

NPK Bau Volltext	Projekt: Rufalex - Leistungsverzeichnis: Ecomont - Economic37				Seite 1 18.5.2018
Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
347D/13 000	Sonnen- und Wetterschutzanlage n (V'17) Bedingungen				
	<ul style="list-style-type: none"> . Reservepositionen: Positionen, die nicht dem Originaltext NPK entsprechen, dürfen nur in den dafür vorgesehenen Reservefenstern erstellt werden und sind mit dem Buchstaben R vor der Positionsnummer zu bezeichnen (siehe "NPK Bau - Informationen für Anwender", Ziffer 6). . Kurztext-Leistungsverzeichnis: Es werden nur die ersten zwei Zeilen von Haupt- und geschlossenen Unterpositionen übernommen. Es gilt in jedem Fall die Volltextversion des NPK (siehe "NPK Bau - Informationen für Anwender", Ziffer 10). 				
.100	Kurzleistungsverz.: massgebend ist Volltext im NPK 347D/2013. 01 Sonnen- und Wetterschutzanlagen (V'17)				
.200	02 Angaben zu Vergütungsregelungen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen finden sich im Reserve-Unterabschnitt 090. Sie enthalten nicht die im NPK vorgegebenen Aussagen, sondern sind projektspezifisch formuliert.				
200	Rollläden				
	Betreffend Vergütungsregelungen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen gelten die Bedingungen in Pos. 000.200.				
210	Rollläden in bauseitigem Sturz				
211	Rollläden aus Alu, selbsttragendes System mit Welle auf den Führungsschienen montiert. Führungsschienen zwischen Leibungen auf tragfähigen Untergrund montieren.				
.801	01 ECOMONT ECONOMIC 37 mit Manuellem Antrieb. Selbsttragendes Rolladen-Einbausystem ECOMONT (Fixsystem auf Führung montiert). Seiten lager Höhenverstellbar aus Stahl verzinkt. Wellenlagerung über Kugellager mit Feststellschraube. Welle: Achtkant-Welle (Walze) aus Stahl verzinkt mit verschraubbarem Teleskopeinschub. Rolladenpanzer: ECONOMIC 37. Alu-Schiebepprofile mm 37x8, mit FCKW-freiem Polyurethan ausgeschäumt, leicht bombiert. Sehr flächenstabil. Schlusstab Alu stranggepresst, farblos anodisiert. 05 Führungsschienen Aluminium stranggepresst mm 23x31, farblos anodisiert, mit Geräuschdämmungseinlage. 06 Kurbel Gelenkkurbel: Aluminium	0	St	.....	.....
Peterer Bau	Übertrag				.....

NPK 347 V'17 Volltext	Projekt: Rufalex - Leistungsverzeichnis: Ecomont - Economic37				Seite 2 18.5.2018
Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
99	<p>oder Stahl (definieren!). Beschichtet: weiss oder grau (definieren!). Kreuzgelenk aus Druckguss mit Abdeckplatte in identischer Farbe wie Kurbel. Schneckenradgetriebe aus Zamak.</p> <p>13 Aufhängung: Aufhängefeder aus Federstahl mm 137 oder Aufhängestück mit Gurt aus Nylon mm 480 (definieren!).</p> <p>*15 Windwiderstandsklasse*</p> <p>*16 (bk)x(hl) mm ....x....*</p> <p>*99 Standard-Farbtou Rolladenpanzer:*</p>				
.802	<p>01 ECOMONT ECONOMIC 37 mit Motorantrieb Wellenmodul mm 40.</p> <p>Selbsttragendes Rolladen-Einbausystem ECOMONT (Fixsystem auf Führung montiert). Seitenlager Höhenverstellbar aus Stahl verzinkt. Wellenlagerung über Kugellager mit Feststellschraube.</p> <p>Welle: Achtkant-Welle (Walze) aus Stahl verzinkt mit verschraubbarem Teleskopeinschub.</p> <p>Rolladenpanzer: ECONOMIC 37. Alu-Schiebepprofile mm 37x8, mit FCKW-freiem Polyurethan ausgeschäumt, leicht bombiert. Sehr flächenstabil. Schlussstab Alu stranggepresst, farblos anodisiert.</p> <p>05 Führungsschienen Aluminium stranggepresst mm 23x31, farblos anodisiert, mit Geräuschkämmungseinlage.</p> <p>07 Motor Wellenmodul mm 40: Rohrmotorantrieb V 230, mit el. Endlagendefinition. Automatischer Behänglängenausgleich und Produktschutz bei festfrieren oder blockieren des Behangs.</p> <p>13 Aufhängung: Aufhängefeder aus Federstahl mm 137 oder Aufhängestück mit Gurt aus Nylon mm 480 (definieren!).</p> <p>*15 Windwiderstandsklasse*</p>	0	St	.....	.....
