 434,00	1 450,80
250	932,00	946,00	960,00	975,00	989,00	1 003,00	1 018,00	1 032,00	1 047,00	1 061,00	1 075,00	1 090,00	1 104,00	1 119,00	1 133,00	1 147,00	1 162,00	1 176,00	1 190,00	1 205,00	1 219,00
	1 118,40	1 135,20	1 152,00	1 170,00	1 186,80	1 203,60	1 221,60	1 238,40	1 256,40	1 273,20	1 290,00	1 308,00	1 324,80	1 342,80	1 359,60	1 376,40	1 394,40	1 411,20	1 428,00	1 446,00	1 462,80
260	935,00	950,00	965,00	979,00	994,00	1 009,00	1 024,00	1 038,00	1 053,00	1 068,00	1 082,00	1 097,00	1 112,00	1 126,00	1 141,00	1 156,00	1 170,00	1 185,00	1 200,00	1 215,00	1 229,00
	1 122,00	1 140,00	1 158,00	1 174,80	1 192,80	1 210,80	1 228,80	1 245,60	1 263,60	1 281,60	1 298,40	1 316,40	1 334,40	1 351,20	1 369,20	1 387,20	1 404,00	1 422,00	1 440,00	1 458,00	1 474,80
270	939,00	954,00	969,00	984,00	999,00	1 014,00	1 029,00	1 044,00	1 059,00	1 074,00	1 089,00	1 104,00	1 119,00	1 134,00	1 149,00	1 164,00	1 179,00	1 194,00	1 209,00	1 224,00	1 239,00
	1 126,80	1 144,80	1 162,80	1 180,80	1 198,80	1 216,80	1 234,80	1 252,80	1 270,80	1 288,80	1 306,80	1 324,80	1 342,80	1 360,80	1 378,80	1 396,80	1 414,80	1 432,80	1 450,80	1 468,80	1 486,80
280	943,00	958,00	973,00	989,00	1 004,00	1 019,00	1 035,00	1 050,00	1 065,00	1 081,00	1 096,00	1 111,00	1 127,00	1 142,00	1 157,00	1 173,00	1 188,00	1 203,00	1 219,00	1 234,00	1 249,00
	1 131,60	1 149,60	1 167,60	1 186,80	1 204,80	1 222,80	1 242,00	1 260,00	1 278,00	1 297,20	1 315,20	1 333,20	1 352,40	1 370,40	1 388,40	1 407,60	1 425,60	1 443,60			

