Rolladen-Vorbauelement, Typ RMI-VBK, in runder oder eckiger Ausführung, weiß oder braun pulverbeschichtet, mit Kunststoffrolladenpanzer PVC 7/37

Rolladen-Vorbauelement, wahlweise mit Gurtzug-, Schnurzug-, Kurbel-, oder Elektrobedienung.
Elementkasten in runder oder eckiger Ausführung aus 1,5 mm starkem, stranggepreßtem Aluminium in weiß oder braun pulverbeschichtet. Vordere Blendkappen in runder oder eckiger Ausführung aus Alu-Druckguß. Hintere Blendkappen in eckiger Ausführung.
8-kant Stahlwelle 40mm Durchmesser, verzinkt, mit Lager und beidseitigen Kunststoffgurtscheiben.
Rolladenführungsschiene 52 x 81 mm, zweiteilig aufeinandergeklipst, aus stranggepreßtem Aluminium, in Ausführung und Farbe dem Kasten angepaßt. Rolladenpanzer mit Endschiene und Endstabgleiter,
sowie vollautomatischer Verriegelung durch Sperrfedern gegen Hochschieben von außen.
Gurtleitrolle als Zugluftstopper mit Dichtbürsten ausgestattet. Vorbauelement einbaufertig als Linksroller.

Aufpreise:

R= Rolladen
M= Markise
I= Insektenschutz

Integrierte Markisolette - siehe Seite 64 -.
Integrierter Insektenschutz - siehe Seite 65 -.

Modul: R

Kastentyp
= Kastenabzugsmaß in mm

165 mm

Kunststoffpanzer 7/37
Höhenangabe einschl. Kasten

bis 240 cm

RMI
Multifunktionselement

Höhe \ Breite	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250
100	476	488	500	512	524	536	548	560	572	584	596	608	620	632	644	656	668
110	488	502	514	527	540	553	566	579	592	605	618	631	644	657	670	683	696
120	502	514	526	538	550	562	574	586	598	610	622	634	646	658	670	682	694
130	515	527	539	552	564	576	589	601	613	626	638	650	663	675	687	700	712
140	528	540	552	565	577	589	602	614	626	639	651	663	676	688	700	713	725
150	541	553	565	578	590	602	615	627	639	652	664	676	689	701	713	726	738
160	554	566	578	591	603	615	628	640	652	665	677	689	702	714	726	739	751
170	567	579	591	604	616	628	641	653	665	678	690	702	715	727	739	752	764
180	580	592	604	617	629	641	654	666	678	691	703	715	728	740	752	765	777
190	593	605	617	630	642	654	667	679	691	704	716	728	741	753	765	778	790
200	606	618	630	643	655	667	680	692	704	717	729	741	754	766	778	791	803
210	619	631	643	656	668	680	693	705	717	730	742	754	767	779	791	804	816
220	632	644	656	669	681	693	706	718	730	743	755	767	780	792	804	817	829
230	645	657	669	682	694	706	719	731	743	756	768	780	793	805	817	830	842
240	658	670	682	695	707	719	732	744	756	769	781	793	806	818	830	843	855
250	671	683	695	708	720	732	745	757	769	782	794	806	819	831	843	856	868

← max. empfohlene Größe

Zwischengrößen werden zum nächsthöheren Staffelpreis berechnet.

Aufpreise:

Mini-Gurtwickler	bis 3,5 m²	Euro	5,30	/St.
Mini-Schnurwickler	bis 1,2 m²	Euro	6,40	/St.
Kurbelwickler	bis 7,0 m²	Euro	49,60	/St.
Gurtzuggetriebe mit Schwenkwickler	bis 7,0 m²	Euro	49,60	/St.
Kurbelgetriebe mit Gestänge	bis 8,5 m²	Euro	92,70	/St.
Kombination mit Wellenkupplung		Euro	32,70	/St.
Tür-Fenster-Kombination		Euro	29,51	/St.
Schnurdurchführung mit Spirale		Euro	2,15	/St.
Außenliegende Gurtdose 35, 50 mm		Euro	12,70	/St.
Außenliegende verstellbare Gurtscheibe		Euro	14,80	/St.
Gurtumlenkung/Umlenkmatik/Schrägumlenkung		Euro	10,54	/St.
Sonderkonstruktionen		auf Anfrage		
Führungsschienen-Rundabdeckung		Euro	8,95	/lfdm
Schienen, Blende, Endschienen und Blendkappen in RAL		Euro	30,00	/m²

Elektroantriebe:

Rohrmotor 1000 M bis 14 kg	Euro	200,00
Rohrmotor 2000 M bis 18 kg	Euro	220,00
Rohrmotor 3000 M bis 28 kg	Euro	220,00
Rohrmotor 4000 M bis 56 kg	Euro	240,00

Alle Rechte, insbesondere der vollständigen oder teilweisen Vervielfältigung und Verbreitung, liegen ausschließlich beim Herausgeber.

