

baumann hüppe

NOVAL : LE BRISE-SOLEIL ORIENTABLE À LAMES RELIÉES





NOVAL / LE BRISE-SOLEIL ORIENTABLE POLYVALENT

Une technicité maîtrisée, des matériaux testés et approuvés, le brise-soleil orientable NOVAL de Baumann Hüppe est le produit idéal pour répondre aux niveaux d'exigences de confort et de maîtrise d'énergie actuels. Le profil spécifique des lames du NOVAL garantit le meilleur rendement de confort thermique et lumineux. Le brise-soleil orientable NOVAL est conseillé aussi bien pour le neuf que la rénovation, pour les façades classiques ou modernes, pour les bâtiments tertiaires ou pour les maisons individuelles.

LAMES EN Z



D'une largeur de 70 ou 90 mm, les lames en «Z» du NOVAL sont orientables à toute hauteur de 0 à 90°. Véritable barrière contre la chaleur et le froid, le NOVAL facilite la régulation de la température intérieure, et permet de limiter le recours à la climatisation ou au chauffage. En hiver, les lames en position fermée créent un rideau d'air isolant entre la fenêtre et le tablier, minimisant la perte de chaleur. En été, les lames en position ouverte offrent une protection efficace contre les rayons du soleil, permettant de maintenir une température ambiante agréable. La grande technicité des lames du NOVAL vous préserve des reflets et des éblouissements tout en diffusant uniformément une lumière naturelle tamisée, qui vous offre des espaces de vie ou de travail accueillants, confortables et conviviaux.



HAUTEUR DU PAQUET DE LAMES

HK = HL + HP		NOVAL 90		NOVAL 70	
de	à	HP manuel	HP moteur	HP manuel	HP moteur
500	750	110	130	150	170
751	1000	130	150	160	180
1001	1250	140	160	170	190
1251	1500	150	170	190	210
1501	1750	170	190	210	230
1751	2000	180	200	230	250
2001	2250	190	210	250	270
2251	2500	210	230	270	290
2501	2750	220	240	280	300
2751	3000	230	250	290	310
3001	3250	240	260	310	330
3251	3500	260	270	330	350
3501	3750	270	290	350	370
3751	4000	280	300	370	390
4001	4250	290	310	380	400
4251	4500	300	320	400	420
4501	4750	320	340	410	430
4751	5000	330	350	430	450



CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

- _ Lames en aluminium thermolaqué profilées en forme de «Z» pour une diffusion optimale de la lumière
- _ Lames pourvues d'un joint serti en matière synthétique permettant une bonne occultation et une fermeture silencieuse
- _ Lames ourlées aux points de passage des rubans de relevage afin de prévenir une usure prématurée due aux frottements
- _ Descente des lames en position fermée, remontée en position ouverte, et orientables à toute hauteur
- _ Lame finale (barre de charge) en aluminium extrudé contribuant à la stabilité de l'ensemble
- _ Embouts de lames en zamak
- _ Rubans de relevage (texbands) de 8 mm en matière synthétique renforcée et résistante aux UV
- _ Liaison directe des lames par cordons d'orientation, renforcés au kevlar, fixés par agrafes en acier inoxydable
- _ Canal supérieur en acier zingué, ouvert vers le bas, intégrant les mécanismes de traction et d'orientation du tablier
- _ Etrier de fixation à fermeture automatique facilitant le montage du BSO
- _ Liaison du tablier au basculeur par attaches à bille en acier inoxydable garantissant une excellente durabilité
- _ Guidage par coulisses en aluminium extrudé pourvues de joints synthétiques ou par câbles en acier gainé
- _ Manoeuvre par l'intermédiaire d'une manivelle ou de manière plus confortable par moteur
- _ Nombreux coloris disponibles dans notre collection de coloris standards

LIMITES DIMENSIONNELLES

NOVAL	BSO individuel				BSO accouplés	
	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	8m ²		20 m ²		8 m ²	24 m ²

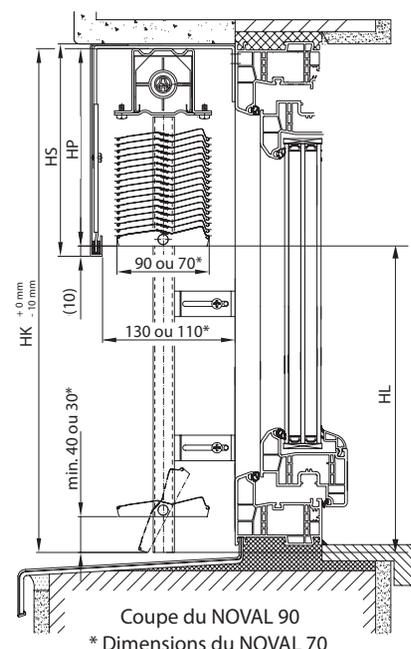
Remarques : pour les installations accouplées, les surfaces maximales doivent être réduites de 5 % par store.

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

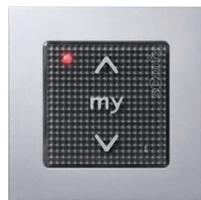
Légende :

BK - Largeur du store HK - Hauteur du store HP - Hauteur paquet HS - Hauteur du lambrequin HL - Hauteur lumière



OPTIONS

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



Votre partenaire

baumann hüppe

www.baumannhueppe.fr

