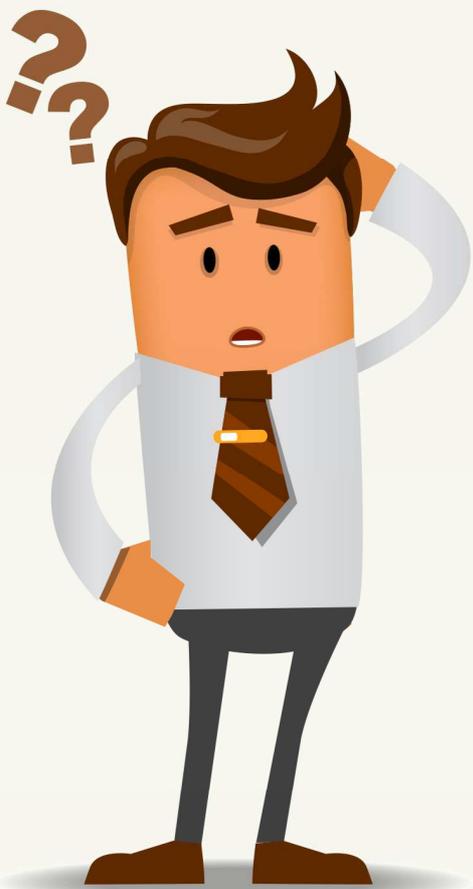


Le WL3000



La charge aux vents WL
par DUPUY EQUIPEMENTS



**La réponse de DUPUY EQUIPEMENTS
face aux vents forts.**

L'EXUFACE dans ses versions pneumatique et électrique

résiste à des vents supérieurs à 245.3 km/h !

**Il est le seul châssis de désenfumage français
certifié WL3000**

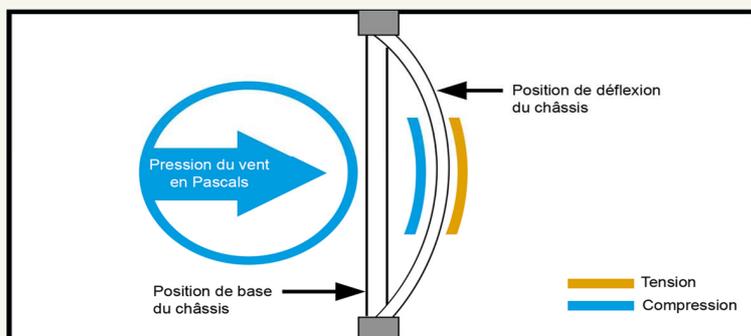
Exigez la certification WL 3000



Les règles NV65 ont pour objet de fixer les valeurs des surcharges climatiques (neige et vent) et de donner des méthodes d'évaluation des efforts correspondants sur l'ensemble d'une construction ou sur ses différentes parties

Extrait de la réglementation NV65 :

Par convention, comme pour les relevés météorologiques, les pressions de vent dynamiques de base normales et extrêmes sont celles qui s'exercent à une hauteur de 10 m au-dessus du sol. Les règles NV65 considèrent trois types de sites : Protégé, Normal et Exposé. Le modificatif n° 2 de décembre 1999 relatif à la nouvelle carte des zones définit désormais 4 zones pour la France métropolitaine.

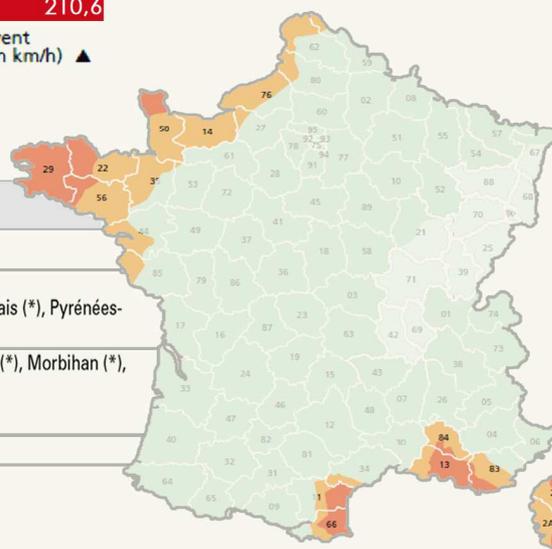


La certification WL 3000 valide que l'exutoire EXUFACE de DUPUY EQUIPEMENTS supporte des vents de plus de 245 km/h.

L'ensemble de ces zones doivent être équipés avec des châssis certifié WL3000

zone 3	166,6
zone 4	182,5
zone 5	210,6

vitesse de vent extrême (en km/h) ▲



Effets du vent : définition des zones par départements

Zone	Départements
3	Aude (*), Bouches-du-Rhône (*), Calvados, Corse-du-Sud (*), Haute-Corse (*), Côtes-d'Armor (*), Eure (*), Hérault (*), Ille-et-Vilaine (*), Loire-Atlantique (*), Manche (*), Morbihan (*), Nord (*), Pas-de-Calais (*), Pyrénées-Orientales (*), Seine-Maritime (*), Somme (*), Var (*), Vaucluse (*), Vendée (*)
4	Aude (*), Bouches-du-Rhône (*), Corse-du-Sud (*), Haute-Corse (*), Côtes-d'Armor (*), Finistère, Manche (*), Morbihan (*), Pyrénées-Orientales (*), Var (*), Vaucluse (*) Saint-Pierre-et-Miquelon
5	Guadeloupe, Martinique, Réunion, Mayotte

Coefficient de site k_s à appliquer aux pressions

	Zone 3	Zone 4	Zone 5
Site protégé			(1)
Site normal		1,00	1,00
Site exposé	1,25	1,20	1,20

(1) La notion de site protégé n'est pas prise en compte dans cette zone.





La solution de désenfumage de façade WL3000

La gamme EXUFACE, Dispositif d'Evacuation Naturelle de Fumées et de Chaleur de DUPUY EQUIPEMENTS a été spécialement conçue pour répondre à vos attentes en matières de résistance elle s'intègre dans tous types de façades respectant les exigences environnementales tout comme les conditions climatiques propre à votre région.

Son système de verrouillage, breveté sur l'ouvrant et le dormant, lui confère :

- Une résistance optimable face aux vents forts, sans risque de déformation de l'appareil, garantissant une parfaite isolation.
- Evite les entrées d'air.
- Lui procure un coefficient AEV optimal.
- Une isolation phonique performante.
- Retarde toutes les effractions.



est le seul châssis de désenfumage indispensable pour votre sécurité répondant aux critères WL3000



Plusieurs types d'ouvertures sont disponibles : Abattant intérieur, Abattant extérieur, ouvrant à la française et ouvrant à l'anglaise.

Euxface possède une ouverture à 60° pour assurer un meilleur coefficient aérodynamique sur l'ensemble de la gamme.

Il se décline en RAL standard 9010 (blanc) ou 9006 (gris anodisé) et s'étend au choix sur l'ensemble des RAL que propose le marché, mais aussi des textures spécifiques comme le BICOLORE ou imitation BOIS.



CE  WL3000



DUPUY EQUIPEMENTS
ZA LES AJEUX

72400 LA FERTE BERNARD

tél : 02.43.60.78.60 / fax : 02.43.93.41.94 / Email: clients@de72.fr
www.dupuy-equipements.com