Rolladen-Vorbauelement, Typ RMI, in runder oder eckiger Ausführung, weiß oder braun pulverbeschichtet, mit Aluminumrolladenpanzer C 7/37

Rolladen-Vorbauelement, wahlweise mit Gurtzug-, Schnurzug-, Kurbel-, oder Elektrobedienung.
Elementkasten in runder oder eckiger Ausführung aus 1,5 mm starkem, stranggepreßtem Aluminium in weiß oder braun pulverbeschichtet. Vordere Blendkappen in runder oder eckiger Ausführung aus Alu-Druckguß. Hintere Blendkappen in eckiger Ausführung.
8-kant Stahlwelle 40mm Durchmesser, verzinkt, mit Lager und beidseitigen Kunststoffgurtscheiben.
Rolladenführungsschiene 52 x 81 mm, zweiteilig aufeinandergeklipst, aus stranggepreßtem Aluminium, in Ausführung und Farbe dem Kasten angepaßt. Rolladenpanzer mit Endschiene und Endstabgleiter,
sowie vollautomatischer Verriegelung durch Sperrfedern gegen Hochschieben von außen.
Gurtleitrolle als Zugluftstopper mit Dichtbürsten ausgestattet. Vorbauelement einbaufertig als Linksroller.

Aufpreise:

R= Rolladen
M= Markise
I= Insektenschutz

Integrierte Markisolette - siehe Seite 64 -.
Integrierter Insektenschutz - siehe Seite 65 -.

Modul: R

Kastentyp
= Kastenabzugsmaß in mm

165 mm

Aluminiumrolladenpanzer C 7/37
Höhenangabe einschl. Kasten

bis 240 cm

RMI
Multifunktionselement

Höhe \ Breite	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250
100	498	512	526	540	554	568	582	596	610	624	638	652	666	680	694	708	722
110	512	526	540	554	568	582	596	610	624	638	652	666	680	694	708	722	736
120	526	540	554	568	582	596	610	624	638	652	666	680	694	708	722	736	750
130	540	554	568	582	596	610	624	638	652	666	680	694	708	722	736	750	764
140	554	568	582	596	610	624	638	652	666	680	694	708	722	736	750	764	778
150	568	582	596	610	624	638	652	666	680	694	708	722	736	750	764	778	792
160	582	596	610	624	638	652	666	680	694	708	722	736	750	764	778	792	806
170	596	610	624	638	652	666	680	694	708	722	736	750	764	778	792	806	820
180	610	624	638	652	666	680	694	708	722	736	750	764	778	792	806	820	834
190	624	638	652	666	680	694	708	722	736	750	764	778	792	806	820	834	848
200	638	652	666	680	694	708	722	736	750	764	778	792	806	820	834	848	862
210	652	666	680	694	708	722	736	750	764	778	792	806	820	834	848	862	876
220	666	680	694	708	722	736	750	764	778	792	806	820	834	848	862	876	890
230	680	694	708	722	736	750	764	778	792	806	820	834	848	862	876	890	904
240	694	708	722	736	750	764	778	792	806	820	834	848	862	876	890	904	918
250	708	722	736	750	764	778	792	806	820	834	848	862	876	890	904	918	932

Zwischengrößen werden zum nächsthöheren Staffelpreis berechnet.

Aufpreise:

Mini-Gurtwickler	bis 3,5 m²	Euro	5,30	/St.
Mini-Schnurwickler	bis 1,2 m²	Euro	6,40	/St.
Kurbelwickler	bis 7,0 m²	Euro	49,60	/St.
Gurtzuggetriebe mit Schwenkwickler	bis 7,0 m²	Euro	49,60	/St.
Kurbelgetriebe mit Gestänge	bis 8,5 m²	Euro	92,70	/St.
Kombination mit Wellenkupplung		Euro	32,70	/St.
Tür-Fenster-Kombination		Euro	29,51	/St.
Schnurdurchführung mit Spirale		Euro	2,15	/St.
Außenliegende Gurtdose 35, 50 mm		Euro	12,70	/St.
Außenliegende verstellbare Gurtscheibe		Euro	14,80	/St.
Gurtumlenkung/Umlenkmatik/Schrägumlenkung		Euro	10,54	/St.
Sonderkonstruktionen		auf Anfrage		
Führungsschienen-Rundabdeckung		Euro	8,95	/lfdm
Schienen, Blende, Endschienen und Blendkappen in RAL		Euro	30,00	/m²

Elektroantriebe:

Rohrmotor 1000 M bis 14 kg	Euro	200,00
Rohrmotor 2000 M bis 18 kg	Euro	220,00
Rohrmotor 3000 M bis 28 kg	Euro	220,00
Rohrmotor 4000 M bis 56 kg	Euro	240,00

Alle Rechte, insbesondere der vollständigen oder teilweisen Vervielfältigung und Verbreitung, liegen ausschließlich beim Herausgeber.

Integrierte Markisolette im RMI- Vorbauelement, mit Soltis 92 Gewebe.