Peterer Bau	Übertrag				.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
99	*16 (bk)x(hl) mm ....x....* *99 Standard-Farbton Rolladenpanzer:*				
.803	01 ECOMONT ECONOMIC 37 mit Motorantrieb Wellenmodul mm 60. Selbsttragendes Rolladen-Einbausystem ECOMONT (Fixsystem auf Führung montiert). Seiten lager Höhenverstellbar aus Stahl verzinkt. Wellenlagerung über Kugellager mit Feststellschraube. Welle: Achtkant-Welle (Walze) aus Stahl verzinkt mit verschraubbarem Teleskopeinschub. Rolladenpanzer: ECONOMIC 37. Alu-Schiebeprofile mm 37x8, mit FCKW-freiem Polyurethan ausgeschäumt, leicht bombiert. Sehr flächenstabil. Schlussstab Alu stranggepresst, farblos anodisiert.	0	St	.....	.....
	05 Führungsschienen Aluminium stranggepresst mm 23x31, farblos anodisiert, mit Geräuschkämmungseinlage.				
	07 Motor Wellenmodul mm 60: Rohrmotorantrieb V 230, mit drehmomentgesteuerter Endlagendefinition. Automatischer Behanglängenausgleich, Hinderniserkennung und Produktschutz beim Blockieren des Behangs.				
	13 Aufhängung: Aufhängefeder aus Federstahl mm 137 oder Aufhängestück mit Gurt aus Nylon mm 480 (definieren!).				
99	*15 Windwiderstandsklasse* *16 (bk)x(hl) mm ....x....* *99 Standard-Farbton Rolladenpanzer:*				
Peterer Bau				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
280	Mehrleistungen zu Rollläden				
281	Mehrleistungen zu Rollläden für andere Farbtöne und Oberflächenbehandlungen.				
.100	Bei Rollladenpanzern.				
.101	Andere Farbtöne als Standardausführung. *02 Farbton* *03 Zu Pos.*	0	m2	.....	.....
282	Mehrleistungen zu Rollläden für optionale Funktionen.				
.100	Ausmass: Anzahl Rollläden.				
.103	Automatische Hochstossicherung. *01 Zu Pos.*	0	St	.....	.....
.105	01 Endschienverschluss mit Schieberiegel. Handriegel mit Feststellschraube, Aluminium eloxiert. *02 Zu Pos.*	0	St	.....	.....
283	Mehrleistungen zu Rollläden für andere Ausführungen.				
.100	Führungsschienen.				
.104	01 Windlastführungsschiene mm 23x36. Aluminium eloxiert. *02 Zu Pos.* 04 LE = Anzahl Rolladen St. .	0	LE	.....	.....
.200	Kurbeln.				
.201	Kurbeln mit ausziehbarer Kurbelstange. *01 Zu Pos.*	0	St	.....	.....
.203	01 Kurbel mit Getriebe ECOFORCE III. *02 Zu Pos.*	0	St	.....	.....
.300	Stäbe.				
.302	01 Licht- und Luftschlitze mm 20x2. *02 Zu Pos.* *03 Anzahl Lamellen mit Licht- und Luftschlitzen: St. *	0	St	.....	.....
.303	01 Tageslichtprofil RUFALUX. *02 Zu Pos.* *03 Anzahl Lamellen RUFALUX: St. *	0	St	.....	.....
Peterer Bau				Übertrag	.....

