Contactez nos spécialistes pour obtenir un devis ou pour toute question concernant nos produits ou services.

The Wine Square

www.thewinesquare.com



SYSTÈME DE CLOISON





TABLE DES MATIÈRES

La cloison isolante supérieure de cave à vin	5
Protège et stabilise	6
Personnalisable et simple	Ç
Une solution écoresponsable	1
Les composantes du système de cloison	1
Verre CAVEA	1
Système d'isolation	1
Les possibilités infinies	1
Le système modulaire IsoCase	2
Conçu pour s'adapter à votre espace	2
Les spécifications du IsoCase	2



LA CLOISON ISOLANTE SUPÉRIEURE DE CAVE À VIN

De nombreux collectionneurs de vin supposent qu'un système de refroidissement haut de gamme suffit à protéger leur collection, même dans un espace entièrement vitré avec des murs en pierre ou en carrelage. Cependant, sans une isolation et une étanchéité adéquate, cette configuration peut provoquer des infiltrations d'air, des variations de température, une humidité excessive et même la formation de moisissures.

Le système de cloison pour cave à vin IsoCase, vitré avec Cavea, est spécialement conçu pour créer un environnement stable et contrôlé, idéal pour la préservation du vin, tout en garantissant une installation simplifiée et efficace. En réduisant la consommation d'énergie grâce à une isolation de haute qualité, il diminue l'impact environnemental et préserve les ressources, offrant ainsi une solution durable qui profite à votre collection tout en respectant l'environnement.



PROTÈGE & STABILISE



Grâce à son système de barrière hermétique et d'étanchéité soigneusement conçu, il régule efficacement les niveaux d'humidité, minimisant ainsi le risque de moisissures et d'odeurs désagréables. Par ailleurs, le verre CAVEA assure une protection optimale avec des filtres intégrés qui bloquent les radiations et les rayons UV.



Respectant les normes d'isolation les plus rigoureuses, il minimise les fluctuations thermiques et assure une stabilité de la température, élément crucial pour un vieillissement optimal du vin. Cet environnement stable préserve non seulement la qualité du vin, mais réduit également la consommation d'énergie et prolonge la durée de vie du système de refroidissement.





