

**NOUVEAU**

**NOUVEAU**

**BRISE-SOLEIL**

ARCHITECTURAL HORIZONTAL EN ALUMINIUM

**KOMETE : IDÉAL EN NEUF COMME EN RÉNOVATION !**

**bluetek**

De nature à créer le bien-être

NOUVEAU

# KOMETE

Brise Soleil Horizontal en aluminium

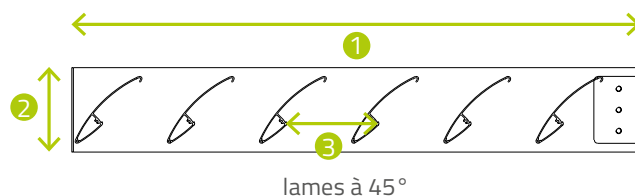
Fixés à la façade, les brise-soleil pour baie et fenêtre « KOMETE Standard & Premium » offrent une **protection solaire efficace** et **conservent 77% des apports lumineux extérieurs** en été. En période estivale, vous réduisez naturellement **75% des apports de chaleurs** liés au rayonnement direct.

## Komete

STANDARD



Largeur	1 Avancée	2 Hauteur	3 Pas
1400 mm	800 mm	120 mm	130 mm



ALUMINIUM		
Capots latéraux	Flasques latérales	Lames
20/10 <sup>ème</sup>	22/10 <sup>ème</sup>	14/10 <sup>ème</sup>



Lames type demie aile d'avion à 45°



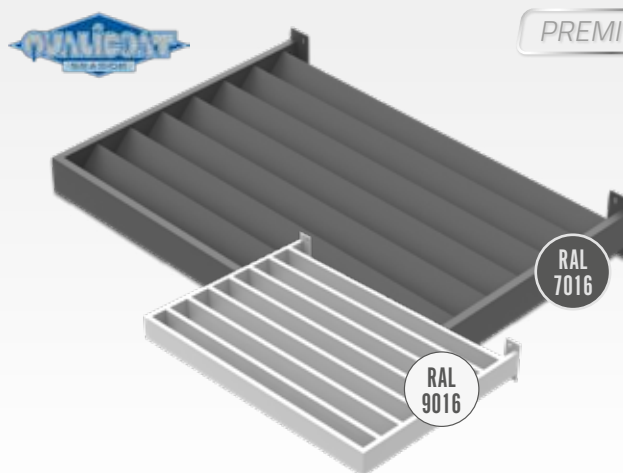
Poids



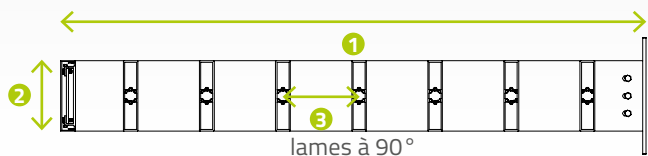
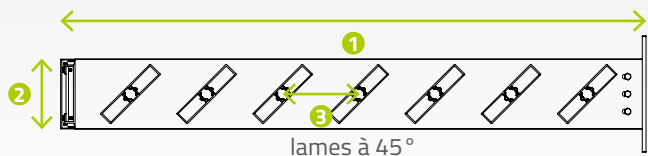
Temps de pose 45 min. environ

## Komete

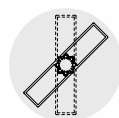
PREMIUM



Largeur	1 Avancée	2 Hauteur	3 Pas
1400 mm	1000 mm	120 mm	130 mm
2800 mm	1000 mm	120 mm	130 mm



ALUMINIUM		
Capots latéraux	Flasques latérales	Lames
20/10 <sup>ème</sup>	22/10 <sup>ème</sup>	15/10 <sup>ème</sup>



Lames rectangulaires à 45° ou 90°



Poids largeur 1400 mm



Poids largeur 2800 mm

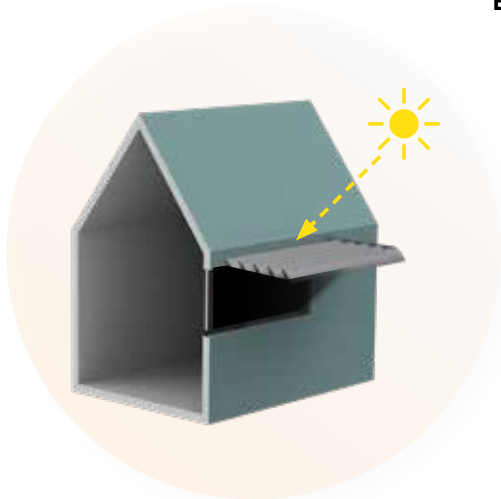


Temps de pose 1h environ

## Le concept du brise-soleil horizontal

### Saison : Été

En période estivale, le rayonnement solaire direct peut devenir un **source importante de chaleur** si il n'est pas maîtrisé. Les brise-soleil **KOMETE** répondent à cette problématique en jouant le rôle de casquette, **empêchant ainsi les rayons du soleil** de traverser la surface vitrée du bâtiment.