NETZMARKISEN VMB Z-WAVE II

VMB Z-Wave* Preisgruppe II - Stoff mit 10%-iger Öffnungsweite

Breite bis cm Höhe bis cm		50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250
100		945,00	956,00	967,00	978,00	989,00	1 000,00	1 011,00	1 022,00	1 033,00	1 044,00	1 055,00	1 066,00	1 077,00	1 088,00	1 099,00	1 109,00	1 120,00	1 131,00	1 142,00	1 153,00	1 164,00
		1 134,00	1 147,20	1 160,40	1 173,60	1 186,80	1 200,00	1 213,20	1 226,40	1 239,60	1 252,80	1 266,00	1 279,20	1 292,40	1 305,60	1 318,80	1 330,80	1 344,00	1 357,20	1 370,40	1 383,60	1 396,80
110		950,00	961,00	972,00	984,00	995,00	1 006,00	1 018,00	1 029,00	1 040,00	1 052,00	1 063,00	1 074,00	1 086,00	1 097,00	1 108,00	1 120,00	1 131,00	1 142,00	1 154,00	1 165,00	1 176,00
		1 140,00	1 153,20	1 166,40	1 180,80	1 194,00	1 207,20	1 221,60	1 234,80	1 248,00	1 262,40	1 275,60	1 288,80	1 303,20	1 316,40	1 329,60	1 344,00	1 357,20	1 370,40	1 384,80	1 398,00	1 411,20
120		954,00	966,00	977,00	989,00	1 001,00	1 012,00	1 024,00	1 036,00	1 048,00	1 059,00	1 071,00	1 083,00	1 095,00	1 106,00	1 118,00	1 130,00	1 141,00	1 153,00	1 165,00	1 177,00	1 188,00
		1 144,80	1 159,20	1 172,40	1 186,80	1 201,20	1 214,40	1 228,80	1 243,20	1 257,60	1 270,80	1 285,20	1 299,60	1 314,00	1 327,20	1 341,60	1 356,00	1 369,20	1 383,60	1 398,00	1 412,40	1 425,60
130		958,00	970,00	982,00	994,00	1 007,00	1 019,00	1 031,00	1 043,00	1 055,00	1 067,00	1 079,00	1 091,00	1 104,00	1 116,00	1 128,00	1 140,00	1 152,00	1 164,00	1 176,00	1 188,00	1 200,00
		1 149,60	1 164,00	1 178,40	1 192,80	1 208,40	1 222,80	1 237,20	1 251,60	1 266,00	1 280,40	1 294,80	1 309,20	1 324,80	1 339,20	1 353,60	1 368,00	1 382,40	1 396,80	1 411,20	1 425,60	1 440,00
140		962,00	975,00	987,00	1 000,00	1 012,00	1 025,00	1 037,00	1 050,00	1 062,00	1 075,00	1 087,00	1 100,00	1 112,00	1 125,00	1 138,00	1 150,00	1 163,00	1 175,00	1 188,00	1 200,00	1 213,00
		1 154,40	1 170,00	1 184,40	1 200,00	1 214,40	1 230,00	1 244,40	1 260,00	1 274,40	1 290,00	1 304,40	1 320,00	1 334,40	1 350,00	1 365,60	1 380,00	1 395,60	1 410,00	1 425,60	1 440,00	1 455,60
150		967,00	980,00	992,00	1 005,00	1 018,00	1 031,00	1 044,00	1 057,00	1 070,00	1 083,00	1 096,00	1 109,00	1 121,00	1 134,00	1 147,00	1 160,00	1 173,00	1 186,00	1 199,00	1 212,00	1 225,00
		1 160,40	1 176,00	1 190,40	1 206,00	1 221,60	1 237,20	1 252,80	1 268,40	1 284,00	1 299,60	1 315,20	1 330,80	1 345,20	1 360,80	1 376,40	1 392,00	1 407,60	1 423,20	1 438,80	1 454,40	1 470,00
160		971,00	984,00	998,00	1 011,00	1 024,00	1 037,00	1 051,00	1 064,00	1 077,00	1 091,00	1 104,00	1 117,00	1 130,00	1 144,00	1 157,00	1 170,00	1 184,00	1 197,00	1 210,00	1 223,00	1 237,00
		1 165,20	1 180,80	1 197,60	1 213,20	1 228,80	1 244,40	1 261,20	1 276,80	1 292,40	1 309,20	1 324,80	1 340,40	1 356,00	1 372,80	1 388,40	1 404,00	1 420,80	1 436,40	1 452,00	1 467,60	1 484,40
170		975,00	989,00	1 003,00	1 016,00	1 030,00	1 044,00	1 057,00	1 071,00	1 085,00	1 098,00	1 112,00	1 126,00	1 139,00	1 153,00	1 167,00	1 180,00	1 194,00	1 208,00	1 221,00	1 235,00	1 249,00
		1 170,00	1 186,80	1 203,60	1 219,20	1 236,00	1 252,80	1 268,40	1 285,20	1 302,00	1 317,60	1 334,40	1 351,20	1 366,80	1 383,60	1 400,40	1 416,00	1 432,80	1 449,60	1 465,20	1 482,00	1 498,80
180		980,00	994,00	1 008,00	1 022,00	1 036,00	1 050,00	1 064,00	1 078,00	1 092,00	1 106,00	1 120,00	1 134,00	1 148,00	1 162,00	1 177,00	1 191,00	1 205,00	1 219,00	1 233,00	1 247,00	1 261,00
		1 176,00	1 192,80	1 209,60	1 226,40	1 243,20	1 260,00	1 276,80	1 293,60	1 310,40	1 327,20	1 344,00	1 360,80	1 377,60	1 394,40	1 412,40	1 429,20	1 446,00	1 462,80	1 479,60	1 496,40	1 513,20
