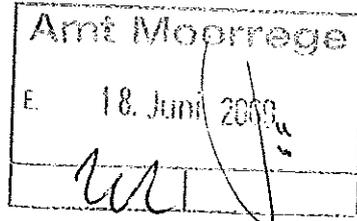
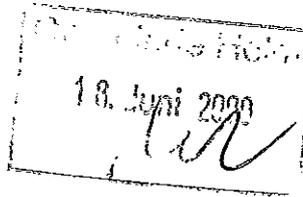


**Deutsches
Rotes
Kreuz**

DRK-Kreisverband Pinneberg e.V. • Oberer Ehmschen 53 • 25462 Rellingen

Gemeinde Holm
Der Bürgermeister
Herrn Walter Reißler
Schulstr. 12

25488 Holm



Bez. Bau B.

Rellingen, den 16. Juni 2009

**Erweiterung der DRK-Kindertageseinrichtung um eine Krippengruppe
Außenbeschattung des Wintergartens**

Sehr geehrter Herr Reißler,

aufgrund erheblicher Wärmebildung im Wintergarten – Garderoben und Umkleidebereich f. d. Krippenkinder – ist es dringend erforderlich geworden, eine Abschattung zu installieren.

Dieser Bedarf wurde bereits in der Beirat- und Ausschusssitzung am 5.5.09 angesprochen.

Beigefügt erhalten Sie ein Angebot der Fa. Jens Appel (in Kopie), ein weiteres Angebot haben wir bei der Fa. Anders in Holm angefordert, konnten jedoch bis heute keinen Eingang verzeichnen.

Wir bitten um entsprechende Entscheidung u. Information.

Mit freundlichen Grüßen

i. A. 

Richter
Sachbearbeiterin

Anlage

**DRK-Kreisverband
Pinneberg e.V.**

Kindertages-
einrichtungen

Oberer Ehmschen 53
25462 Rellingen
Telefon 04101 5003 -0
Fax 04101 5003 -300
www.drk-kreis-pinneberg.de
info@drk-kreis-pinneberg.de

Aktenzeichen
733/4

Ihre Nachricht
vom

Ihr Zeichen

Ansprechpartner
Frau Richter

Tel. 50 03 -426
Fax 50 03 -726
richter@drk-kreis-pinneberg.de

Sparkasse Südholstein
BLZ 230 510 30
Konto 215 0860
Konto 213 6802

Vereinsregister-Nr. VR 472
Registergericht Pinneberg

JENS APPEL

Jens Appel Kaltenweide 228 25335 Elmshorn
Deutsches Rotes Kreuz
Kindergarten
z. Hd. Frau Stegemann
Lehmweg 8
25488 Holm

DRK-Kreisverband Pinneberg e.V.
Eingang
25. Mai 2009
→ an: #Kunde am: 25.5.09
Ø an: am:



GEWE Wintergärten
Überdachungen
Vordächer
Fenster
Türen
Rollladen
Pavillons
Markisen
Klimageräte
Beschattungen

A/Ro.

12.05.09

ANGEBOT

Sehr geehrte Frau Stegemann,

wir danken Ihnen für Ihren Besuch anlässlich unserer Hausmesse in Elmshorn und freuen uns über Ihr Interesse an einer Wintergartenbeschattung.

Wunschgemäß unterbreiten wir Ihnen folgendes Angebot:

Außenbeschattungsanlage mit Gegenzug für Wintergärten oder Glasdächer, **Markilux 8000** bestehend aus:

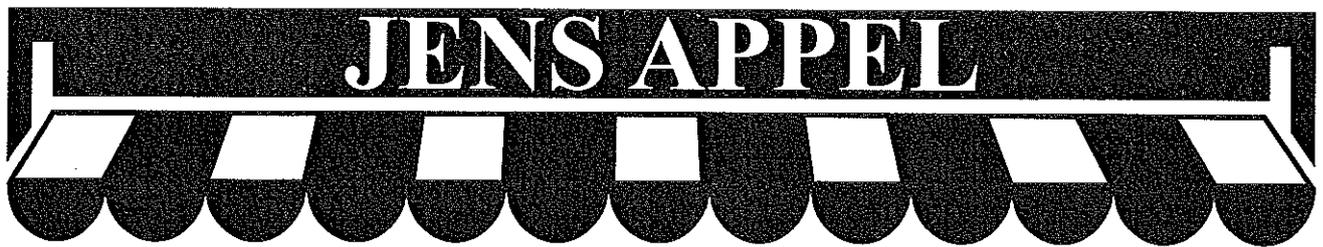
Kassettengehäuse aus stranggepresstem Aluminium mit obenliegenden Inspektionsdeckel, geschützte Aufnahme des Markisenstoffes, Gehäuseprofil mit durchgehenden Aufnahmenuten zur Aufnahme der Boden- oder Wandhalter. Einfahröffnung des Gehäuseprofils mit oben- und untenliegenden Bürstendichtungen zur Abdichtung gegen Schmutz und Schlagregen. Halter und Laschen aus Aluminium.

Führungsschienen aus stranggepresstem Aluminium als Einzelschiene, Profilabmessung 60 mm Durchmesser, mit durchgehenden Aufnahmenuten zur Befestigung der erforderlichen gesenkgeschmiedeten Klemmhalter. Umlenkrollen mit Edelstahllachsen in wartungsfreien Teflonbeschichteten Bronzebuchsen gelagert. Schrauben aus korrosionsbeständigem Edelstahl.

