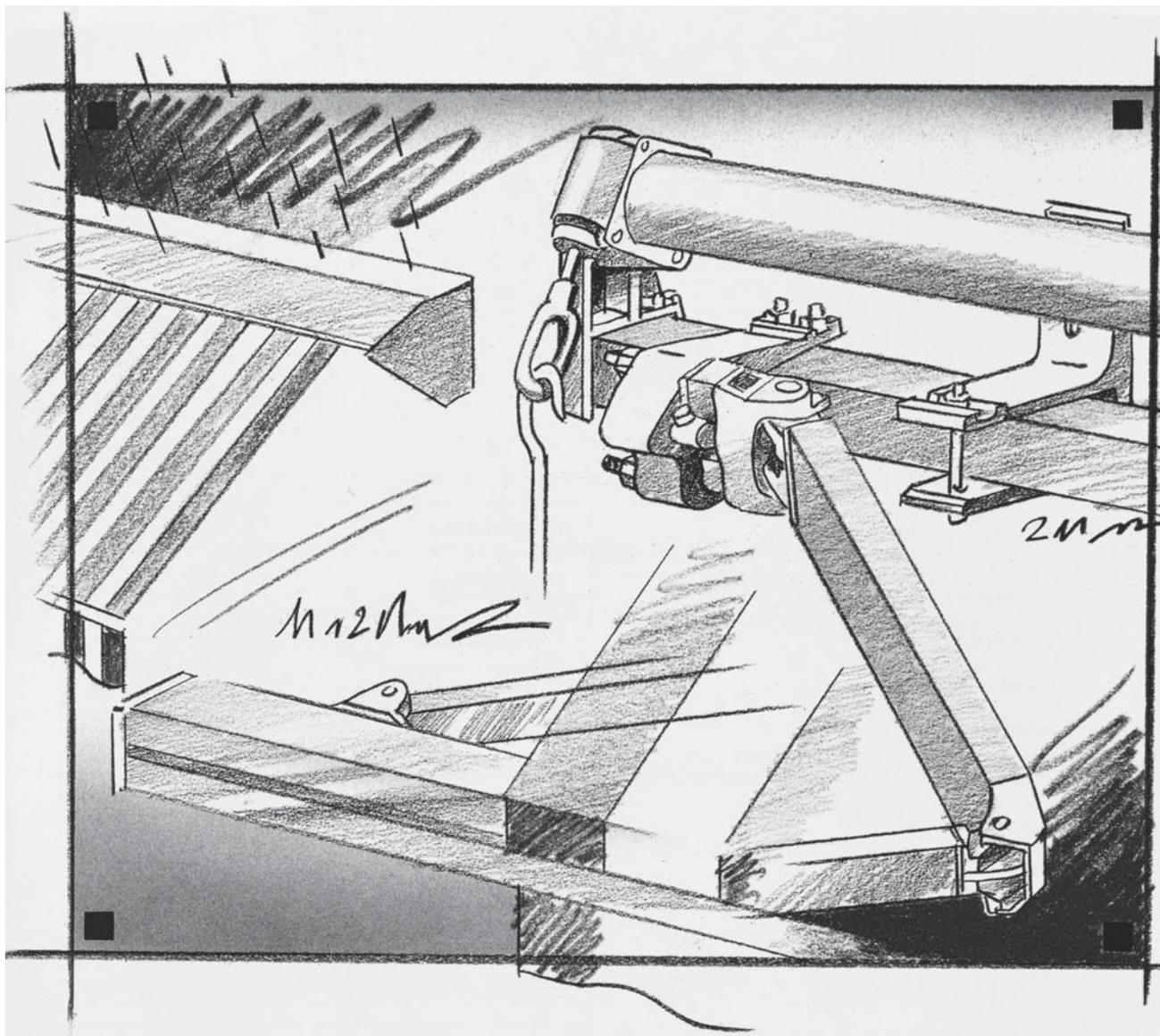


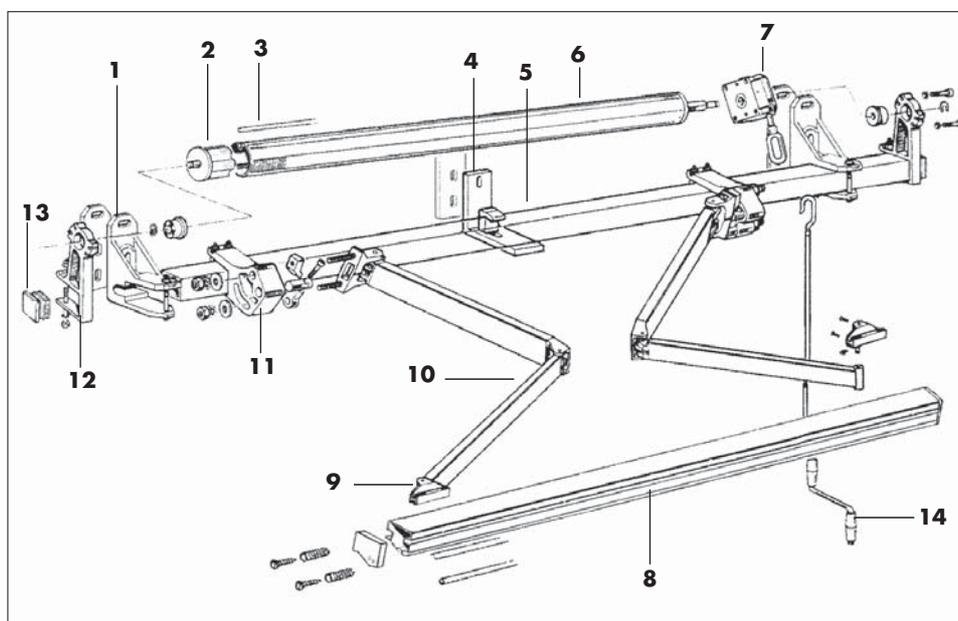
# ZONNETENT HORIZON BANNE HORIZON



**BOFLEX**

®

# ZONNETENT / BANNE HORIZON



- 1** Wandsteun / Console pose de face
- 2** Eindstuk oprolas niet bedieningskant / Embout de tube coté opposé à la commande
- 3** PVC bies / Jonc plastique
- 4** Tussensteun / Support intermédiaire
- 5** Vierkante draagbuis van 40mm / Tube porteur carré de 40 mm
- 6** Oprolas Ø 78 met gleuf / Tube d'enroulement rainuré Ø 78 mm
- 7** Oogwindwerk 1/ 4,4 / Treuil 1/4,4
- 8** Uitvalprofiel / Barre de charge
- 9** Bevestiging aan uitvalprofiel / Main pour barre de charge
- 10** Design II arm / Bras Design II
- 11** Armsteun / Support de bras
- 12** Assteun / Support tube d'enroulement
- 13** Eindstuk vierkante draagbuis / Embout de tube carré
- 14** Draaistang / Manivelle

### Basisproduct

- Zelfdragende zonnentent, vierkante stalen draagbuis 40 x 40 mm
- Stangbediening met eindbegrenzer (2 armen) of elektrische bediening Somfy (4 of 6 armen)
- Knikarmen Design II met inox kabels