190		984,00	998,00	1 013,00	1 027,00	1 042,00	1 056,00	1 071,00	1 085,00	1 100,00	1 114,00	1 128,00	1 143,00	1 157,00	1 172,00	1 186,00	1 201,00	1 215,00	1 230,00	1 244,00	1 259,00	1 273,00
		1 180,80	1 197,60	1 215,60	1 232,40	1 250,40	1 267,20	1 285,20	1 302,00	1 320,00	1 336,80	1 353,60	1 371,60	1 388,40	1 406,40	1 423,20	1 441,20	1 458,00	1 476,00	1 492,80	1 510,80	1 527,60
200		988,00	1 003,00	1 018,00	1 033,00	1 048,00	1 062,00	1 077,00	1 092,00	1 107,00	1 122,00	1 137,00	1 151,00	1 166,00	1 181,00	1 196,00	1 211,00	1 226,00	1 241,00	1 255,00	1 270,00	1 285,00
		1 185,60	1 203,60	1 221,60	1 239,60	1 257,60	1 274,40	1 292,40	1 310,40	1 328,40	1 346,40	1 364,40	1 381,20	1 399,20	1 417,20	1 435,20	1 453,20	1 471,20	1 489,20	1 506,00	1 524,00	1 542,00
210		993,00	1 008,00	1 023,00	1 038,00	1 053,00	1 069,00	1 084,00	1 099,00	1 114,00	1 130,00	1 145,00	1 160,00	1 175,00	1 191,00	1 206,00	1 221,00	1 236,00	1 251,00	1 267,00	1 282,00	1 297,00
		1 191,60	1 209,60	1 227,60	1 245,60	1 263,60	1 282,80	1 300,80	1 318,80	1 336,80	1 356,00	1 374,00	1 392,00	1 410,00	1 429,20	1 447,20	1 465,20	1 483,20	1 501,20	1 520,40	1 538,40	1 556,40
220		997,00	1 012,00	1 028,00	1 044,00	1 059,00	1 075,00	1 091,00	1 106,00	1 122,00	1 137,00	1 153,00	1 169,00	1 184,00	1 200,00	1 216,00	1 231,00	1 247,00	1 262,00	1 278,00	1 294,00	1 309,00
		1 196,40	1 214,40	1 233,60	1 252,80	1 270,80	1 290,00	1 309,20	1 327,20	1 346,40	1 364,40	1 383,60	1 402,80	1 420,80	1 440,00	1 459,20	1 477,20	1 496,40	1 514,40	1 533,60	1 552,80	1 570,80
230		1 001,00	1 017,00	1 033,00	1 049,00	1 065,00	1 081,00	1 097,00	1 113,00	1 129,00	1 145,00	1 161,00	1 177,00	1 193,00	1 209,00	1 225,00	1 241,00	1 257,00	1 273,00	1 289,00	1 305,00	1 321,00
		1 201,20	1 220,40	1 239,60	1 258,80	1 278,00	1 297,20	1 316,40	1 335,60	1 354,80	1 374,00	1 393,20	1 412,40	1 431,60	1 450,80	1 470,00	1 489,20	1 508,40	1 527,60	1 546,80	1 566,00	1 585,20
240		1 005,00	1 022,00	1 038,00	1 055,00	1 071,00	1 087,00	1 104,00	1 120,00	1 137,00	1 153,00	1 169,00	1 186,00	1 202,00	1 219,00	1 235,00	1 251,00	1 268,00	1 284,00	1 301,00	1 317,00	1 333,00
		1 206,00	1 226,40	1 245,60	1 266,00	1 285,20	1 304,40	1 324,80	1 344,00	1 364,40	1 383,60	1 402,80	1 423,20	1 442,40	1 462,80	1 482,00	1 501,20	1 521,60	1 540,80	1 561,20	1 580,40	1 599,60
250		1 010,00	1 026,00	1 043,00	1 060,00	1 077,00	1 094,00	1 110,00	1 127,00	1 144,00	1 161,00	1 178,00	1 194,00	1 211,00	1 228,00	1 245,00	1 262,00	1 278,00	1 295,00	1 312,00	1 329,00	1 345,00
		1 212,00	1 231,20	1 251,60	1 272,00	1 292,40	1 312,80	1 332,00	1 352,40	1 372,80	1 393,20	1 413,60	1 432,80	1 453,20	1 473,60	1 494,00	1 514,40	1 533,60	1 554,00	1 574,40	1 594,80	1 614,00
260		1 014,00	1 031,00	1 048,00	1 066,00	1 083,00	1 100,00	1 117,00	1 134,00	1 151,00	1 169,00	1 186,00	1 203,00	1 220,00	1 237,00	1 254,00	1 272,00	1 289,00	1 306,00	1 323,00	1 340,00	1 358,00
		1 216,80	1 237,20	1 257,60	1 279,20	1 299,60	1 320,00	1 340,40	1 360,80	1 381,20	1 402,80	1 423,20	1 443,60	1 464,00	1 484,40	1 504,80	1 526,40	1 546,80	1 567,20	1 587,60	1 608,00	1 629,60
270		1 018,00	1 036,00	1 053,00	1 071,00	1 089,00	1 106,00	1 124,00	1 141,00	1 159,00	1 176,00	1 194,00	1 212,00	1 229,00	1 247,00	1 264,00	1 282,00	1 299,00	1 317,00	1 335,00	1 352,00	1 370,00
		1 221,60	1 243,20	1 263,60	1 285,20	1 306,80	1 327,20	1 348,80	1 369,20	1 390,80	1 411,20	1 432,80	1 454,40	1 474,80	1 496,40	1 516,80	1 538,40	1 558,80	1 580,40	1 602,00	1 622,40	1 644,00
280		1 023,00	1 041,00	1 059,00	1 076,00	1 094,00	1 112,00	1 130,00	1 148,00	1 166,00	1 184,00	1 202,00	1 220,00									