#### SANS BRISE-SOLEIL KOMETE



APPORTS DE **CHALEUR**  
IMPORTANT DANS  
LE BÂTIMENT

#### AVEC BRISE-SOLEIL KOMETE



RÉDUIT DE **75%**  
LES APPORTS DE  
CHALEUR DIRECT



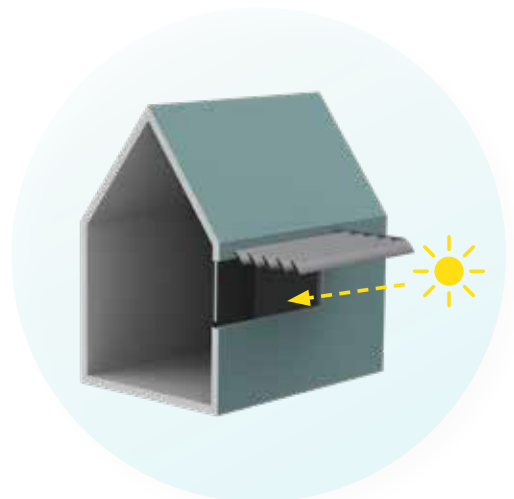
DE LUMIÈRE NATURELLE PRÉSERVÉE  
À L'INTÉRIEUR DU BÂTIMENT

### Saison : Hiver

En saison basse, le rayonnement solaire direct est recherché afin de garantir un apport maximum de **lumière naturelle**. Grâce à **une orientation optimisée** et une **orbite plus basse** du soleil, le brise-soleil KOMETE n'empêche pas la diffusion des **rayons lumineux à l'intérieur du bâtiment**.

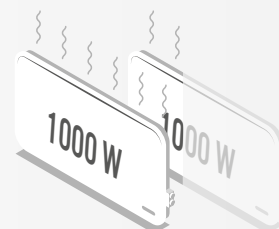


DE LUMIÈRE NATURELLE PRÉSERVÉE  
À L'INTÉRIEUR DU BÂTIMENT



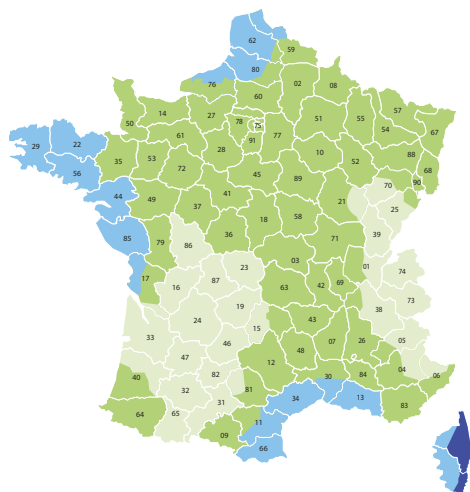
## Le saviez-vous ?

En plein été, une baie vitrée standard exposée plein sud peut générer un apport de chaleur équivalent à **1,37 radiateurs de 1000 W\*** !



\*Pour 800W/m<sup>2</sup> (moyenne française) et une baie vitrée de 5,12m<sup>2</sup>

## Résistance au vent



La visserie de fixation à la façade **n'est pas fournie**. Elle devra être soigneusement choisie selon la nature du support (mur) et **respecter les résistances d'arrachement suivantes** (daN/m<sup>2</sup>), **par point de fixation** (2 par platines murales) :

ZONE DE VENT	KOMETE PREMIUM		KOMETE STANDARD
	1400 x 1000	2800 x 1000	
ZONE 2*	250	480	160
ZONE 3*	280	550	180

\*Hors zones < 5 km du bord de mer

## Références produits

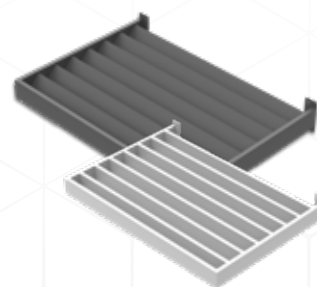
### Komete **STANDARD**

GAMME	DIMENSIONS (LxI)	COULEUR RAL	CODE ARTICLE
Standard	1400 x 800	7016	FAPL-470011
Standard	1400 x 800	9016	FAPL-470012



### Komete **PREMIUM**

GAMME	DIMENSIONS (LxI)	COULEUR RAL	CODE ARTICLE
Premium	1400 x 1000	7016	FAPL-470013
Premium	1400 x 1000	9016	FAPL-470014
Premium	2800 x 1000	7016	FAPL-470015
Premium	2800 x 1000	9016	FAPL-470016



Notre partenaire  
négociant



Tél. : 02 47 55 37 02  
Fax : 02 47 55 37 03  
distribution@bluetek.fr