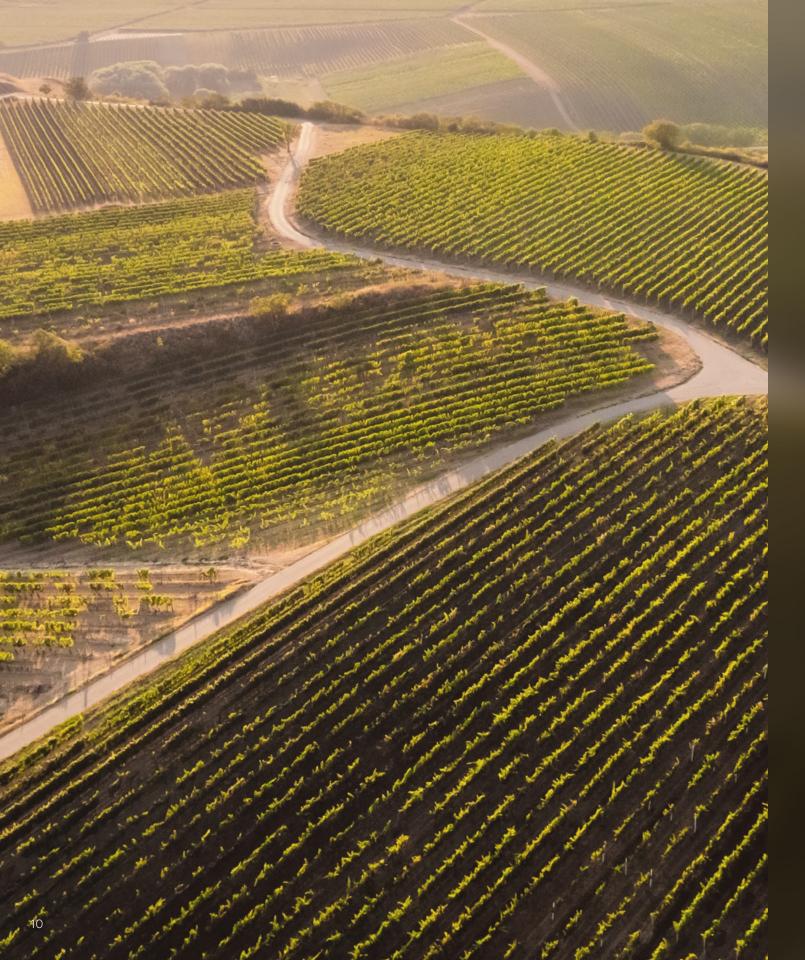
PERSONNALISABLE & SIMPLE



Offrant une flexibilité exceptionnelle, le système d'isolation se décline en trois configurations, disponibles en plusieurs tailles. Les unités peuvent être assemblées, à l'image des meubles de cuisine, pour créer des dimensions plus importantes, offrant ainsi des possibilités d'agencement infinies. La structure intègre des renforts en bois pour faciliter l'installation des supports à vin et est conçue pour accueillir une variété de finitions intérieures, telles que le carrelage, la pierre ou le lambris, permettant une personnalisation complète selon vos préférences de design.



Préfabriqué et prêt à assembler, le système IsoCase facilite l'installation des différentes couches d'isolation, réduisant ainsi la main-d'œuvre nécessaire pour la construction de la cave à vin tout en respectant les normes les plus élevées. Contrairement aux méthodes traditionnelles, qui peuvent prolonger la durée des travaux pendant des semaines, l'IsoCase s'installe entièrement en un ou deux jours, offrant ainsi une solution beaucoup plus rapide et efficace.



UNE SOLUTION ÉCORESPONSABLE

Le système de cloison IsoCase constitue une excellente solution pour une cave à vin écoresponsable. Agissant comme une barrière hermétique contre la chaleur et l'humidité, il protège votre vin et votre cave des moisissures et des odeurs. En minimisant les fluctuations thermiques, il prolonge également la durée de vie du système de refroidissement, améliorant ainsi l'efficacité énergétique et réduisant l'impact environnemental.

En somme, le système de cloison IsoCase incarne non seulement un engagement envers l'excellence, mais il participe également à la construction d'un avenir plus durable.





COMPOSANTES DU SYSTÈME DE CLOISON COCASE



VERRE CAVEA

La partition en verre CAVEA assure une protection contre les radiations et les rayons UV, tout en garantissant une isolation optimale et une étanchéité parfaite, alliant ainsi performance et élégance.



PANNEAU DE FINITION

Optionnellement, des panneaux de finition peuvent être préfabriqués et prépercées selon l'aménagement des supports pour simplifier l'installation.



SYSTÈME D'ISOLATION

Les cloisons isolées sont faciles à assembler, offrant une isolation fiable et une protection hermétique pour maintenir un environnement contrôlé.



SUPPORT À VIN

Optionnellement, les supports à vin peuvent être conçus et préfabriqués pour s'intégrer parfaitement aux panneaux de finition.



VERRE CAVEA

CAVEA est une partition en verre haut de gamme spécialement conçue pour les caves à vin, qui offre une visibilité intégrale pour apprécier pleinement votre collection. Réalisée avec une durabilité exceptionnelle, CAVEA allie un design raffiné et robuste à la performance requise pour assurer une préservation optimale du vin.

Le verre à double vitrage assure une protection contre les UV et bloque les radiations nocives, tout en offrant une isolation thermique exceptionnelle pour maintenir un environnement interne stable. Complètement hermétique, elle prévient toute infiltration d'air, garantissant ainsi que vos vins restent en parfait état.





CAVEA A45

Le Cavea A45 offre une solution économique qui garantit des performances équivalentes.

Son élégant cadre noir mat de 45 mm présente une esthétique contemporaine qui s'intègre harmonieusement à tout style de décoration.

CAVEA ONE

Le Cavea One est l'option en verre de la plus haute qualité disponible pour les caves à vin, conçue pour offrir une isolation supérieure.

L'ajout d'une troisième couche de verre crée un espace d'air supplémentaire, renforçant ainsi la protection thermique. Le verre est superposé à la structure en aluminium, dissimulée par une sérigraphie noire, offrant une esthétique luxueuse.

