

NPK Bau Volltext	Projekt: <b>215 - Leistungsverzeichnis</b> Leistungsverzeichnis: <b>215 - swissporLAMBDA Vento</b>				Seite 1 13.7.2009
Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
<b>343D/07</b>	<b>Hinterlüftete Fassadenbekleidungen (V'09)</b>				
000	<b>Bedingungen</b> <hr/> 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).				
200	<b>Unterkonstruktionen</b>				
250	<b>Traglatten oder Tragprofile</b>				
252	Traglatten mit Abstand vom Untergrund. Im Preis inbegriffen: Ausgleichen von Unebenheiten im Untergrund bis mm 20.				
.100	Latten Fichte/Tanne, auf Dicke gehobelt. Mit kunststoffummantelten Sicherheits-Distanzschrauben (Verankerungen) auf Holz befestigen.				
.110	Vertikal- oder Horizontallatten.				
.111	Querschnitt mm 27x60. Dämmstärke d bis mm 80 Befestiger 2, 7 St/m <sup>2</sup> , Annahme Die Statischen Berechnungen sind vor Arbeitsbeginn mit dem Lieferanten der Sicherheits-Distanzschrauben abzuklären.	A      0	m	.....	.....
Peterer Bau	swisspor AG, 6312 Steinhausen, Tel: +41 56 678 98 98			Übertrag	.....

NPK 343 V'09 Volltext	Projekt: <b>215 - Leistungsverzeichnis</b> Leistungsverzeichnis: <b>215 - swissporLAMBDA Vento</b>					Seite 2 13.7.2009
Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag	
				Übertrag:	.....	
252.114	Querschnitt mm 27x120. Dämmstärke d bis mm 80 Befestiger 2, 7 St/m2, Annahme Die Statischen Berechnungen sind vor Arbeitsbeginn mit dem Lieferanten der Sicherheits-Distanzschrauben abzuklären.	A 0	m	.....	.....	
.115	Querschnitt mm 27x120 Dämmstärke d mm 81 bis mm 120 Befestiger 2, 7 St/m2, Annahme Die Statischen Berechnungen sind vor Arbeitsbeginn mit dem Lieferanten der Sicherheits-Distanzschrauben abzuklären.	A 0	m	.....	.....	
.116	Querschnitt mm 27x120 Dämmstärke d mm 121 bis mm 160 Befestiger 2, 7 St/m2, Annahme Die Statischen Berechnungen sind vor Arbeitsbeginn mit dem Lieferanten der Sicherheits-Distanzschrauben abzuklären.	A 0	m	.....	.....	
.118	Querschnitt mm 27x120 Dämmstärke d über mm 200 Befestiger 2, 7 St/m2, Annahme Die Statischen Berechnungen sind vor Arbeitsbeginn mit dem Lieferanten der Sicherheits-Distanzschrauben abzuklären.	A 0	m	.....	.....	
R .191	Querschnitt mm 27x60. Dämmstärke d mm 81 bis mm 120 Befestiger 2, 7 St/m2, Annahme Die Statischen Berechnungen sind vor Arbeitsbeginn mit dem Lieferanten der Sicherheits-Distanzschrauben abzuklären. LE = m1	A 0	LE	.....	.....	
R .192	Querschnitt mm 27x60. Dämmstärke d mm 121 bis mm 160 Befestiger 2, 7 St/m2, Annahme Die Statischen Berechnungen sind vor Arbeitsbeginn mit dem Lieferanten der Sicherheits-Distanzschrauben abzuklären. LE = m1	A 0	LE	.....	.....	
R .193	Querschnitt mm 27x60.	A 0	LE	.....	.....	
Peterer Bau	swisspor AG, 6312 Steinhausen, Tel: +41 56 678 98 98			Übertrag	.....	