- Regeerbare hellingsgraad van 5° tot 45°
- Oprolas met gleuf Ø 78 mm in gegalvaniseerd staal
- Uitvalprofiel in geëxtrudeerd aluminium 52x57 mm
- Profielen gemoffeld in wit (Ral 9010), bruin (Ral 8014), ivoor (Ral 1015) of alu naturel
- Wandmontage
- Inox schroeven
- Acryldoek collectie BOFLEX, 300 gr
- Afgeboorde volant, 3B, 4B of 6B, 200 mm hoog, met afboordband, kleur aangepast aan de kleur van het doek

### Produit de base

- Banne autoportante avec carré en acier de 40 x 40 mm
- Manœuvre par treuil avec limiteur de course (en version 2 bras) ou électrique (4 ou 6 bras)
- Bras Design II avec câbles inox
- Inclinaison réglable micrométrique de 5° à 45°
- Tube d'enroulement rainuré en acier galvanisé ø 78 mm
- Barre de charge 52 x 57 mm en aluminium extrudé
- Armature laquée de coloris blanc 9010, ivoire 1015, brun 8014 ou aluminium naturel
- Pose de face
- Visserie inox
- Gamme de toiles: Collection BOFLEX acrylique 300 gr
- Lambrequin de forme 3B, 4B ou 6B, hauteur 200 mm, galon assorti au coloris de la toile