GUNKEL GmbH

Integrierte Markisolette, wahlweise mit Kurbelgetriebe und Gestänge, oder Elektrobedienung. Führungsschienen aus stranggepreßtem Aluminium 53 x 81 mm besonders Profiliert mit Doppelnut, Bürste und Neopreneinlage, farblich dem Kasten angepaßt. Fall- Nutrohr 35 mm und Leitrohr 28 mm Durchmesser aus stranggepreßtem Aluminium, pulverbeschichtet in der Farbe des Kastens bzw. der Schienen. Gleitschienen 25 x 5 mm und Ausfallwinkel 30 x 20 x 2 mm aus stranggepreßtem Aluminium, pulverbeschichtet. Gleitschuhe und Endkappen aus technischem Kunststoff in schwarz. Alle sichtbaren Verschraubungen in V2 A Ausführung. Öffnungswinkel der Markisolette 150°.

R= **Rolladen**
M= **Markise**
I= **Insektenschutz**

RMI
Multifunktionselement

Modul: M

Höhe	Breite 90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250
100	372	387	402	417	432	447	462	477	492	507	522	537	552	567	582	597	612
110	378	393	408	423	438	453	468	483	498	513	528	543	558	573	588	603	618
120	384	399	414	429	444	459	474	489	504	519	534	549	564	579	594	609	624
130	390	405	420	435	450	465	480	495	510	525	540	555	570	585	600	615	630
140	396	411	426	441	456	471	486	501	516	531	546	561	576	591	606	621	636
150	402	417	432	447	462	477	492	507	522	537	552	567	582	597	612	627	642
160	408	423	438	453	468	483	498	513	528	543	558	573	588	603	618	633	648
170	414	429	444	459	474	489	504	519	534	549	564	579	594	609	624	639	654
180	420	435	450	465	480	495	510	525	540	555	570	585	600	615	630	645	660
190	426	441	456	471	486	501	516	531	546	561	576	591	606	621	636	651	666
200	432	447	462	477	492	507	522	537	552	567	582	597	612	627	642	657	672
210	438	453	468	483	498	513	528	543	558	573	588	603	618	633	648	663	678
220	444	459	474	489	504	519	534	549	564	579	594	609	624	639	654	669	684
230	450	465	480	495	510	525	540	555	570	585	600	615	630	645	660	675	690
240	456	471	486	501	516	531	546	561	576	591	606	621	636	651	666	681	696
250	462	477	492	507	522	537	552	567	582	597	612	627	642	657	672	687	702

Zwischengrößen werden zum nächsthöheren Staffelpreis berechnet.

Aufpreise:

Kurbelgetriebe mit Gestänge	bis 8,5 m²	Euro	92,70	/St.
Sonderkonstruktionen		auf Anfrage		

Elektroantriebe:

Rohrmotor 2000 M bis 18 kg	Euro	220,00

Alle Rechte, insbesondere der vollständigen oder teilweisen Vervielfältigung und Verbreitung, liegen ausschließlich beim Herausgeber.

Integrierter Insektenschutz im RMI- Vorbauelement, mit Bedienung über Federwelle.

GUNKEL GmbH

Integrierter Insektenschutz mit Handbedienung über Federwelle. Welle aus stranggepreßtem Aluminium, speziell profiliert.
Insektenschutzgaze aus glasfaserverstärktem Kunststoff in grau.
Endleiste aus stranggepreßtem Aluminium in weiss oder braun, mit beidseitigen PVC- Einschubriegeln in schwarz.

R= **Rolladen**
M= **Markise**
I= **Insektenschutz**

RMI
Multifunktionselement

Modul: I

Höhe	Breite 90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250
100	214	220	226	232	238	244	250	256	262	268	274	280	286	292	298	304	310
110	220	226	232	238	244	250	256	262	268	274	280	286	292	298	304	310	316
120	226	232	238	244	250	256	262	268	274	280	286	292	298	304	310	316	322
130	232	238	244	250	256	262	268	274	280	286	292	298	304	310	316	322	328
140	238	244	250	256	262	268	274	280	286	292	298	304	310	316	322	328	334
150	244	250	256	262	268	274	280	286	292	298	304	310	316	322	328	334	340
160	250	256	262	268	274	280	286	292	298	304	310	316	322	328	334	340	346
170	256	262	268	274	280	286	292	298	304	310	316	322	328	334	340	346	352
180	262	268	274	280	286	292	298	304	310	316	322	328	334	340	346	352	358
190	268	274	280	286	292	298	304	310	316	322	328	334	340	346	352	358	364
200	274	280	286	292	298	304	310	316	322	328	334	340	346	352	358	364	370
210	280	286	292	298	304	310	316	322	328	334	340	346	352	358	364	370	376
220	286	292	298	304	310	316	322	328	334	340	346	352	358	364	370	376	382
230	292	298	304	310	316	322	328	334	340	346	352	358	364	370	376	382	388
240	298	304	310	316	322	328	334	340	346	352	358	364	370	376	382	388	394
250	304	310	316	322	328	334	340	346	352	358	364	370	376	382	388	394	400

Zwischengrößen werden zum nächsthöheren Staffelpreis berechnet.

Alle Rechte, insbesondere der vollständigen oder teilweisen Vervielfältigung und Verbreitung, liegen ausschließlich beim Herausgeber.