NPK 343 V'09 Volltext		Projekt: <b>215 - Leistungsverzeichniss</b> Leistungsverzeichnis: <b>215 - swissporLAMBDA Vento</b>			Seite 3 13.7.2009	
Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag	
				Übertrag:	.....	
R .194	Dämmstärke d mm 161 bis mm 200 Befestiger 2, 7 St/m2, Annahme Die Statischen Berechnungen sind vor Arbeitsbeginn mit dem Lieferanten der Sicherheits-Distanzschrauben abzuklären. LE = m1	A 0	LE	.....	.....	
.200	Latten Fichte/Tanne, auf Dicke gehobelt. Mit kunststoffumman- telten Sicherheits-Distanz- schrauben (Verankerungen) auf Beton oder Mauerwerk befesti- gen.					
.210	Vertikal- oder Horizontallat- ten.					
.214	Querschnitt mm 27x120. Dämmstärke d bis mm 80 Befestiger 2, 7 St/m2, Annahme Die Statischen Berechnungen sind vor Arbeitsbeginn mit dem Lieferanten der Sicherheits-Distanzschrauben abzuklären.	A 0	m	.....	.....	
.215	Querschnitt mm 27x120 Dämmstärke d mm 81 bis mm 120 Befestiger 2, 7 St/m2, Annahme Die Statischen Berechnungen sind vor Arbeitsbeginn mit dem Lieferanten der Sicherheits-Distanzschrauben abzuklären.	A 0	m	.....	.....	
.216	Querschnitt mm27x120 Dämmstärke d mm 121 bis mm 160 Befestiger 2, 7 St/m2, Annahme Die Statischen Berechnungen sind vor Arbeitsbeginn mit dem Lieferanten der Sicherheits-Distanzschrauben abzuklären.	A 0	m	.....	.....	
Peterer Bau	swisspor AG, 6312 Steinhausen, Tel: +41 56 678 98 98			Übertrag	.....	

NPK 343 V'09 Volltext	Projekt: <b>215 - Leistungsverzeichniss</b> Leistungsverzeichnis: <b>215 - swissporLAMBDA Vento</b>				Seite 4 13.7.2009
Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
252.217	Querschnitt mm 27x120 Dämmstärke d mm 161 bis mm 200 Befestiger 2, 7 St/m2, Annahme Die Statischen Berechnungen sind vor Arbeitsbeginn mit dem Lieferanten der Sicherheits-Distanzschrauben abzuklären.	A      0	m	Übertrag: ..... .....	..... .....
.218	Querschnitt mm 27x120 Dämmstärke d über mm 200 Befestiger 2, 7 St/m2, Annahme Die Statischen Berechnungen sind vor Arbeitsbeginn mit dem Lieferanten der Sicherheits-Distanzschrauben abzuklären.	A      0	m	.....	.....
R    .291	Querschnitt mm 27x60. Dämmstärke d mm 81 bis mm 120 Befestiger 2, 7 St/m2, Annahme Die Statischen Berechnungen sind vor Arbeitsbeginn mit dem Lieferanten der Sicherheits-Distanzschrauben abzuklären. LE = m1	A      0	LE	.....	.....
R    .292	Querschnitt mm 27x60. Dämmstärke d mm 121 bis mm 160 Befestiger 2, 7 St/m2, Annahme Die Statischen Berechnungen sind vor Arbeitsbeginn mit dem Lieferanten der Sicherheits-Distanzschrauben abzuklären. LE = m1	A      0	LE	.....	.....
R    .293	Querschnitt mm 27x60. Dämmstärke d mm 161 bis mm 200 Befestiger 2, 7 St/m2, Annahme Die Statischen Berechnungen sind vor Arbeitsbeginn mit dem Lieferanten der Sicherheits-Distanzschrauben abzuklären. LE = m1	A      0	LE	.....	.....
R    .294	Querschnitt mm 27x60. Dämmstärke d über mm 200 Befestiger 2, 7 St/m2, Annahme Die Statischen Berechnungen sind vor Arbeitsbeginn mit dem Lieferanten der Sicherheits-Distanzschrauben abzuklären.	A      0	LE	.....	.....
Peterer Bau	swisspor AG, 6312 Steinhausen, Tel: +41 56 678 98 98			Übertrag	.....