NETZMARKISEN VMB SOLAR I

VMB Solar* Preisgruppe I - Stoff mit 10%-iger Öffnungsweite

Breite bis [cm] Höhe bis [cm]	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250
100	1 224,00	1 234,00	1 243,00	1 253,00	1 263,00	1 272,00	1 282,00	1 292,00	1 301,00	1 311,00	1 321,00	1 330,00	1 340,00	1 350,00	1 360,00	1 369,00	1 379,00	1 389,00	1 398,00
	1 468,80	1 480,80	1 491,60	1 503,60	1 515,60	1 526,40	1 538,40	1 550,40	1 561,20	1 573,20	1 585,20	1 596,00	1 608,00	1 620,00	1 632,00	1 642,80	1 654,80	1 666,80	1 677,60
110	1 228,00	1 238,00	1 248,00	1 258,00	1 268,00	1 278,00	1 288,00	1 298,00	1 308,00	1 318,00	1 328,00	1 338,00	1 348,00	1 358,00	1 368,00	1 378,00	1 388,00	1 398,00	1 408,00
	1 473,60	1 485,60	1 497,60	1 509,60	1 521,60	1 533,60	1 545,60	1 557,60	1 569,60	1 581,60	1 593,60	1 605,60	1 617,60	1 629,60	1 641,60	1 653,60	1 665,60	1 677,60	1 689,60
120	1 233,00	1 243,00	1 253,00	1 264,00	1 274,00	1 284,00	1 295,00	1 305,00	1 315,00	1 326,00	1 336,00	1 346,00	1 356,00	1 367,00	1 377,00	1 387,00	1 398,00	1 408,00	1 418,00
	1 479,60	1 491,60	1 503,60	1 516,80	1 528,80	1 540,80	1 554,00	1 566,00	1 578,00	1 591,20	1 603,20	1 615,20	1 627,20	1 640,40	1 652,40	1 664,40	1 677,60	1 689,60	1 701,60
130	1 237,00	1 248,00	1 258,00	1 269,00	1 280,00	1 290,00	1 301,00	1 311,00	1 322,00	1 333,00	1 343,00	1 354,00	1 365,00	1 375,00	1 386,00	1 396,00	1 407,00	1 418,00	1 428,00
	1 484,40	1 497,60	1 509,60	1 522,80	1 536,00	1 548,00	1 561,20	1 573,20	1 586,40	1 599,60	1 611,60	1 624,80	1 638,00	1 650,00	1 663,20	1 675,20	1 688,40	1 701,60	1 713,60
140	1 241,00	1 252,00	1 263,00	1 274,00	1 285,00	1 296,00	1 307,00	1 318,00	1 329,00	1 340,00	1 351,00	1 362,00	1 373,00	1 384,00	1 395,00	1 406,00	1 416,00	1 427,00	1 438,00
	1 489,20	1 502,40	1 515,60	1 528,80	1 542,00	1 555,20	1 568,40	1 581,60	1 594,80	1 608,00	1 621,20	1 634,40	1 647,60	1 660,80	1 674,00	1 687,20	1 699,20	1 712,40	1 725,60
150	1 246,00	1 257,00	1 268,00	1 280,00	1 291,00	1 302,00	1 313,00	1 325,00	1 336,00	1 347,00	1 358,00	1 370,00	1 381,00	1 392,00	1 403,00	1 415,00	1 426,00	1 437,00	1 448,00
	1 495,20	1 508,40	1 521,60	1 536,00	1 549,20	1 562,40	1 575,60	1 590,00	1 603,20	1 616,40	1 629,60	1 644,00	1 657,20	1 670,40	1 683,60	1 698,00	1 711,20	1 724,40	1 737,60
160	1 250,00	1 262,00	1 273,00	1 285,00	1 296,00	1 308,00	1 320,00	1 331,00	1 343,00	1 354,00	1 366,00	1 377,00	1 389,00	1 401,00	1 412,00	1 424,00	1 435,00	1 447,00	1 458,00
	1 500,00	1 514,40	1 527,60	1 542,00	1 555,20	1 569,60	1 584,00	1 597,20	1 611,60	1 624,80	1 639,20	1 652,40	1 666,80	1 681,20	1 694,40	1 708,80	1 722,00	1 736,40	1 749,60
170	1 255,00	1 266,00	1 278,00	1 290,00	1 302,00	1 314,00	1 326,00	1 338,00	1 350,00	1 361,00	1 373,00	1 385,00	1 397,00	1 409,00	1 421,00	1 433,00	1 445,00	1 457,00	1 468,00
	1 506,00	1 519,20	1 533,60	1 548,00	1 562,40	1 576,80	1 591,20	1 605,60	1 620,00	1 633,20	1 647,60	1 662,00	1 676,40	1 690,80	1 705,20	1 719,60	1 734,00	1 748,40	1 761,60
180	1 259,00	1 271,00	1 283,00	1 296,00	1 308,00	1 320,00	1 332,00	1 344,00	1 357,00	1 369,00	1 381,00	1 393,00	1 405,00	1 417,00	1 430,00	1 442,00	1 454,00	1 466,00	1 478,00
	1 510,80	1 525,20	1 539,60	1 555,20	1 569,60	1 584,00	1 598,40	1 612,80	1 628,40	1 642,80	1 657,20	1 671,60	1 686,00	1 700,40	1 716,00	1 730,40	1 744,80	1 759,20	1 773,60
190	1 263,00	1 276,00	1 288,00	1 301,00	1 313,00	1 326,00	1 338,00	1 351,00	1 363,00	1 376,00	1 388,00	1 401,00	1 413,00	1 426,00	1 438,00	1 451,00	1 463,00	1 476,00	1 488,00
	1 515,60	1 531,20	1 545,60	1 561,20	1 575,60	1 591,20	1 605,60	1 621,20	1 635,60	1 651,20	1 665,60	1 681,20	1 695,60	1 711,20	1 725,60	1 741,20	1 755,60	1 771,20	1 785,60
