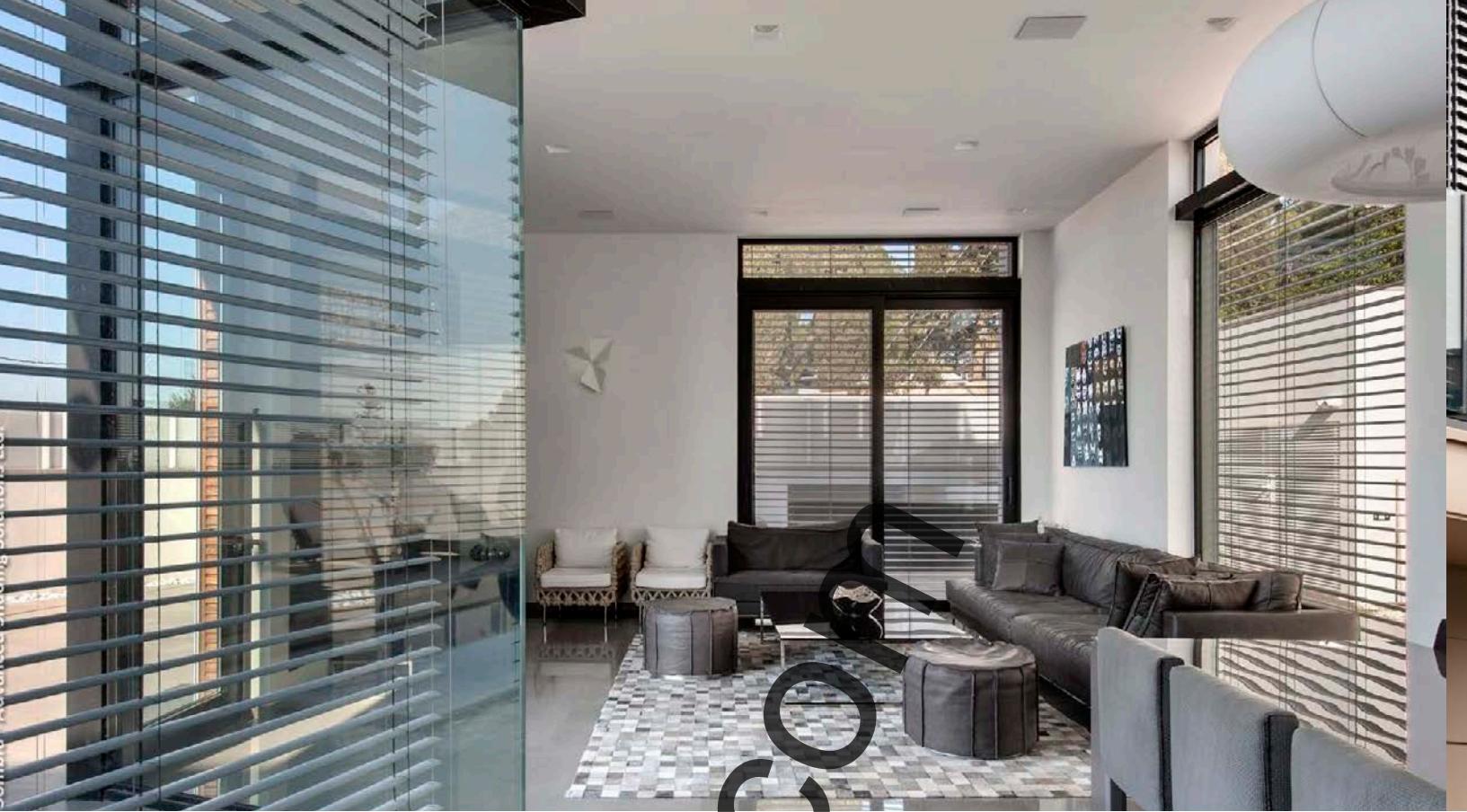


baumann hūppe

VENTAL : LE BRISE-SOLEIL ORIENTABLE TYPE "VÉNITIEN D'EXTÉRIEUR"





VENTAL / LE BSO DANS SON EXPRESSION LA PLUS SIMPLE

Fabriqué à partir de matériaux de qualité, associé à un savoir-faire de pointe, le brise-soleil orientable VENTAL au design raffiné s'adapte parfaitement aux différents types de bâtiments, en neuf ou en rénovation, à l'architecture classique ou moderne, dans le tertiaire ou le résidentiel. Ses lames, de forme convexe, se règlent à toute hauteur afin d'optimiser la luminosité et la température intérieure, tout en limitant le recours à la lumière artificielle. Qu'il soit guidé par câbles ou par coulisses, le VENTAL se démarque par sa simplicité de pose et sa durabilité dans le temps.



LAMES CONVEXES

Les lames bordées de 60 ou de 80 mm du VENTAL permettent, grâce à leur profil spécifique, de contrôler le rayonnement solaire procurant ainsi un confort oculaire et thermique irréprochable. Faciles d'entretien, ces lames en aluminium thermolaqué, d'une grande qualité peuvent être remplacées individuellement en cas de réparation, permettant ainsi de réaliser d'importantes économies. Le VENTAL peut se décliner en 2 versions : le VENTAL 80 CC, qui grâce à un empilement de lames en quinconce, permet de réduire la hauteur du paquet de lames, mais également la version équipée de lames plates qui se démarque par un design épuré mais aussi par la hauteur réduite de son paquet de lames.