15

14

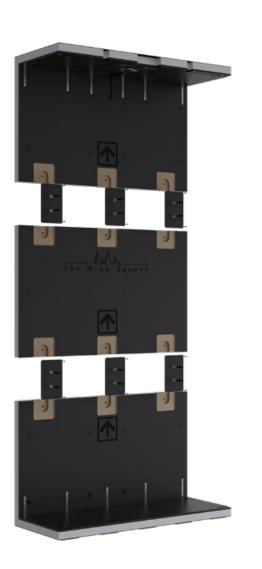


SYSTÈME D'ISOLATION

Le système d'isolation IsoCase est conçu pour répondre aux normes les plus élevées tout en simplifiant l'installation. En réduisant la main-d'œuvre sur site par rapport aux méthodes d'isolation traditionnelles, il contribue également à prévenir d'éventuelles erreurs qui pourraient passer inaperçues une fois la cave à vin terminée.

De plus, le système est conçu pour l'installation directe des panneaux de verre, des panneaux de finition, des supports et de l'éclairage, garantissant une intégration harmonieuse. Préconfiguré pour le système de refroidissement CubeLT, il est également compatible avec d'autres unités de refroidissement, offrant ainsi une flexibilité pour une large gamme de solutions de refroidissement.







LES COMPOSANTS DE LA STRUCTURE

- A Un revêtement extérieur en composite métallique offre une barrière contre l'humidité et la chaleur par le biais du rayonnement thermique.
- B Polystyrène expansé haute densité de type III, sans ponts thermiques, assurant une isolation thermique par conduction.
- C Base en contreplaqué de bois dur de 15 mm clouée sur toutes les surfaces pour un ancrage solide des supports de bouteilles.

- D NU GREEN 2 offre une résistance à l'humidité, une composition sans formaldéhyde et une durabilité écologique, ce qui le rend idéal pour maintenir la stabilité dans des environnements humides.
- E Revêtement intérieur en placage de bois naturel protégé par un vernis à faibles émissions de COV ou un stratifié haute pression multicouche.
- F Système de montage pour panneaux sans vis visibles.
- G Système de pieds réglables pour un nivèlement facile de la structure

17

la structure.

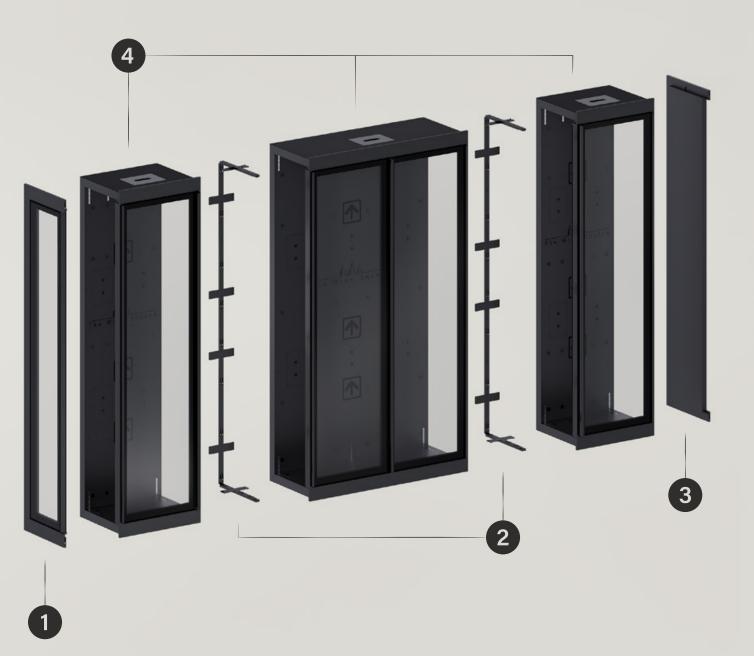


LES POSSIBILITÉS INFINIES

Notre système de cloison pour cave à vin offre une flexibilité inégalée avec trois types de modules : configurations à porte simple, double porte ou triple porte. Ces modules peuvent être utilisés de manière indépendante ou assemblés pour couvrir de longues sections de mur, offrant ainsi des possibilités d'agencement infinies pour répondre à vos besoins spécifiques.