Bei Mehrfeldkoppelanlagen wird die mittlere Führungsschiene als Doppelschiene 80 x 60 mm ausgebildet, ansonsten wie bei Einzelschiene beschrieben.

Ausfallprofil aus stranggepresstem Aluminium. Mit integrierter Gegenzugvorrichtung, bestehend aus 2 Stück unabhängig voneinander wirkenden Gasdruckfederelementen zur Erreichung einer optimierten Spannung der Schattierungsfläche. Die Transportbänder für den Gegenzug bestehen aus hochfestem, witterungsbeständigem Polyester mit zusätzlich eingewebten Kevlarsträngen, um langfristige Längung weitestgehend auszuschließen.

Schienenführung durch Doppelrollen aus hochwertigem, verschleißfestem Spezialkunststoff.



- 2 -

Stahl-Tuchwelle, 95 mm Ø, als Nutwelle in verzinkter Ausführung, kugelgelagert. Seitliche Welleneinsätze aus hochfestem, technischen Kunststoff mit Edelstahlachsstiften und Anschlag zur Abdeckung der Wellenenden (keine Alu-Wellen, damit auch bei großen Breiten eine einwandfreie Stabilität und Stoffspannung gewährleistet bleibt).

Tuchstützrohr/Leitrohre aus Stahl-Rundwelle, in verzinkter, pulverbeschichteter Ausführung. Seitliche Welleneinsätze zur Aufnahme der Edelstahlachsstifte aus hochfestem, technischem Kunststoff und Anschlag zur Abdeckung der Wellenenden. (Bei großen Tuchflächen und flacher Neigung erforderlich, um den Durchhang nasser Tücher zu begrenzen.)

Antrieb durch einen in der Tuchwelle eingebauten Rohrmotor, 220 Volt, Nennleistung 260/360 W, Thermoschutz, Elektromagnetbremse, Mehrstufen-Planetengeräte und eingebautem Kondensator. Die Motoren besitzen eine elektronische Endlagenerkennung. Hierdurch werden Veränderungen der Tuchlänge automatisch ausgeglichen. Durch optimale Anpassung des Schließmomentes werden extrem niedrige Tuch- und Nahtbelastungen erreicht. Die Motorleistung ist der Markisengröße optimal angepaßt.

Mögliche Bespannung:

Perfotex, das spezielle Wintergarten-Gewebe aus spinndüsengefärbtem Markenacryl, dadurch: farbecht, licht- und wetterbeständig; reißfest, verrottungsfest, widerstandsfähig gegen jegliche Umwelteinflüsse, kälte- und hitzeunempfindlich; schmutzabweisende Teflon-Imprägnierung; mit spezieller Webtechnik, dadurch: licht-, luft-, wind- und regendurchlässig, verminderte Bildung von Wassersäcken; spezielle, stabilisierende Konfektionstechnik (alle 60 cm eine Doppelnah), Gewicht: ca. 250 g/m².

Alternativ:

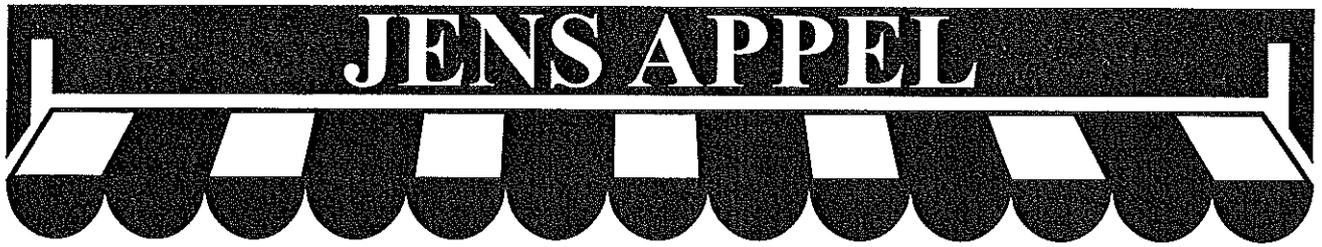
„swela – transsolair“

- aus spinndüsengefärbtem Markenacryl
- für höchste Licht- und Wetterechtheit
- schmutzabweisend ausgerüstet mit Teflon
- mit spezieller Lochtechnik für ausreichende Transparenz und Licht-, und Luft- und Winddurchlässigkeit
- bei markilux-8000 mit spezieller stabilisierender Konfektionstechnik

Maße u. Preis:

1 Wintergartenbeschattung wie vor beschrieben, RAL weiß - 9016
ca. 500 x 250 cm

- 3 -



- 3 -

incl. Montagehalter Nr. 31	
incl. Funkmotor	
incl. 4-Kanal-Funk-Handsender	
incl. Wind- u. Sonnenwächter "Funk" mit Empfänger	
incl. Montage, excl. Elektroarbeiten	Euro 3.683,48
./.. Hausmesserabatt bis 31.05.09	<u>Euro 368,35</u>
	Euro 3.315,13
19 % MWST.	<u>Euro 629,87</u>
	Euro 3.945,00

Der entsprechende Prospekt liegt Ihnen vor.

Für weitere Erläuterungen steht Ihnen unser Herr Appel - Senior gerne zur Verfügung.

Wir würden uns freuen, Ihren Auftrag zu erhalten und sichern Ihnen bereits heute eine frist- und fachgerechte Lieferung und Montage zu.

Mit freundlichen Grüßen

Jens Appel - Technische Bauelemente

i. A. *Rodehain-Gröper*