200	1 268,00	1 281,00	1 293,00	1 306,00	1 319,00	1 332,00	1 345,00	1 357,00	1 370,00	1 383,00	1 396,00	1 409,00	1 422,00	1 434,00	1 447,00	1 460,00	1 473,00	1 486,00	1 498,00
	1 521,60	1 537,20	1 551,60	1 567,20	1 582,80	1 598,40	1 614,00	1 628,40	1 644,00	1 659,60	1 675,20	1 690,80	1 706,40	1 720,80	1 736,40	1 752,00	1 767,60	1 783,20	1 797,60
210	1 272,00	1 285,00	1 298,00	1 311,00	1 325,00	1 338,00	1 351,00	1 364,00	1 377,00	1 390,00	1 403,00	1 417,00	1 430,00	1 443,00	1 456,00	1 469,00	1 482,00	1 495,00	1 508,00
	1 526,40	1 542,00	1 557,60	1 573,20	1 590,00	1 605,60	1 621,20	1 636,80	1 652,40	1 668,00	1 683,60	1 700,40	1 716,00	1 731,60	1 747,20	1 762,80	1 778,40	1 794,00	1 809,60
220	1 276,00	1 290,00	1 303,00	1 317,00	1 330,00	1 344,00	1 357,00	1 371,00	1 384,00	1 397,00	1 411,00	1 424,00	1 438,00	1 451,00	1 465,00	1 478,00	1 492,00	1 505,00	1 518,00
	1 531,20	1 548,00	1 563,60	1 580,40	1 596,00	1 612,80	1 628,40	1 645,20	1 660,80	1 676,40	1 693,20	1 708,80	1 725,60	1 741,20	1 758,00	1 773,60	1 790,40	1 806,00	1 821,60
230	1 281,00	1 295,00	1 308,00	1 322,00	1 336,00	1 350,00	1 363,00	1 377,00	1 391,00	1 405,00	1 418,00	1 432,00	1 446,00	1 460,00	1 473,00	1 487,00	1 501,00	1 515,00	1 529,00
	1 537,20	1 554,00	1 569,60	1 586,40	1 603,20	1 620,00	1 635,60	1 652,40	1 669,20	1 686,00	1 701,60	1 718,40	1 735,20	1 752,00	1 767,60	1 784,40	1 801,20	1 818,00	1 834,80
240	1 285,00	1 299,00	1 313,00	1 327,00	1 342,00	1 356,00	1 370,00	1 384,00	1 398,00	1 412,00	1 426,00	1 440,00	1 454,00	1 468,00	1 482,00	1 496,00	1 510,00	1 524,00	1 539,00
	1 542,00	1 558,80	1 575,60	1 592,40	1 610,40	1 627,20	1 644,00	1 660,80	1 677,60	1 694,40	1 711,20	1 728,00	1 744,80	1 761,60	1 778,40	1 795,20	1 812,00	1 828,80	1 846,80
250	1 290,00	1 304,00	1 318,00	1 333,00	1 347,00	1 362,00	1 376,00	1 390,00	1 405,00	1 419,00	1 433,00	1 448,00	1 462,00	1 477,00	1 491,00	1 505,00	1 520,00	1 534,00	1 549,00
	1 548,00	1 564,80	1 581,60	1 599,60	1 616,40	1 634,40	1 651,20	1 668,00	1 686,00	1 702,80	1 719,60	1 737,60	1 754,40	1 772,40	1 789,20	1 806,00	1 824,00	1 840,80	1 858,80
260	1 294,00	1 309,00	1 323,00	1 338,00	1 353,00	1 367,00	1 382,00	1 397,00	1 412,00	1 426,00	1 441,00	1 456,00	1 470,00	1 485,00	1 500,00	1 514,00	1 529,00	1 544,00	1 559,00
	1 552,80	1 570,80	1 587,60	1 605,60	1 623,60	1 640,40	1 658,40	1 676,40	1 694,40	1 711,20	1 729,20	1 747,20	1 764,00	1 782,00	1 800,00	1 816,80	1 834,80	1 852,80	1 870,80
270	1 298,00	1 313,00	1 328,00	1 343,00	1 358,00	1 373,00	1 388,00	1 403,00	1 418,00	1 433,00	1 448,00	1 463,00	1 479,00	1 494,00	1 509,00	1 524,00	1 539,00	1 554,00	1 569,00
	1 557,60	1 575,60	1 593,60	1 611,60	1 629,60	1 647,60	1 665,60	1 683,60	1 701,60	1 719,60	1 737,60	1 755,60	1 774,80	1 792,80	1 810,80	1 828,80	1 846,80	1 864,80	1 882,80
280	1 303,00	1 318,00	1 333,00	1 349,00	1 364,00	1 379,00	1 395,00	1 410,00	1 425,00	1 441,00	1 456,00	1 471,00	1 487,00	1 502,00	1 517,00	1 533,00	1 548,00	1 563,00	1 579,00
	1 563,60	1 581,60	1 599,60	1 618,80	1 636,80	1 654,80	1 674,00	1 692,00	1 710,00	1 729,20	1 747,20	1 765,20	1 784,40	1 802,40	1 820,40	1 839,60	1 857,60	1 875,60	1 894,80
290	1 307,00	1 323,00	1 338,00	1 354,00	1 370,00	1 385,00	1 401,00	1 417,00	1 432,00	1 448,00	1 464,00	1 479,00	1 495,00	1 510,00	1 526,00	1 542,00	1 557,00	1 573,00	1 589,00
	1 568,40	1 587,60	1 605,60	1 624,80	1 644,00	1 662,00	1 681,20	1 700,40	1 718,40	1 737,60	1 756,80	1 774,80	1 794,00	1 812,00	1 831,20	1 850,40	1 868,40	1 887,60	1 906,80
300	1 312,00	1 327,00	1 343,00	1 359,00	1 375,00	1 391,00	1 407,00	1 423,00	1 439,00	1 455,00	1 471,00	1 487,00	1 503,00	1 519,00	1 535,00	1 551,00	1 567,00	1 583,00	1 599,00
	1 574,40	1 592,40	1 611,60	1 630,80															