### Minimale realiseerbare afmetingen (Motor NH = motor met noodhandbediening)

### Largeurs minimum réalisables (Moteur CS = moteur à commande de secours)

Uitval Tombée	2 armen / 2 bras		4 armen / 4 bras				2 armen / 6 bras			
			Zonder glijlager Sans berceau compensateur		Met 1 glijlager Avec 1 berceau compensateur		Met 1 glijlager Avec 1 berceau compensateur		Met 2 glijlagers Avec 2 berceaux compensateurs	
	Stang Treuil	Motor Moteur	Motor NH Moteur CS	Motor Moteur	Motor NH Moteur CS	Motor Moteur	Motor NH Moteur CS	Motor Moteur	Motor NH Moteur CS	Motor Moteur
1500	1946	1886	3842	3782	3942	3882	5838	5778	-	-
2000	2438	2378	4826	4766	4926	4866	7314	7254	-	-
2500	2968	2908	-	-	5986	5926	-	-	8994	8934
3000	3460	3400	-	-	6970	6910	-	-	10470	10410
3500	3950	3890	-	-	7950	7890	-	-	11940	11880

### Aantal steunen en glijlagers

### Nombre de consoles et de berceaux compensateurs

Uitval-Breedte / Tombée-Largeur	≤ 4740	≤ 5920	≤ 9460	≤ 11820	≤ 15360	≤ 17720
tot / jusqu'à 2500	2S	2S+1TS / 1Si	4S+1G / 1B	6S+2G / 2B	8S+2G / 2B	9S+3G / 3B
vanaf / à partir de 3000	2S	3S	5S+1G / 1B	6S+2G / 2B	8S+2G / 2B	9S+3G / 3B
vanaf / à partir de 3500	2S	3S+1G / 1B	5S + 1G / 1B	6S+2G / 2B	8S+2G / 2B	9S+3G / 3B

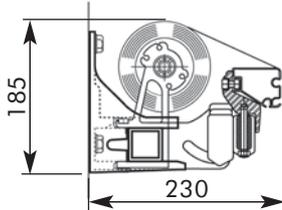
Voorbeeld : 2S + 1TS + 1G = 2 steunen + 1 tussensteun + 1 glijlager

Exemple : 2S + 1Si + 1B = 2 Supports pose de face + 1 Support intermédiaire + 1 Berceau compensateur

ZONNETENT / BANNE HORIZON

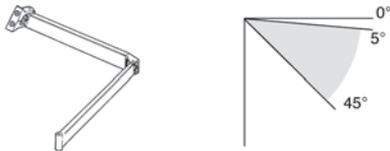
**Basiselementen / Eléments de base**

**Doorsnede / Coupe**

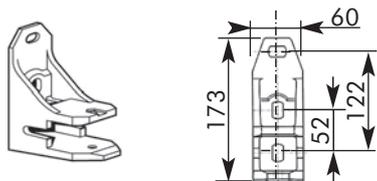


**Design II armen / Bras Design II**

Profielen in geëxtrudeerd aluminium. Gewrichten in geharde aluminium, met inox kabels, 1 kabel voor 1500 en 2000, 2 kabels voor 2500 en 3000. Eindstuk van de knikarmen in polycetal.  
*Profils en aluminium extrudé. Articulations en aluminium trempé, câbles inox, 1 câble pour 1500 et 2000, 2 câbles au-delà. Embouts de bras en polycétal.*



**Steun voor wandmontage / Support pour pose de face**



**Uitvalprofiel / Barre de charge**



**Volants / Lambrequins**



**Opties / Les Options**

**Afdekkap / Auvent**

Afdekkap met dubbele helling / Auvent court double orientation



**Plafondmontage / Pose plafond**

Steun voor plafondmontage / Support pour pose plafond



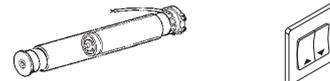
**Prestige II armen / Bras Prestige II**

Profielen in geëxtrudeerd aluminium, met gleuf. Gewrichten in geharde aluminium, met dubbele inox kabel, omhuld. Eindstukken van de knikarmen in aluminium. Design "IDA GIGANTI".  
*Profils en aluminium extrudé, rainuré. Articulations en aluminium trempé, double câble inox gainé. Embouts de bras en aluminium. Design "IDA GIGANTI".*