NPK 347 V'17 Volltext	Projekt: Rufalex - Leistungsverzeichnis: Ecomont - Economic37				Seite 5 18.5.2018
Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
283.304	01 Fensterprofil Aluminium eloxiert mit Plexi-Glas. *02 Zu Pos.* *03 Anzahl Lamellen mit Fenstrlichtprofil: St.*	0	St	.....	.....
.305	01 Windlastausführung ganzer Panzer. *02 Zu Pos.* *03 Windwiderstandsklasse*	0	St	.....	.....
.400	Aussteller.				
.401	Standardaussteller. *01 Zu Pos.*	0	St	.....	.....
99	99 Normalaussteller. Aluminium eloxiert (max. Breite mm 2'500).				
.801	01 Antrieb mit Federwelle. *03 Zu Pos.* 05 LE = St.	0	LE	.....	.....
.802	01 Antrieb angekuppelt. *03 Zu Pos.* 05 LE = St.	0	LE	.....	.....
600	Blenden und Abdeckungen				
	Betreffend Vergütungsregelungen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen gelten die Bedingungen in Pos. 000.200.				
610	Blenden und Abdeckungen für Rollläden und Lamellenstoren				
613	Untere Blenden für Rollläden und Lamellenstoren.				
.801	01 Untersichtsblende mm 90 aus Aluminium stranggepresst, farblos anodisiert. An verzinkten Blendenhaltern einklippen. *05 Zu Pos.* 06 Hohlsturz, b mm 90. *07 l mm* 08 LE = St.	0	LE	.....	.....
.802	01 Untersichtsblende mm 130 aus Aluminium stranggepresst, farblos anodisiert. An verzinkten Blendenhaltern einklippen. *05 Zu Pos.* 06 Hohlsturz, b mm 130. *07 l mm* 08 LE = St.	0	LE	.....	.....
.803	01 Untersichtsblende mm 170 aus	0	LE	.....	.....
Peterer Bau	Übertrag				.....

NPK 347 V'17 Volltext	Projekt: Rufalex - Leistungsverzeichnis: Ecomont - Economic37				Seite 6 18.5.2018
Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
	Aluminium stranggepresst, farblos anodisiert. An verzinkten Blendenhaltern einklippen. *05 Zu Pos.* 06 Hohlsturz, b mm 170. *07 l mm* 08 LE = St.				
900	Steuerungen, Bedienungselemente und automatische Funktionen				
	Betreffend Vergütungsregelungen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen gelten die Bedingungen in Pos. 000.200.				
910	Dezentrale Steuerungen				
911	Dezentrale Steuerungen für Einzelmotoren.				
.801	01 Funkwandtaster Funkfernsteuerung SIMU FRS/Somfy RTS integriert. *08 Zu Pos.* 09 Inkl. programmieren. 11 Liefern und montieren. 14 LE = St.	0	LE	.....	.....
.802	01 Funkhandtaster Funkfernsteuerung SIMU FRS/Somfy RTS integriert. *08 Zu Pos.* 09 Liefern und programmieren. 14 LE = St.	0	LE	.....	.....
940	Zentrale Steuerungen				
941	Zentrale Steuerungen als Mehrleistung zu dezentralen Steuerungen für Einzelmotoren und Motorengruppen, nur liefern.				
.100	Zusammenfassen aller Steuereinheiten in 1 oder mehreren Zentralen.				
.101	Ausmass: Anzahl Zentralen. 01 Rolladensteuerung NERO, Powerlinesystem (ohne Steuerungsleitung), mit Gruppen- und Einzelfunktion. *03 Zu Pos.*	0	St	.....	.....
Peterer Bau	Übertrag				.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
960	Nebenarbeiten und Mehrleistungen zu Steuerungen			Übertrag:	.....
962	Mehrleistungen zu Steuerungen.				
.803	01 SIMU 16-Kanal-Handsender. 06 LE = St.	0	LE	.....	.....
.804	01 SIMU Timer Multi, 6-Kanal-Handsender mit Schaltuhrfunktion. 06 LE = St.	0	LE	.....	.....
	Total: Ecomont - Economic37				.....
Peterer Bau					