HAUTEUR DU PAQUET DE LAMES

HK = HL + HP		VENTAL 80		VENTAL 80 CC		VENTAL 80 LP		VENTAL 60	
de	à	HP manuel	HP moteur	HP manuel	HP moteur	HP manuel	HP moteur	HP manuel	HP moteur
500	750	140	160	130	150	115	135	180	200
751	1000	160	180	140	160	125	145	200	220
1001	1250	180	200	160	180	130	150	220	240
1251	1500	200	220	170	190	140	160	240	260
1501	1750	220	240	190	210	145	165	260	280
1751	2000	240	260	210	230	155	175	280	300
2001	2250	260	280	220	240	160	180	300	320
2251	2500	280	300	240	260	170	190	320	340
2501	2750	300	320	250	270	175	195	340	360
2751	3000	320	340	270	290	185	205	360	380
3001	3250	340	360	280	300	190	210	380	400
3251	3500	360	380	300	320	200	220	400	420
3501	3750	380	400	310	330	205	225	420	440
3751	4000	400	420	330	350	210	230	440	460
4001	4250	420	440	340	360	220	240	460	480
4251	4500	440	460	360	380	230	250	480	500
4501	4750	460	480	370	390	235	255	500	520
4751	5000	480	500	390	410	245	265	520	540



CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

- Lames en aluminium thermolaqué de forme convexe de 60 ou 80 mm garantissant une excellente résistance aux agressions climatiques
- Lames ourlées des deux côtés ainsi qu'aux points de passage des rubans de relevage afin de prévenir une usure prématuée due aux frottements (à l'exception du VENTAL 80 lames plates)
- Lames équipées d'embouts de guidage afin de conférer au tablier une excellente résistance au vent
- Descente des lames en position fermée, remontée en position ouverte, et orientables à toute hauteur
- Version lames plates de 80 mm et version 80 CC permettant d'obtenir une hauteur de paquet de lames plus compacte
- Lame finale (barre de charge) en aluminium extrudé contribuant à la stabilité de l'ensemble
- Guidage par coulisses en aluminium extrudé pourvues de joints synthétiques ou par câbles en acier gainé
- Attachés à bille en acier inoxydable garantissant une excellente durabilité
- Cordons de relevage (texbands) de 8 mm et échelles d'orientation en matière synthétique renforcée et résistante aux rayons UV
- Canal supérieur en acier zingué ouvert vers le bas qui intègre les mécanismes de traction et d'orientation du tablier
- Etrier de fixation à fermeture automatique facilitant le montage du BSO
- Manoeuvre par l'intermédiaire d'une manivelle ou de manière plus confortable par moteur
- Matériaux de grande qualité assurant une durée de vie et une résistance au vent exceptionnelle du produit
- Simplicité de montage et d'entretien permettant des économies de coûts et de main d'oeuvre
- Nombreux coloris disponibles dans notre collection de coloris standards

LIMITES DIMENSIONNELLES

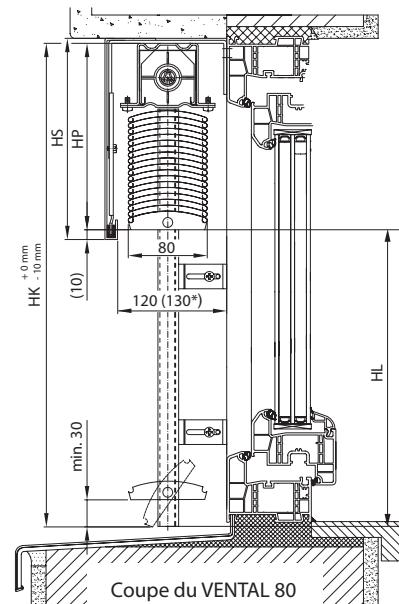
VENTAL		BSO individuel				BSO accouplés	
Entraînement		Manuel		Motorisé		Manuel	Motorisé
Dimensions (mm)		Absolues	Garanties	Absolues	Garanties	Garanties	Garanties
BK mini	↔	460	500	460	500	500	500 ⁽¹⁾
BK maxi		6000	4500	6000	4500	4500	4500
HK mini	▲	350	500	350	500	500	500
HK maxi	▼	6000	4500	6000	4500	4500	4500
Largeur frontale maxi	↔	-	-	-	-	6	12 ⁽²⁾
Nombre de stores maxi		-	-	-	-	3	3
Surface maxi	▣	8 m ²		20 m ²		12 m ²	
						8 m ²	24 m ²

Remarques : pour les installations accouplées, les surfaces maximales doivent être réduites de 5 % par store.

Sur les façades particulièrement exposées au vent, il convient de réduire les largeurs et les hauteurs maximales.

(1) Peut varier selon le type et la puissance du moteur utilisé

(2) Le moteur doit être centré dans l'ensemble de stores accouplés



Légende :

BK – Largeur du store

HK – Hauteur du store

HP – Hauteur paquet

HS – Hauteur du lambrquin

HL – Hauteur lumière

OPTIONS

- Position de travail : descente des lames orientées à $\pm 37^\circ$
 - VENTAL TLJ : double inclinaison du tablier
 - Canal supérieur autoporté sur coulisses renforcées
 - Potences ou équerres pour pose des coulisses de face
 - Anti-relevage (verrouillage position basse lames fermées)
 - Commande radio
 - Automatismes adaptés à vos besoins
 - Coloris spécifiques des lames
 - Lambrequins ou coffres



Votre partenaire

The logo for fil, featuring the lowercase letters 'fil' in a bold, italicized, black font.

baumann hūppe

www.baumannhueppe.fr