**Elektrische bediening 230V / Manœuvre électrique 230V**

Buismotor 230V / Moteur tubulaire 230V

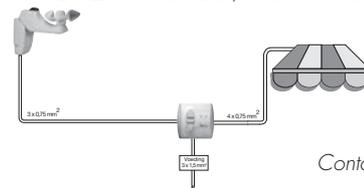


**Noodhandbediening / Commande de secours**



**Automatismen / Automatisations**

WIND - ZON automaat / Automatisation VENT - SOLEIL



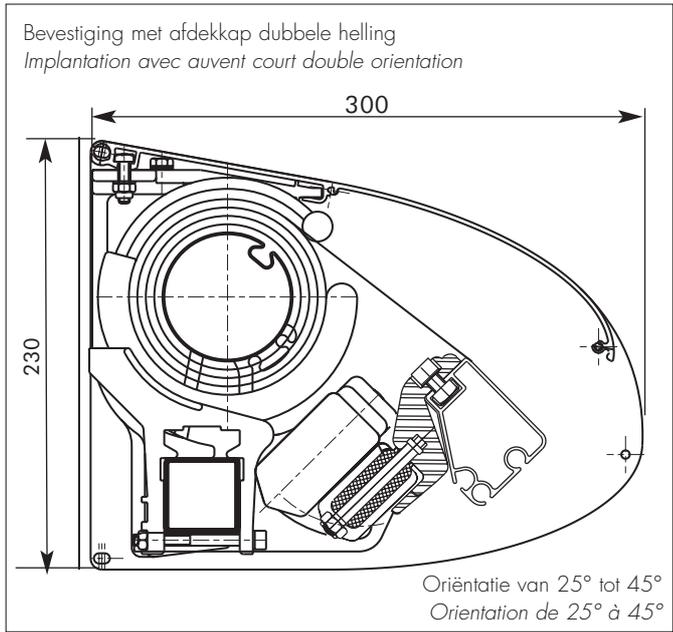
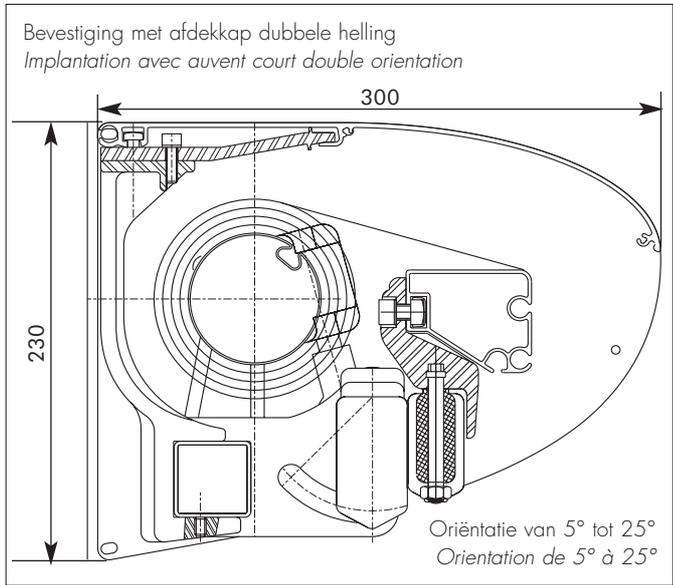
Voor meer informatie raadpleeg ons.  
 Contactez-nous pour plus amples renseignements.

**Doeken / Toiles**

Acryldoeken collectie Boflex, 300 gr/m<sup>2</sup>. Acryldoeken luxe collectie Boflex, en 50TT. Soltis 92 en Soltis Air zijn in optie verkrijgbaar, tot max. afmetingen 4785 x 3000 mm.  
*Toiles acryliques collection Boflex, 300 gr/m<sup>2</sup>. Toiles acryliques Haut de Gamme, 50TT. Les toiles Soltis 92 (AE 45) et Soltis Air (AE35) sont disponibles uniquement en option et en dimension maxi 4785 x 3000 mm.*

