



American Oak  
Extra-Fine Grain  
Profile 12 Medium

World Cooperage

A2-92



Lake Breeze  
LANGHORNE CREEK

American Oak  
Extra-Fine Grain  
Profile 10

HEAD - BACK 1  
HEAD - FRONT 2  
HEAD - HULL 3  
HEAD - RIBS 4  
HEAD - SHOULDER 5  
HEAD - WING 6  
HEAD - BUTT 7  
HEAD - NECK 8  
HEAD - TAIL 9  
HEAD - FEET 10

13 - BUTT - CREEK  
14 - BUTT - FRONT  
15 - BUTT - BACK  
16 - BUTT - HULL  
17 - BUTT - RIBS  
18 - BUTT - SHOULDER  
19 - BUTT - WING  
20 - BUTT - BUTT

ÉTUDE DE CAS - HÔTELLERIE-RESTAURATION  
LAKE BREEZE WINES



World Cooperage

A2-86



Lake Breeze  
LANGHORNE CREEK

American Oak  
Extra-Fine Grain  
Profile 10

HEAD - BACK 1  
HEAD - FRONT 2  
HEAD - HULL 3  
HEAD - RIBS 4  
HEAD - SHOULDER 5  
HEAD - WING 6  
HEAD - BUTT 7  
HEAD - NECK 8  
HEAD - TAIL 9  
HEAD - FEET 10

13 - BUTT - CREEK  
14 - BUTT - FRONT  
15 - BUTT - BACK  
16 - BUTT - HULL  
17 - BUTT - RIBS  
18 - BUTT - SHOULDER  
19 - BUTT - WING  
20 - BUTT - BUTT



## UNE ENTREPRISE FAMILIALE DEVIENT UN DOMAINE VITICOLE FLORISSANT

Lake Breeze Wines est une partie intégrante d'une exploitation agricole familiale fondée il y a longtemps. La ferme, située dans la région viticole de Langhorne Creek dans le sud de l'Australie, cultive la vigne depuis sa création dans les années 1880. Lake Breeze Wines n'a été créée que cent ans plus tard.

Tous les ans, Lake Breeze sélectionne seulement 40 % des meilleurs raisins, issus des plus anciennes vignes du domaine. Le reste de la récolte est vendu à d'autres vignobles.

## UNE ACTIVITÉ COMMERCIALE INATTENDUE DÉVOILE DE NOUVEAUX BESOINS

Plus récemment, Lake Breeze a décidé, avec quelques réticences, de se lancer dans les réceptions de mariage.

Des visiteurs sont tombés amoureux du chai de Lake Breeze et l'ont réservé pour des réceptions. Cependant, comme l'a confié la responsable du site Ashleigh Hocking, donner suite à ce type de demande n'a pas été chose facile.

« Le chai fait partie d'un vignoble en activité et n'est pas adapté aux réceptions. Nous avons mis des jours à préparer la cave et y apporter tout le nécessaire. Même après cela, le chai ne disposait ni d'une climatisation, ni d'un système audiovisuel moderne, », précise Ashleigh Hocking. « Elle possède du charme et du cachet, mais elle n'offre pas le niveau de confort ni les commodités nécessaires pour accueillir une réception de mariage. »

L'espace fonctionnel de Lake Breeze peut facilement accueillir 160 invités pour un banquet ou autre événement similaire. Bien que l'espace soit grand, il n'en est pas moins chaleureux et accueillant.

Ce résultat est à mettre au crédit du propriétaire de Lake Breeze, Roger Follett. « Nous souhaitons réellement que cet espace soit aussi polyvalent que possible, a expliqué Roger Follett. Nous disposons de cloisons mobiles pour ajuster l'espace à la taille souhaitée, mais même sans cela, les plus petits groupes se sentent à l'aise et l'ambiance demeure intime. »

« Nous voulions placer les enceintes dans le plafond et la gamme DesignMax s'est révélée être la meilleure solution pour cet espace. »

— Sam Pergoleto  
Directeur, Home Digital Systems

Pour conserver cette ambiance intime, l'acoustique joue un rôle crucial. Souvent ignoré ou minimisé, le rôle de l'acoustique dans un grand espace fonctionnel est important. Les hauts plafonds ainsi que l'utilisation intensive de brique, de pierre et de bois contribuent à créer un environnement acoustique qui, laissé en l'état, serait trop bruyant pour une grande réception.



## BOSE PROFESSIONAL OFFRE UNE QUALITÉ AUDIO SUPÉRIEURE QUEL QUE SOIT L'ÉVÉNEMENT

Le vignoble a confié le projet à un intégrateur de systèmes AV, l'entreprise Home Digital Systems, qui a heureusement compris comment concevoir le système nécessaire de la meilleure façon. Les directeurs de l'entreprise, Sam Pergoleto et Adam Andary, et leur équipe ont travaillé avec soin pour répondre aux demandes précises de Lake Breeze. Ils ont ainsi mis en place la meilleure solution audio possible pour l'espace de réception polyvalent.