NPK 343 V'09 Volltext	Projekt: <b>215 - Leistungsverzeichniss</b> Leistungsverzeichnis: <b>215 - swissporLAMBDA Vento</b>				Seite 5 13.7.2009	
Position	Text	Menge		ME	Preis	Betrag
					Übertrag:	.....
253	LE = m1 Tragprofile aus Metall auf Unterkonstruktion oder Untergrund.					
.400	Profile in vorbereitete Nuten der Wärmedämmplatten aus expandiertem Polystyrol EPS stecken. Bei jedem Kreuzungspunkt mit Vertikallattung verbinden.					
.410	Horizontalprofile winkelförmig. Alu.					
.411	Abmessung mm 30x40x2,0.	A	0	m	.....	.....
.412	Abmessung mm 30x70x2.0	A	0	m	.....	.....
300	<b>Wärmedämmungen</b> <hr/> Für die Wärmeleitfähigkeit von Wärmedämmstoffen sind die Werte nach Vornorm SIA 279 "Wärmedämmstoffe - Allgemeine Anforderungen, Prüfung der Wärmeleitfähigkeit" (SN 556 279) zu verwenden. Für deklarierte Werte (lambda_D) gilt das Merkblatt SIA 2001 "Wärmedämmstoffe - Deklarierte Werte der Wärmeleitfähigkeit und weitere Angaben der Lieferanten und Hersteller". Für Produkte ohne Ueberwachungsnachweis gelten die Werte nach Vornorm SIA 279 "Wärmedämmstoffe - Allgemeine Anforderungen, Prüfung der Wärmeleitfähigkeit" (SN 556 279), Tabelle 1, Spalte "Nicht überwacht".					
310	<b>Luftdichtungen</b> <hr/> s = diffusionsäquivalente Luftschichtdicke.					
312	Luftdichte Anschlüsse bei Fenstern, Türen, Rohren, Lüftungskanälen und dgl.					
Peterer Bau	swisspor AG, 6312 Steinhausen, Tel: +41 56 678 98 98			Übertrag	.....	

NPK 343 V'09 Volltext	Projekt: <b>215 - Leistungsverzeichnis</b> Leistungsverzeichnis: <b>215 - swissporLAMBDA Vento</b>				Seite 6 13.7.2009	
Position	Text	Menge		ME	Preis	Betrag
					Übertrag:	.....
312.200	Fassadendurchdringungen bei luftdichtem Untergrund mit Dichtungsband abdichten. Mit Vorstreichen.					
.210	Bei rechtwinkligen Anschlüssen.					
.212	Bandbreite mm 80.	A	0	m	.....	.....
320	<b>Wärmedämmungen</b>					
324	Wärmedämmung aus organischen Dämmstoffen.					
.100	Wärmedämmplatten aus expandiertem Polystyrol EPS, mit Zusatz zur Verbesserung des Lambdawerts. Rohdichte ca. kg/m <sup>3</sup> 15. Deklarierter Wert der Wärmeleitfähigkeit lambda_D max. W/mK 0,031. Allseitig mit Nut und Kamm sowie Nuten für Horizontalprofile. swissporLAMBDA Vento. swisspor AG Steinhausen					
.110	Dämmdicke bis mm 160.					
.111	d mm 60.	A	0	m <sup>2</sup>	.....	.....
.112	d mm 80.	A	0	m <sup>2</sup>	.....	.....
.113	d mm 100.	A	0	m <sup>2</sup>	.....	.....
.114	d mm 120.	A	0	m <sup>2</sup>	.....	.....
.115	d mm 140.	A	0	m <sup>2</sup>	.....	.....
.116	d mm 160.	A	0	m <sup>2</sup>	.....	.....
.120	Dämmdicke über mm 160.					
.121	d mm 180.	A	0	m <sup>2</sup>	.....	.....
.122	d mm 200.	A	0	m <sup>2</sup>	.....	.....
.123	d mm 220.	A	0	m <sup>2</sup>	.....	.....
.124	d mm 240	A	0	m <sup>2</sup>	.....	.....
.125	d mm 260	A	0	m <sup>2</sup>	.....	.....
.126	d mm 280	A	0	m <sup>2</sup>	.....	.....
Peterer Bau	swisspor AG, 6312 Steinhausen, Tel: +41 56 678 98 98			Übertrag	.....	