NETZMARKISEN VMB SOLAR II

VMB Solar* Preisgruppe II - Stoff mit 10%-iger Öffnungsweite

Breite bis cm Höhe bis cm	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250
100	1 322,00	1 333,00	1 344,00	1 355,00	1 366,00	1 376,00	1 387,00	1 398,00	1 409,00	1 420,00	1 431,00	1 442,00	1 453,00	1 464,00	1 475,00	1 486,00	1 497,00	1 508,00	1 519,00
	1 586,40	1 599,60	1 612,80	1 626,00	1 639,20	1 651,20	1 664,40	1 677,60	1 690,80	1 704,00	1 717,20	1 730,40	1 743,60	1 756,80	1 770,00	1 783,20	1 796,40	1 809,60	1 822,80
110	1 327,00	1 338,00	1 349,00	1 361,00	1 372,00	1 383,00	1 395,00	1 406,00	1 418,00	1 429,00	1 440,00	1 452,00	1 463,00	1 474,00	1 486,00	1 497,00	1 508,00	1 520,00	1 531,00
	1 592,40	1 605,60	1 618,80	1 633,20	1 646,40	1 659,60	1 674,00	1 687,20	1 701,60	1 714,80	1 728,00	1 742,40	1 755,60	1 768,80	1 783,20	1 796,40	1 809,60	1 824,00	1 837,20
120	1 332,00	1 344,00	1 355,00	1 367,00	1 379,00	1 391,00	1 402,00	1 414,00	1 426,00	1 437,00	1 449,00	1 461,00	1 473,00	1 484,00	1 496,00	1 508,00	1 520,00	1 531,00	1 543,00
	1 598,40	1 612,80	1 626,00	1 640,40	1 654,80	1 669,20	1 682,40	1 696,80	1 711,20	1 724,40	1 738,80	1 753,20	1 767,60	1 780,80	1 795,20	1 809,60	1 824,00	1 837,20	1 851,60
130	1 337,00	1 349,00	1 361,00	1 373,00	1 385,00	1 398,00	1 410,00	1 422,00	1 434,00	1 446,00	1 458,00	1 470,00	1 482,00	1 494,00	1 507,00	1 519,00	1 531,00	1 543,00	1 555,00
	1 604,40	1 618,80	1 633,20	1 647,60	1 662,00	1 677,60	1 692,00	1 706,40	1 720,80	1 735,20	1 749,60	1 764,00	1 778,40	1 792,80	1 808,40	1 822,80	1 837,20	1 851,60	1 866,00
140	1 342,00	1 355,00	1 367,00	1 380,00	1 392,00	1 405,00	1 417,00	1 430,00	1 442,00	1 455,00	1 467,00	1 480,00	1 492,00	1 505,00	1 517,00	1 530,00	1 542,00	1 555,00	1 567,00
	1 610,40	1 626,00	1 640,40	1 656,00	1 670,40	1 686,00	1 700,40	1 716,00	1 730,40	1 746,00	1 760,40	1 776,00	1 790,40	1 806,00	1 820,40	1 836,00	1 850,40	1 866,00	1 880,40
150	1 347,00	1 360,00	1 373,00	1 386,00	1 399,00	1 412,00	1 424,00	1 437,00	1 450,00	1 463,00	1 476,00	1 489,00	1 502,00	1 515,00	1 528,00	1 541,00	1 553,00	1 566,00	1 579,00
	1 616,40	1 632,00	1 647,60	1 663,20	1 678,80	1 694,40	1 708,80	1 724,40	1 740,00	1 755,60	1 771,20	1 786,80	1 802,40	1 818,00	1 833,60	1 849,20	1 863,60	1 879,20	1 894,80
160	1 352,00	1 365,00	1 379,00	1 392,00	1 405,00	1 419,00	1 432,00	1 445,00	1 458,00	1 472,00	1 485,00	1 498,00	1 512,00	1 525,00	1 538,00	1 551,00	1 565,00	1 578,00	1 591,00
	1 622,40	1 638,00	1 654,80	1 670,40	1 686,00	1 702,80	1 718,40	1 734,00	1 749,60	1 766,40	1 782,00	1 797,60	1 814,40	1 830,00	1 845,60	1 861,20	1 878,00	1 893,60	1 909,20
170	1 357,00	1 371,00	1 385,00	1 398,00	1 412,00	1 426,00	1 439,00	1 453,00	1 467,00	1 480,00	1 494,00	1 508,00	1 521,00	1 535,00	1 549,00	1 562,00	1 576,00	1 590,00	1 603,00
	1 628,40	1 645,20	1 662,00	1 677,60	1 694,40	1 711,20	1 726,80	1 743,60	1 760,40	1 776,00	1 792,80	1 809,60	1 825,20	1 842,00	1 858,80	1 874,40	1 891,20	1 908,00	1 923,60
180	1 362,00	1 376,00	1 390,00	1 405,00	1 419,00	1 433,00	1 447,00	1 461,00	1 475,00	1 489,00	1 503,00	1 517,00	1 531,00	1 545,00	1 559,00	1 573,00	1 587,00	1 601,00	1 616,00
	1 634,40	1 651,20	1 668,00	1 686,00	1 702,80	1 719,60	1 736,40	1 753,20	1 770,00	1 786,80	1 803,60	1 820,40	1 837,20	1 854,00	1 870,80	1 887,60	1 904,40	1 921,20	1 939,20
190	1 367,00	1 382,00	1 396,00	1 411,00	1 425,00	1 440,00	1 454,00	1 469,00	1 483,00	1 498,00	1 512,00	1 526,00	1 541,00	1 555,00	1 570,00	1 584,00	1 599,00	1 613,00	1 628,00
	1 640,40	1 658,40	1 675,20	1 693,20	1 710,00	1 728,00	1 744,80	1 762,80	1 779,60	1 797,60	1 814,40	1 831,20	1 849,20	1 866,00	1 884,00	1 900,80	1 918,80	1 935,60	1 953,60