Une variété de configurations est possible grâce à quatre options de hauteur allant de 83 à 119 pouces, trois options de profondeur de 18 à 32 pouces et 15 choix de largeur de module. Ce système s'intègre harmonieusement dans tout espace, vous permettant de maitriser pleinement l'apparence et la fonctionnalité de votre cave à vin.





SYSTÈME MODULAIRE

 $\left(1\right)$

PANNEAU DE VERRE

Le côté de la cave à vin peut être fermé par un panneau en verre Cavea, offrant une vue supplémentaire sur votre collection.

3

PANNEAU ISOLÉ

Les côtés de la cave à vin peuvent être fermés avec des panneaux isolés, recouverts de tout type de matériau de finition, offrant ainsi une personnalisation complète pour s'harmoniser avec le décor environnant.

2

CONNECTEUR ISOCASE

Les modules IsoCase peuvent être facilement connectés avec un connecteur pour créer une cave à vin plus grande.

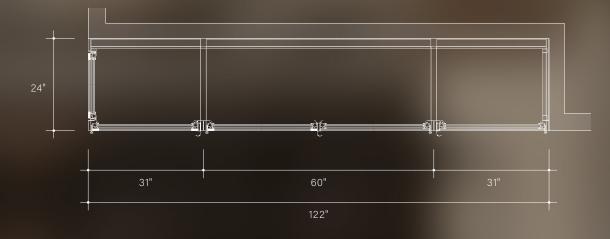


MODULE ISOCASE

Les modules sont disponibles avec une à trois portes et se déclinent en différentes tailles, offrant une gamme de possibilités illimitées.

CONÇU POUR S'ADAPTER À VOTRE ESPACE

Le système modulaire IsoCase est conçu pour répondre à une variété de besoins en termes de taille. Que vous recherchiez une solution compacte pour des espaces restreints ou une configuration plus vaste pour des zones plus spacieuses, IsoCase s'adapte aisément à vos besoins.







LES SPÉCIFICATIONS DU CASE

Modules	
Porte simple	2
Portes doubles	2
Portes triples	3
Comment passer une commande	33
Besoins en refroidissement	3
Notes	3



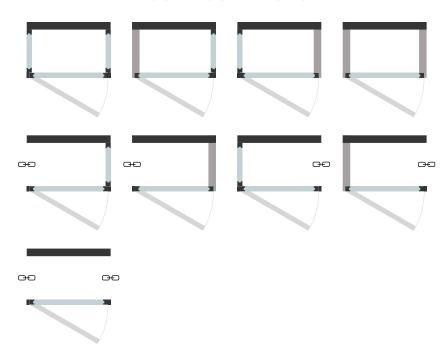
A45-G-L-G-107-36-24

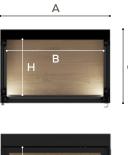
PORTESIMPLE

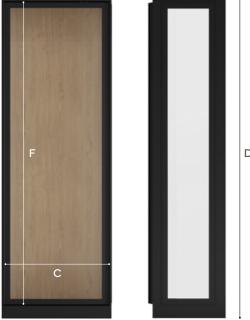
Le module IsoCase à porte simple, disponible en largeurs variant de 25 à 36 pouces, est parfait pour les petits espaces ou pour une intégration harmonieuse dans des meubles de cuisine. Son design compact en fait une solution idéale pour maximiser le rangement dans des zones limitées, tout en offrant un accès facile au contenu.

Cependant, les modules d'une largeur inférieure à 36 pouces ne peuvent pas accueillir le système de refroidissement RC4LT seuls et doivent être joints à un module plus grand.

CONFIGURATIONS









OPTIONS DE VERRE



CAVEA A45



CAVEA One



	LARGEUR						
А	25"	28"	31"	33"	36"		
В	20.7"	23.7"	26.7"	28.7"	31.7"		
С	23.3"	26.3"	29.3"	31.3"	34.3"		

	PROFONDEUR				
D	83"	95"	107"	119"	
Е	75.8"	87.8"	99.8"	111.8"	
F	74.78"	86.78"	98.78"	110.78"	

	HAUTEUR				
G	18"	24"	32"		
Н	12.59"	18.59"	26.59"		