NPK 343 V'09 Volltext	Projekt: <b>215 - Leistungsverzeichnis</b> Leistungsverzeichnis: <b>215 - swissporLAMBDA Vento</b>				Seite 7 13.7.2009	
Position	Text	Menge		ME	Preis	Betrag
					Übertrag:	.....
R 324.900	Wärmedämmplatten aus expandiertem Polystyrol EPS, mit Zusatz zur Verbesserung des Lambdawerts. Rohdichte ca. kg/m <sup>3</sup> 25. Deklarierter Wert der Wärmeleitfähigkeit lamda_D max. W/mK 0.029. Allseitig mit Nut und Kamm sowie Nuten für Horizontalprofile. swisspor LAMBDA Vento Premium. swisspor AG Steinhausen.					
R .910	Dämmdicke bis mm 160					
R .911	d mm 60 LE = m <sup>2</sup>	A	0	LE	.....	.....
R .912	d mm 80 LE = m <sup>2</sup>	A	0	LE	.....	.....
R .913	d mm 100 LE = m <sup>2</sup>	A	0	LE	.....	.....
R .914	d mm 120 LE = m <sup>2</sup>	A	0	LE	.....	.....
R .915	d mm 140 LE = m <sup>2</sup>	A	0	LE	.....	.....
R .916	d mm 160 LE = m <sup>2</sup>	A	0	LE	.....	.....
R .920	Dämmdicke über mm 160					
R .921	d mm 180 LE = m <sup>2</sup>	A	0	LE	.....	.....
R .922	d mm 200 LE = m <sup>2</sup>	A	0	LE	.....	.....
R .923	d mm 220 LE = m <sup>2</sup>	A	0	LE	.....	.....
R .924	d mm 240 LE = m <sup>2</sup>	A	0	LE	.....	.....
R .925	d mm 260 LE = m <sup>2</sup>	A	0	LE	.....	.....
R .926	d mm 280 LE = m <sup>2</sup>	A	0	LE	.....	.....
R .930	Wärmedämmplatten aus expandiertem Polystyrol EPS, mit					
Peterer Bau	swisspor AG, 6312 Steinhausen, Tel: +41 56 678 98 98			Übertrag	.....	

NPK 343 V'09 Volltext		Projekt: <b>215 - Leistungsverzeichnis</b> Leistungsverzeichnis: <b>215 - swissporLAMBDA Vento</b>			Seite 8 13.7.2009	
Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag	
				Übertrag:	.....	
	Zusatz zur Verbesserung des Lambdawerts. Rohdichte ca. kg/m3 15. Deklarierter Wert der Wärmeleitfähigkeit lamda_D max. W/mK 0.031. All- seitig mit Nut und Kamm sowie Nuten für Horizontalprofile. swisspor LAMBDA Vento Grossformat. Abmessung mm 960x980. swisspor AG Steinhausen					
	Dämmdicke bis mm 220					
R .931	d mm 60 LE = m2	A 0	LE	.....	.....	
R .932	d mm 80 LE = m2	A 0	LE	.....	.....	
R .933	d mm 100 LE = m2	A 0	LE	.....	.....	
R .934	d mm 120 LE = m2	A 0	LE	.....	.....	
R .935	d mm 140 LE = m2	A 0	LE	.....	.....	
R .936	d mm 160 LE = m2	A 0	LE	.....	.....	
R .937	d mm 180 LE = m2	A 0	LE	.....	.....	
R .938	d mm 200 LE = m2	A 0	LE	.....	.....	
R .939	d mm 220 LE = m2	A 0	LE	.....	.....	
R .940	Dämmdicke über mm 220					
R .941	d mm 240 LE = m2	A 0	LE	.....	.....	
R .942	d mm 260 LE = m2	A 0	LE	.....	.....	
R .943	d mm 280 LE = m2	A 0	LE	.....	.....	
Peterer Bau	swisspor AG, 6312 Steinhausen, Tel: +41 56 678 98 98			Übertrag	.....	

NPK 343 V'09 Volltext	Projekt: <b>215 - Leistungsverzeichnis</b> Leistungsverzeichnis: <b>215 - swissporLAMBDA Vento</b>				Seite 9 13.7.2009	
Position	Text	Menge		ME	Preis	Betrag
R 329	<p>Wärmedämmplatten aus expandiertem Polystyrol EPS, mit Zusatz zur Verbesserung des Lambdawerts. Rohdichte ca. kg/m<sup>3</sup> 25. Deklarierter Wert der Wärmeleitfähigkeit lamda_D max. W/mK 0.029. Allseitig mit Nut und Kamm sowie Nuten für Horizontalprofile. swisspor LAMBDA Vento Premium Grossformat. Abmessung mm 960x980. swisspor AG Steinhausen</p>				Übertrag:	.....
R .100	Dämmdicke bis mm 280					
R .101	d mm 60 LE = m2	A	0	LE	.....	.....
R .102	d mm 80 LE = m2	A	0	LE	.....	.....
R .103	d mm 100 LE = m2	A	0	LE	.....	.....
R .104	d mm 120 LE = m2	A	0	LE	.....	.....
R .105	d mm 140 LE = m2	A	0	LE	.....	.....
R .106	d mm 160 LE = m2	A	0	LE	.....	.....
R .107	d mm 180 LE = m2	A	0	LE	.....	.....
R .108	d mm 200 LE = m2	A	0	LE	.....	.....
R .109	d mm 220 LE = m2	A	0	LE	.....	.....
R .111	d mm 240 LE = m2	A	0	LE	.....	.....
R .112	d mm 260 LE = m2	A	0	LE	.....	.....
R .113	d mm 280 LE = m2	A	0	LE	.....	.....
Peterer Bau	swisspor AG, 6312 Steinhausen, Tel: +41 56 678 98 98				Übertrag	.....