200	1 373,00	1 387,00	1 402,00	1 417,00	1 432,00	1 447,00	1 462,00	1 476,00	1 491,00	1 506,00	1 521,00	1 536,00	1 551,00	1 565,00	1 580,00	1 595,00	1 610,00	1 625,00	1 640,00
	1 647,60	1 664,40	1 682,40	1 700,40	1 718,40	1 736,40	1 754,40	1 771,20	1 789,20	1 807,20	1 825,20	1 843,20	1 861,20	1 878,00	1 896,00	1 914,00	1 932,00	1 950,00	1 968,00
210	1 378,00	1 393,00	1 408,00	1 423,00	1 439,00	1 454,00	1 469,00	1 484,00	1 499,00	1 515,00	1 530,00	1 545,00	1 560,00	1 576,00	1 591,00	1 606,00	1 621,00	1 637,00	1 652,00
	1 653,60	1 671,60	1 689,60	1 707,60	1 726,80	1 744,80	1 762,80	1 780,80	1 798,80	1 818,00	1 836,00	1 854,00	1 872,00	1 891,20	1 909,20	1 927,20	1 945,20	1 964,40	1 982,40
220	1 383,00		1 414,00	1 430,00	1 445,00	1 461,00	1 476,00	1 492,00	1 508,00	1 523,00	1 539,00	1 554,00	1 570,00	1 586,00	1 601,00	1 617,00	1 633,00	1 648,00	1 664,00
	1 659,60	1 677,60	1 696,80	1 716,00	1 734,00	1 753,20	1 771,20	1 790,40	1 809,60	1 827,60	1 846,80	1 864,80	1 884,00	1 903,20	1 921,20	1 940,40	1 959,60	1 977,60	1 996,80
230	1 388,00	1 404,00	1 420,00	1 436,00	1 452,00	1 468,00	1 484,00	1 500,00	1 516,00	1 532,00	1 548,00	1 564,00	1 580,00	1 596,00	1 612,00	1 628,00	1 644,00	1 660,00	1 676,00
	1 665,60	1 684,80	1 704,00	1 723,20	1 742,40	1 761,60	1 780,80	1 800,00	1 819,20	1 838,40	1 857,60	1 876,80	1 896,00	1 915,20	1 934,40	1 953,60	1 972,80	1 992,00	2 011,20
240	1 393,00	1 409,00	1 426,00	1 442,00	1 458,00	1 475,00	1 491,00	1 508,00	1 524,00	1 540,00	1 557,00	1 573,00	1 590,00	1 606,00	1 622,00	1 639,00	1 655,00	1 672,00	1 688,00
	1 671,60	1 690,80	1 711,20	1 730,40	1 749,60	1 770,00	1 789,20	1 809,60	1 828,80	1 848,00	1 868,40	1 887,60	1 908,00	1 927,20	1 946,40	1 966,80	1 986,00	2 006,40	2 025,60
250	1 398,00	1 415,00	1 431,00	1 448,00	1 465,00	1 482,00	1 499,00	1 515,00	1 532,00	1 549,00	1 566,00	1 583,00	1 599,00	1 616,00	1 633,00	1 650,00	1 667,00	1 683,00	1 700,00
	1 677,60	1 698,00	1 717,20	1 737,60	1 758,00	1 778,40	1 798,80	1 818,00	1 838,40	1 858,80	1 879,20	1 899,60	1 918,80	1 939,20	1 959,60	1 980,00	2 000,40	2 019,60	2 040,00
260	1 403,00	1 420,00	1 437,00	1 455,00	1 472,00	1 489,00	1 506,00	1 523,00	1 540,00	1 558,00	1 575,00	1 592,00	1 609,00	1 626,00	1 643,00	1 661,00	1 678,00	1 695,00	1 712,00
	1 683,60	1 704,00	1 724,40	1 746,00	1 766,40	1 786,80	1 807,20	1 827,60	1 848,00	1 869,60	1 890,00	1 910,40	1 930,80	1 951,20	1 971,60	1 993,20	2 013,60	2 034,00	2 054,40
270	1 408,00	1 426,00	1 443,00	1 461,00	1 478,00	1 496,00	1 513,00	1 531,00	1 549,00	1 566,00	1 584,00	1 601,00	1 619,00	1 636,00	1 654,00	1 672,00	1 689,00	1 707,00	1 724,00
	1 689,60	1 711,20	1 731,60	1 753,20	1 773,60	1 795,20	1 815,60	1 837,20	1 858,80	1 879,20	1 900,80	1 921,20	1 942,80	1 963,20	1 984,80	2 006,40	2 026,80	2 048,40	2 068,80
280	1 413,00	1 431,00	1 449,00	1 467,00	1 485,00	1 503,00	1 521,00	1 539,00	1 557,00	1 575,00	1 593,00	1 611,00	1 629,00	1 647,00	1 665,00	1 682,00	1 700,00	1 718,00	1 736,00
	1 695,60	1 717,20	1 738,80	1 760,40	1 782,00	1 803,60	1 825,20	1 846,80	1 868,40	1 890,00	1 911,60	1 933,20	1 954,80	1 976,40	1 998,00	2 018,40	2 040,00	2 061,60	2 083,20
290	1 418,00	1 437,00	1 455,00	1 473,00	1 492,00	1 510,00	1 528,00	1 547,00	1 565,00	1 583,00	1 602,00	1 620,00	1 638,00	1 657,00	1 675,00	1 693,00	1 712,00	1 730,00	1 748,00
	1 701,60	1 724,40	1 746,00	1 767,60	1 790,40	1 812,00	1 833,60	1 856,40	1 878,00	1 899,60	1 922,40	1 944,00	1 965,60	1 988,40	2 010,00	2 031,60	2 054,40	2 076,00	2 097,60
300	1 423,00	1 442,00	1 461,00	1 479,00	1 498,00	1 517,00	1 536,00	1 554,00	1 573,00	1 592,00	1 611,00	1 629,00	1 648,00	1 667,00	1 686,00	1 704,00	1 723,00	1 742,00	1 761,00
	1 707,60	1 730,40	1 753,20	1 774,80	1 797,60														