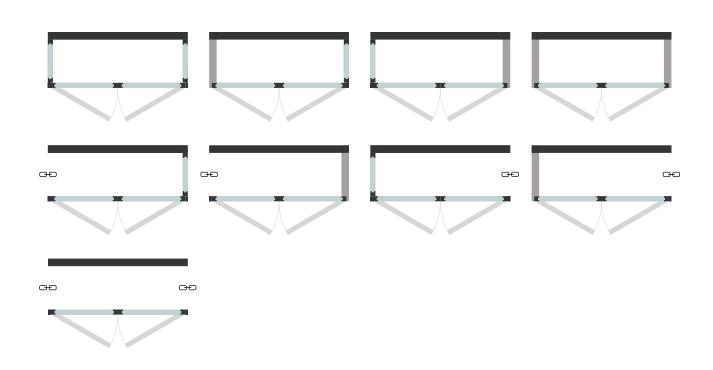




PORTES DOUBLES

Le module IsoCase à deux portes, disponible en largeurs de 48 à 70 pouces, offre une ouverture plus spacieuse, facilitant ainsi l'accès au contenu et le rendant idéal pour les rangements à tiroirs.

Il peut également servir d'unité centrale lorsque plusieurs modules sont combinés pour former une plus grande section de mur.







OPTIONS DE VERRE



CAVEA A45



CAVEA One



DIMENSIONS

	LARGEUR				
А	48"	54"	60"	64"	70"
В	43.7"	49.7"	55.7"	59.7"	65.7"
С	23.15"	26.15"	29.15"	31.15"	34.15"

	PROFONDEUR				
D	83"	95"	107"	119"	
E	75.8"	87.8"	99.8"	111.8"	
F	74.78"	86.78"	98.78"	110.78"	

	HAUTEUR			
G	18"	24"	32"	
Н	12.59"	18.59"	26.59"	





PORTES TRIPLES

Le module IsoCase à trois portes, disponible en largeurs variant de 73 à 106 pouces, constitue une excellente solution pour les grandes sections de mur où l'uniformité et l'efficacité de l'espace sont essentielles. Toutes les portes s'ouvrent dans la même direction, ce qui renforce son apparence épurée.

Cependant, les poteaux des charnières peuvent limiter l'utilisation des rangements à tiroirs, car ils peuvent entraver l'extension complète de ces derniers.

CONFIGURATIONS GO GO GO GO GO



DIMENSIONS

	LARGEUR				
А	73"	82"	91"	97"	106"
В	68.7"	77.7"	86.7"	92.7"	101.7"
С	23.12"	26.12"	29.12"	31.12"	34.12"

	PROFONDEUR			
D	83"	95"	107"	119"
E	75.8"	87.8"	99.8"	111.8"
F	74.78"	86.78"	98.78"	110.78"

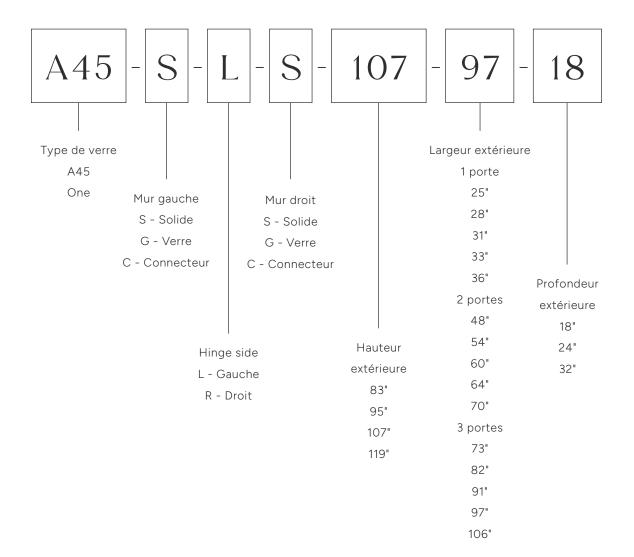
	HAUTEUR			
G	18"	24"	32"	
Н	12.59"	18.59"	26.59"	



CAVEA One

COMMENT PASSER UNE COMMANDE

La structure ISOCASE est disponible en 180 tailles standards et plusieurs configurations. Lors de la commande, vous pouvez choisir le type de verre, les panneaux latéraux, l'orientation des portes, les dimensions et la finition intérieure.



