

Gamme VS



Toile suspendue et charpente aluminium

La toile principale de la tente est suspendue à la charpente en profilés aluminium. La tente offre une très grande résistance aux conditions climatiques (vent, pluie, neige, sable) ainsi qu'une protection blackout. La toile principale est confectionnée à partir d'un matériau textile polyester enduit de PVC sur les deux faces.

Filet thermique

Le filet thermique est une toile ombrageante posée sur la charpente qui permet de réduire considérablement l'effet du rayonnement solaire sur la tente.

Une fois mis en place sur la charpente, une quinzaine de centimètres le sépare de la toile principale et lui donne toute son efficacité.

Vélum intérieur

La gamme de tentes VS peut être pré-équipée d'un vélum intérieur. **i-4S** propose deux types de materiaux isolants qui offrent chacun un niveau d'isolation thermique différent.

Montage rapide

La gamme de tentes VS est basée sur un principe de charpente rapidement déployable breveté. Les tentes VS se montent en moins de 5 minutes avec seulement quelques personnes. La facilité et la rapidité avec lesquelles les tentes se déploient font gagner un temps précieux aux utilisateurs, souvent confrontés aux situations d'urgence.

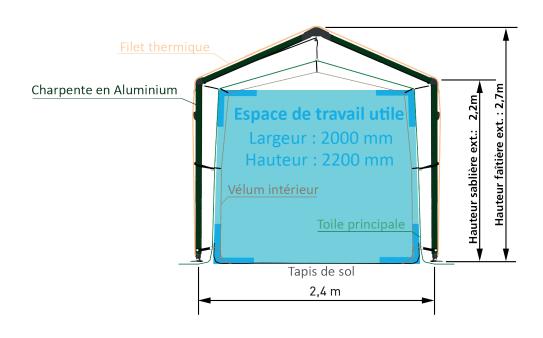
Robuste, fiable et adaptée

i-45 est fabricant de tentes à montage rapide, facilement transportables et de conception simple et robuste.

Les tentes VS résistent à des vents constants de 110 km/h avec des rafales atteignant 130 km/h et sont garanties pour plus de 50 cycles de montage et démontage.

Elles supportent une charge de neige de 50 kg/m² pendant 12 heures et sont étanches face à des pluies battantes de 50 l/m²/h pendant 30 minutes.

Les capacités blackout ont été vérifiées à 100 m à l'oeil nu et à 300 m avec des jumelles de vision nocturne.







Caractéristiques générales

Modèle	Long. (m)	Larg. (m)	Haut. (m)	Surface (m²)	Masse (kg)	
VS4	2,5	2,4	2,7	6	80	
VS8	5	2,4	2,7	12	121	
VS12	7,5	2,4	2,7	17	162	

Colisage et stockage

				Masse (kg)			
Stockage en sac PVC		Longueur (m)	Largeur (m)	Hauteur (m)	VS4	VS8	VS12
Charpente	Corps + pieds	2	0,3	0,4	48	72	96
Toiles	Toile principale	2	0,4	0,4	32*	49*	66*
	Filet thermique	Dans le sac toile principale			7	14	21
	Vélum	Dans le sac toile principale			12	15	18
	Vélum isolé	Dans le sac toile principale			18	22	26
Kit	Haubanage	1	0,4	0,2	13	17	21

^{*}Dépend de la configuration (portes, pignons, fenêtres,...)



Colpro NRBC

La gamme de tentes VS peut être utilisée comme sas d'entrée et sortie pour les système COLPRO. Le sas est pressurisé grâce à l'ajout d'une enveloppe étanche aux toxiques NRBC et d'un groupe de filtration NRBC. Les systèmes COLPRO sont conçus pour protéger les personnes positionnées dans une zone contaminée par des agents NRBC et peuvent servir de postes de commandement, ou de zones d'attente et de repos,

Accessoires

i-45 conçoit ses tentes en pensant aux solutions globales dans lesquelles elles sont intégrées. La position et la fixation des éclairages, des systèmes électriques, des gaines de diffusion d'air et des rideaux de séparation, etc. sont optimisés pour réduire les contraintes logistiques, faciliter le montage et l'utilisation.

Configurations disponibles

Noir				
Vert OTAN, sable ou blanc				
à chaque bout				
En option				
Oui avec crystal + moustiquaire + volet extérieur				
En option				
En option				
Soudé ou velcro				
En option				
oui				
En option				
M2				
Oui				
Oui				