STEUERGERÄTE

FUNKTASTER

	ZWK10
	+

FUNKTASTER

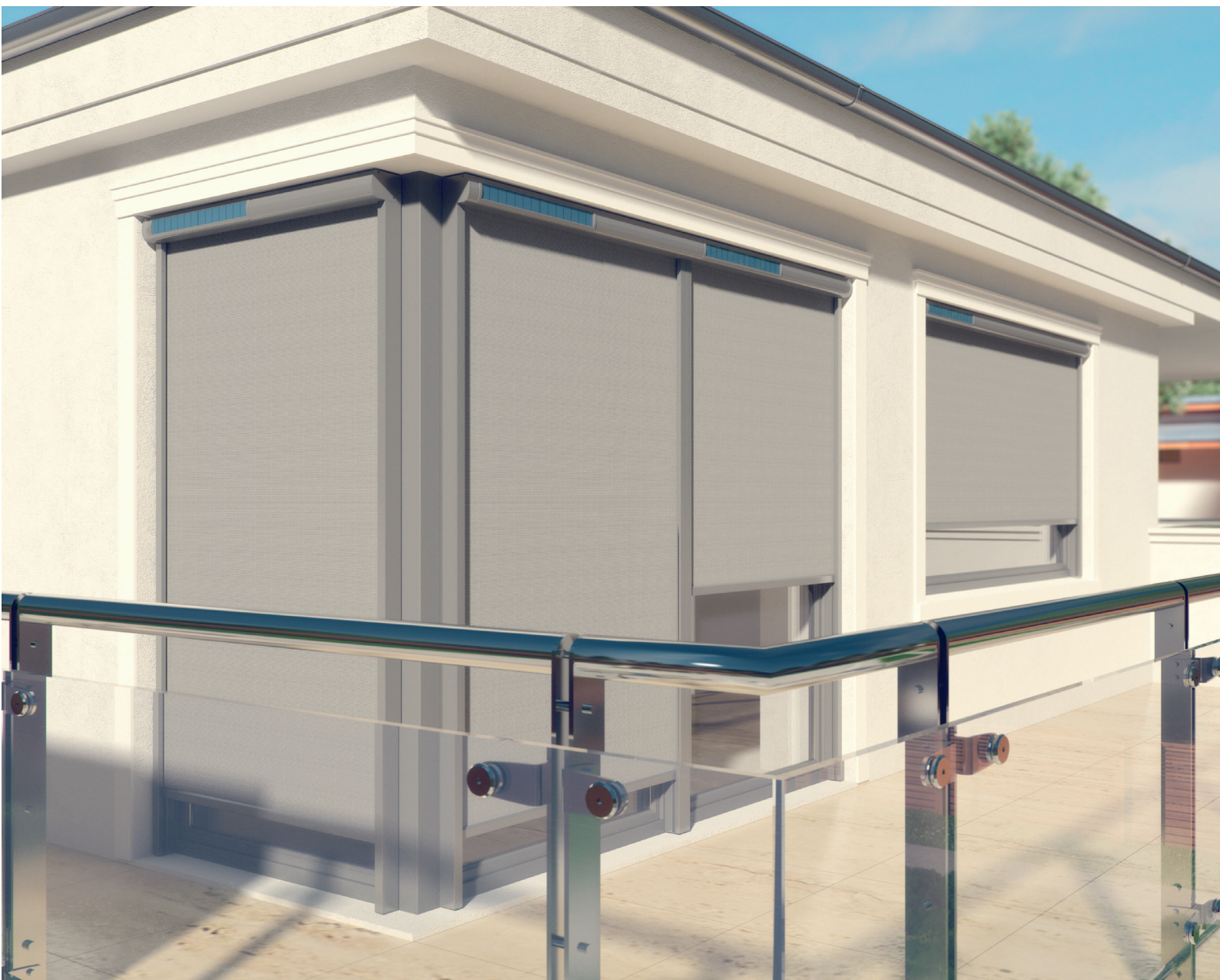
	ZWG1	ZWG3
	+	+

FERNBEDIENUNG

	ZWP10	ZWPTV
	+	+

NETZGERÄT

	ZZ60	ZZ60h
	+	+





FAKRO Dachflächenfenster GmbH
Hauptplatz 14 / 1, A – 2191 Gaweinstal
Tel.: 02574/28394-0, Fax: 02574/28394-20
www.fakro.at, office@fakro.at