NPK 343 V09 Volltext	Projekt: <b>215 - Leistungsverzeichnis</b> Leistungsverzeichnis: <b>215 - swissporLAMBDA Vento</b>				Seite 10 13.7.2009
Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
360	<b>Schnitte und Ausschnitte</b>				
361	Wärmedämmschicht rechteckig schneiden.				
.500	Organische Dämmstoffe.				
.510	Platten aus expandiertem Polystyrol EPS. Fugen abdichten.				
.511	d bis mm 80.	A	0	m	.....
.512	d mm 81 bis 120.	A	0	m	.....
.513	d mm 121 bis 160.	A	0	m	.....
.514	d mm 161 bis 200.	A	0	m	.....
.515	d über mm 200.	A	0	m	.....
362	Wärmedämmschicht schiefwinklig schneiden.				
.500	Organische Dämmstoffe.				
.510	Platten aus expandiertem Polystyrol EPS. Fugen abdichten.				
.511	d bis mm 80.	A	0	m	.....
.512	d mm 81 bis 120.	A	0	m	.....
.513	d mm 121 bis 160.	A	0	m	.....
.514	d mm 161 bis 200.	A	0	m	.....
.515	d über mm 200.	A	0	m	.....
370	<b>Nebenarbeiten</b>				
371	Wärmedämmplatten befestigen.				
.100	Mit Dämmstoffhaltern auf Beton oder Mauerwerk befestigen.				
.110	3 Befestigungen pro m2.				
.111	d bis mm 80.	A	0	m2	.....
.112	d mm 81 bis 100.	A	0	m2	.....
.113	d mm 101 bis 120.	A	0	m2	.....
.114	d mm 121 bis 140.	A	0	m2	.....
Peterer Bau	swisspor AG, 6312 Steinhausen, Tel: +41 56 678 98 98			Übertrag	.....

NPK 343 V'09 Volltext	Projekt: <b>215 - Leistungsverzeichnis</b> Leistungsverzeichnis: <b>215 - swissporLAMBDA Vento</b>				Seite 11 13.7.2009	
Position	Text	Menge		ME	Preis	Betrag
					Übertrag:	.....
371.115	d mm 141 bis 160.	A	0	m2	.....	.....
.116	d mm 161 bis 180.	A	0	m2	.....	.....
.117	d mm 181 bis 200.	A	0	m2	.....	.....
.118	d mm über mm 200.	A	0	m2	.....	.....
373	Wärmedämmstreifen für Rolladenkästen, Brandschutzstreifen und dgl.					
.200	Horizontal laufender Brandschutzstreifen aus Polyurethan PUR, Rohdichte min. kg/m3 25. Deklarierter Wert der Wärmeleitfähigkeit lambda_D max. W/mK 0,030. Zwischen Platten aus expandiertem Polystyrol EPS einpassen. Gelochtes und beschichtetes Blech im Bereich der Hinterlüftung gegen aufsteigende Flammen. Vertikalattung unterbrochen.					
.210	Streifenbreite mm 160. Dämmdicke bis mm 160.					
.211	d mm 60.	A	0	m	.....	.....
.212	d mm 80.	A	0	m	.....	.....
.213	d mm 100.	A	0	m	.....	.....
.214	d mm 120.	A	0	m	.....	.....
.215	d mm 140.	A	0	m	.....	.....
.216	d mm 160.	A	0	m	.....	.....
.220	Streifenbreite mm 160. Dämmdicke über mm 160.					
.221	d mm 180.	A	0	m	.....	.....
.222	d mm 200.	A	0	m	.....	.....
.223	d mm 220.	A	0	m	.....	.....
.224	d mm 240	A	0	m	.....	.....
.225	d mm 260	A	0	m	.....	.....
.226	d mm 280	A	0	m	.....	.....
Peterer Bau	swisspor AG, 6312 Steinhausen, Tel: +41 56 678 98 98			Übertrag	.....	