# ZONNETENT / BANNE HORIZON

**Technische nota's / Notes techniques**



Dealer

**1 Wandmontage onder linteel / Pose de face sous linteau**

Het middelpunt van het bovenste gat in de steun moet zich op min. 47mm bevinden t.o.v. het plafond. In geval van een zonnetent met afdekkap, moet 80mm. gerespecteerd worden. *L'axe du trou supérieur des consoles doit être positionné à une distance minimum de 47 mm d'un retour plafond. Dans le cas d'une banne avec auvent la distance à respecter est de 80 mm.*

**2 Plafondmontage / Pose au plafond**

Plaatsing onder plafond kan max. met een uitval van 3000mm. Niet verenigbaar met een afdekkap. *A pose sous plafond est limitée à 3000 mm de tombée. Incompatible avec auvent court.*

**3 Glijlager / Berceau compensateur**

Door een glijlager in hars of in geplastificeerde aluminium te plaatsen, kan men een doek uit één stuk plaatsen (alleen acryldoek) en vermijdt men dat de oprolas doorbuigt. Vanaf 4741 mm breedte en 3000 mm uitval. *Un berceau compensateur de flèche en résine ou en aluminium plastifié permet l'utilisation d'une toile (seulement acrylique) continue et évite la flexion du tube d'enroulement. On l'utilise à partir de 4741 mm de largeur et 3000 mm de tombée.*

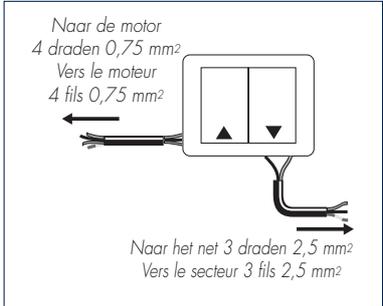
**4 Zijdelingse oversteek / Débords latéraux**

Voorzie een zijdelingse oversteek van +30mm bij een aluminium afdekkap met dubbele helling. *Pour un auvent court double orientation prévoir un débord latéral de + 30 mm.*

**5 Aluminium afdekkap met dubbele helling / Auvent court aluminium double orientation**

2 hellingen zijn mogelijk: 5° tot 25° en van 25° tot 45°. Voor de helling van 25° tot 45° volstaat het de positie van de kapsteun om te draaien. *Deux orientations possibles : de 5° à 25° ou de 25° à 45°. Pour une orientation de 25° à 45°, il suffit d'inverser la position de la patte d'auvent.*

**6 Motorisatie / Motorisation**



**Tabel van motorisering / Tableau de motorisation**

Uitval Tombée	2 armen 2 Bras	4 armen 4 Bras	6 armen 6 Bras
1500	40	80	100
2000	40	80	100
2500	40	80	100
3000	40	80	100
3500	40	80	100

uitgedrukt in Nm / Les couples sont exprimés en Nm

## LASTENBOEKBESCHRIJVING

De zonnentent Horizon van BOFLEX bestaat uit:

**EEN DRAAGBUIS** in gegalvaniseerd staal polyester gelakt met een doorsnede van 40 x 40 mm en een dikte van 2 mm. Zij wordt bevestigd door middel van minimum 2 consoles in geëxtrudeerd aluminium, geanodiseerd naturelkleurig, wit, bruin of ivoor gelakt.

**EEN OPROLMECHANISME** bestaande uit een buis in gegalvaniseerd staal Ø 78 mm met bevestigingsgleuf voor het doek. Deze as is verbonden met de draagbuis door middel van 2 steunen in geëxtrudeerd aluminium, geanodiseerd naturelkleurig, wit, bruin of ivoor gelakt. Een hiervan draagt het bedieningssysteem en de andere ondersteunt een draaiax op zelfsmerende plastic ring.

**DE ARMEN** bestaan uit twee profielen in geëxtrudeerd aluminium, geanodiseerd naturel, wit, bruin of ivoor gelakt, die verbonden zijn door een centraal gewricht in aluminium legering. Een trekveer in het achterprofiel zorgt voor de automatische uitplooiing van de arm en garandeert een optimale spanning van het doek in elke positie. De armen zijn verbonden met de draagbuis via aluminium gewrichten. Hun helling is regelbaar van 5 tot 45°. Verschillende armlengtes zijn beschikbaar, al naargelang de gewenste uitval (van 1500 tot 3500 mm).

