

Fiche TECHNIQUE

PARE-VUE en aluminium «Vendée»



Descriptif technique

Application

Le pare-vue en aluminium de la Marque Valenza est fabriqué par la société Menoral. Cette clôture a la particularité d'être modulable et bon nombre des éléments qui la constituent sont également amovibles. Une fois posée, cette claustra peut se voir rehaussée de plusieurs lisses tout en conservant l'existant. De plus remplacer une lisse endommagée est un exercice qui ne prend pas plus de 10 minutes. Tous les éléments en aluminium subissent un traitement époxy avant l'application de la peinture pour assurer la bonne tenue des couleurs dans le temps. Tous les éléments métalliques sont en inox (visserie, tiges filetées, tiges lisses...).

Structure

Le poteau est formé de pièces noires en polymère en forme de H de 51.6mm de haut. Ces dernières s'imbriquent les unes sur les autres par leur centre le long d'une tige filetée en inox qui permettra de les serrer fermement sur toute leur hauteur. La base est constituée d'une pièce d'un polymère différent, de couleur bleue qui est maintenue par 4 vis inox (100 x 5) fixées dans le mur.

Lorsque la hauteur du poteau est égale ou supérieure à 1 mètre, deux équerres 85mm X 30mm viennent se placer de chaque côté du poteau.

Une fois les poteaux montés, des lames en aluminium viennent, en finition, se clipser dessus.

Ce type de poteau ne permet pas un montage à angle droit, aussi il faut prévoir de le doubler.

Le pare-vue en aluminium «Vendée» est conçu pour être installé sur un muret en pierre ou parpaing enduit sans réservation préalable. Il est adapté à des formes de murs droits, arrondis, en espalier, angle variés et compense une pente jusqu'à 5 %.

Traitement de surface

Les lames en aluminium sont traitées avec une époxy avant la mise en peinture pour permettre une meilleure tenue en bord de mer. Toute la palette RAL peut-être commandée.

Montage et informations complémentaires

Se référer au site internet www.menoral.fr rubrique Pare-vue en aluminium.

Menoral

Remplissage

Entre chaque poteau se glisse un panneau composé de lisses. Une lisse mesure 85mm de haut pour une longueur maximale de 1600mm et possède un tourillon à chaque extrémité. À l'intérieur de chaque lisse se trouve un isolant phonique.

Chaque panneau est constitué de lisses horizontales et de deux lames en aluminium verticales placées aux extrémités. Ces lames verticales sont perforées au diamètre de 40mm avec un entraxe de 85mm pour le passage des tourillons. Pour maintenir la lame verticale et la position des lisses horizontales, une tige en inox de 4mm est glissée au travers de tous les tourillons bloquant ainsi la position des lisses.

Fixation

Chaque poteau doit être fixé sur une surface plane et saine.

Si le mur est en pierre prévoir de surfacier pour que la base repose bien à plat.

Si le mur est en parpaing une arase en béton de 8cm est préconisée.

Exemple de calpinage par module

Hauteur panneau	Longueur max	Hauteur poteau	Nbre de Lisses	Pièces noires	Pièces bleues
510 mm	1600 mm	540 mm	6	9	1
595 mm	1550 mm	625 mm	7	11	1
680 mm	1500 mm	710 mm	8	12	1
765 mm	1450 mm	795 mm	9	14	1
850 mm	1450 mm	880 mm	10	16	1
935 mm	1400 mm	970 mm	11	17	1
1020 mm	1400 mm	1050 mm	12	19	1
1105 mm	1350 mm	1135 mm	13	21	1
1190 mm	1350 mm	1220 mm	14	22	1
1275 mm	1350 mm	1305 mm	15	24	1
1360 mm	1300 mm	1390 mm	16	26	1
1445 mm	1300 mm	1475 mm	17	28	1
1530 mm	1250 mm	1560mm	18	29	1