BESOINS EN REFROIDISSEMENT

La demande en refroidissement varie en fonction de la température souhaitée à l'intérieur de la cave ainsi que de la température extérieure. Vous trouverez cidessous les besoins en refroidissement dans des conditions normales:

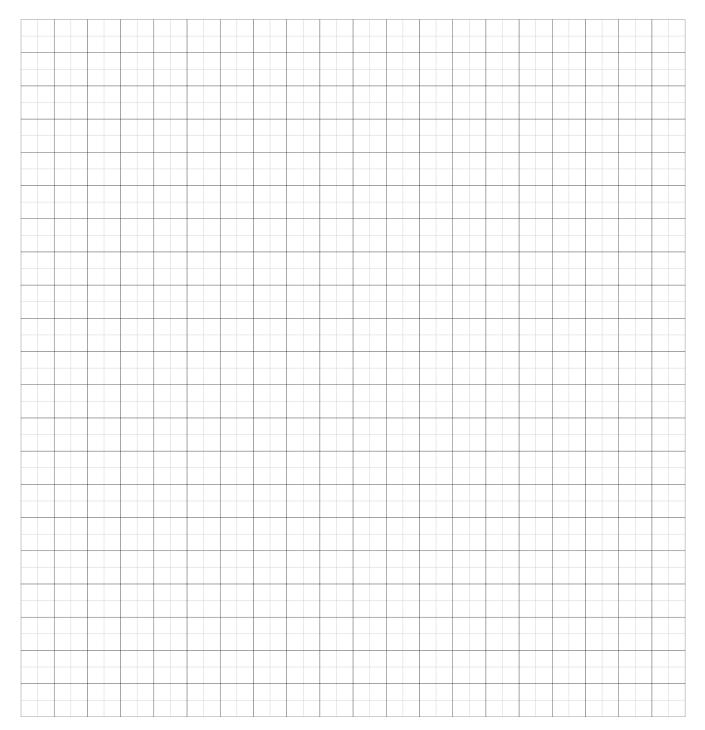
À l'intérieur de la cave à vin : entre 12,5 °C [55 °F] et 18,5 °C [65 °F] À l'extérieur de la cave à vin : entre 20 °C [68 °F] et 24 °C [75 °F]

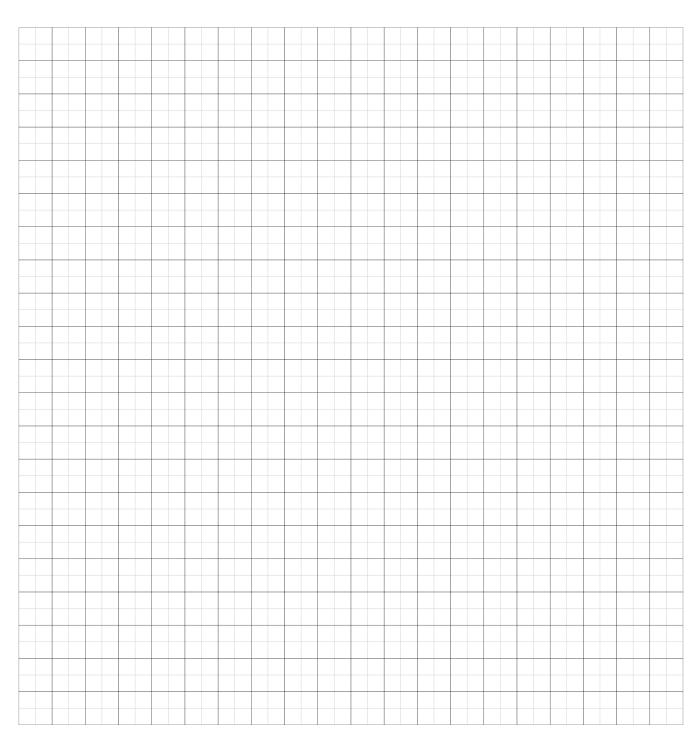
Quantité de portes	Quantité de radiateurs (RC4)	Puissance de refroidissement	Cube LT	Cube
1	1	512 Btu/h [150W]	1	400 W
2	1	770 Btu/h [225W]	1	400 W
3	1	1024 Btu/h [300W]	1	400 W

32 33











The Wine Square

www.thewinesquare.com