**EEN UITVALPROFIEL** in aluminium profiel met een doorsnede van 52 x 57 geanodiseerd naturel, wit, bruin of ivoor gelakt. Dit uitvalprofiel is uitgerust met gleuven voor de bevestiging van de armen, het doek en de afgeboorde volant, leverbaar in 3 vormen 3B, 4B, 6B, 200 mm hoog.

**EEN DOEK** in acrylvezel, rotvrij, vuilafstotend en behandeld tegen schimmels en UV-stralen, 300 gr/m<sup>2</sup>.

**EEN BEDIENING MET WINDWERK** en draaistang met eindbegrenzing ingebouwd in de oprolas, zorgt voor de bediening van de zonnentent tot 5920 mm breedte. Breedte > 6000 mm standaard met buismotor 230V ingebouwd in de oprolas.

**EEN BUISMOTOR** 230V met of zonder noodhandbediening, ingebouwd in de oprolas (standaard voor B > 6000 mm).

**EEN AFDEKKAP** met instelbare helling, in geëxtrudeerd aluminium profiel, geanodiseerd naturelkleurig, wit, bruin, of ivoor gelakt, aan de uiteinden voorzien van afdekplaten. Diepte van de kap 300 mm. Aan de achterkant is de kap voorzien van een rubber als afdichting tegen de muur. Het geheel beschermt de installatie tegen weer en wind.

**HET FRAME:** is standaard gemoffeld in wit 9010, bruin 8014 of ivoor 1015 of aluminium naturel geanodiseerd. Andere kleuren op aanvraag en tegen meerprijs.

## DESCRITIF CAHIER DE CHARGE

Store Banne HORIZON BOFLEX est composé de:

**UN TUBE PORTEUR** en acier galvanisé et laqué polyester d'une section de 40 x 40 mm et d'épaisseur 2 mm.

La fixation de celui-ci est assurée par, au moins, 2 supports, en aluminium extrudé anodisé naturel, laqué blanc, brun ou ivoire.

**UN MECANISME D'ENROULEMENT** en acier galvanisé de Ø 78 mm avec rainure pour la fixation de la toile. Ce tube est lié au tube porteur par 2 supports en aluminium extrudé, anodisé naturel, laqué blanc, brun ou ivoire, dont l'un porte le système de manœuvre et l'autre reçoit un axe tournant sur bague plastique autolubrifiante.

**LES BRAS** sont constitués de 2 profils en aluminium extrudé, anodisé naturel, laqué blanc, brun ou ivoire, reliés par une articulation centrale. Un ressort de traction placé dans l'arrière bras assure le déploiement automatique du bras et la tension de la toile en toutes positions.

Les bras sont reliés au tube porteur par des articulations en aluminium. L'inclinaison des bras par rapport à l'horizontale est réglable de 5° à 45°. Diverses dimensions de bras sont proposées définissant les avancées de toiles réalisables (de 1500 à 3500 mm).

**UNE BARRE DE CHARGE** en profil d'aluminium de section 52 x 57 mm anodisé naturel, laqué blanc, brun ou ivoire. Cette barre de charge est équipée de gorges pour recevoir l'accrochage des bras, de la toile et du lambrequin bordé en 3 formes 3B, 4B, 6B, hauteur 200 mm.

**UNE TOILE** en fibres acryliques imputrescibles et traitée contre les moisissures, les rayons UV et les salissures.

**UNE MANŒUVRE** par treuil avec manivelle et limiteur de course jusqu'à 5920 mm.

**UN MOTEUR** tubulaire 230V, avec ou sans commande de secours, inséré dans le tube d'enroulement (standard pour largeur > 6000 mm).

**UN AUVENT**, double orientation, profondeur 300 mm, en profil d'aluminium extrudé anodisé naturel, laqué blanc, brun ou ivoire, équipé de flasques (joes) aux extrémités. La partie arrière est pourvue d'une rainure recevant un caoutchouc assurant l'étanchéité contre le mur. L'ensemble protégeant l'installation des intempéries.

**ARMATURE** Standard laquée en blanc 9010, brun 8014, ivoire 1015 ou aluminium anodisé naturel. Autres couleurs RAL en plus-value.