Afin de réduire la réverbération et d'augmenter la clarté, ils ont d'abord mis en place des matériaux d'absorption acoustique au-dessus du lambris et derrière des plaques perforées dans les plafonds en pente. Ensuite, l'équipe a placé des enceintes à montage en surface DesignMax DM5 de façon stratégique dans le plafond au milieu des poutres et séparé l'espace en plusieurs zones. Elle a ainsi créé une expérience audio haut de gamme avec un haut degré de contrôle.

« Une couverture uniforme était essentielle pour obtenir la meilleure expérience audio », explique Sam Pergoleto. « Nous voulions placer les enceintes dans le plafond et la gamme DesignMax s'est avérée la meilleure solution pour cet espace. »

Pour danser et discuter entre invités, les caissons de basse encastrés DesignMax DM8C assurent un niveau sonore plus important tout en ménageant une zone plus calme et silencieuse propice aux conversations. Afin que tout le monde puisse profiter de la musique, Home Digital Systems a installé des enceintes DesignMax DM5 à l'extérieur et des enceintes DesignMax DM2 encastrées au plafond dans les toilettes.

« Il est important que tout le monde puisse s'entendre et entendre d'éventuels discours, peu importe où on est », précise

Adam Andary. « Lake Breeze souhaitait un son de grande qualité à chaque endroit où les invités pouvaient se trouver. »

Outre un son de qualité, le vignoble voulait un système intuitif et simple à utiliser. L'équipe de Home Digital Systems a tout de suite pensé au centre de contrôle ControlSpace CC-64.

« Nous sommes de grands fans du centre de contrôle ControlSpace CC-64. Il est vraiment simple à utiliser », ajoute Sam Pergoleto avec enthousiasme. « Asleigh et son équipe peuvent tout simplement choisir une source ou sélectionner une zone et changer le volume. Tout est clairement indiqué, de façon compréhensible pour tout le monde. »

Pour finir, l'équipe a choisi deux amplificateurs PowerSpace P4300A pour alimenter le système et a ajouté l'application Bose Professional ControlSpace Remote, assurant un excellent niveau de contrôle utilisateur ainsi qu'une grande simplicité d'utilisation.

« En fournissant au maître de cérémonie un iPad doté de l'application de contrôle pendant le mariage, tout le monde est plus détendu », explique Ashleigh Hocking. « Notre équipe ne se sent pas sous pression et nos invités ont le sentiment de contrôler suffisamment ce qui se passe. »

## UNE SOLUTION AUDIO À LA HAUTEUR DE L'ÉLÉGANCE DU LIEU

L'espace de réception a connu de grandes transformations architecturales, ce qui a permis de faire évoluer ses fonctionnalités et son offre commerciale. Avant la finalisation du projet, Lake Breeze Wines accueillait moins de 10 mariages par an dans l'ancien chai. Le chai, devenu un espace de réception à part entière, doté d'un équipement audiovisuel en accord avec le prestige du lieu, peut s'enorgueillir d'accueillir un événement presque chaque week-end, mariage ou autre. Lake Breeze a clairement changé de dimension.



« Ce lieu est tellement polyvalent qu'il peut accueillir presque n'importe quel événement », précise Roger Follett. « Les mariages sont des fêtes qui comptent, et pour lesquelles nous recevons de nombreuses demandes intéressantes, ce qui signifie que nous sommes en mesure de répondre « oui » à beaucoup de nos clients sur à peu près toutes leurs demandes. Si nous y parvenons, c'est parce que nous avons un espace et un système AV bien conçus. La polyvalence et la facilité d'utilisation détendent l'atmosphère lorsque les passions se déchaînent et que la pression est forte. » ■



## ÉLÉMENTS DU SYSTÈME

Centre de contrôle **ControlSpace CC-64**

Application **ControlSpace Remote**

Enceinte **DesignMax DM5**

Enceinte **DesignMax DM2C-LP**

Caisson de basses **DesignMax DM8C-Sub**

Amplificateur **PowerSpace P4300A**

## PARTENAIRE : **HOME DIGITAL SYSTEMS**

Spécialistes AV et home cinéma depuis 2004. Le directeur Sam Pergoleto préfère utiliser les produits Bose Professional dans les installations de particuliers ou de professionnels dès qu'on exige un son de qualité.



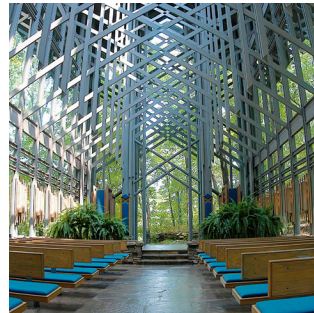
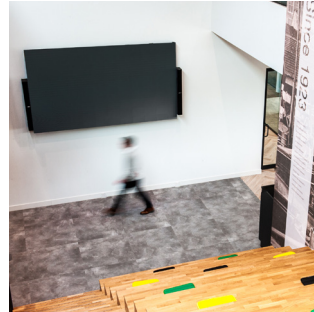
### ENCEINTE DESIGNMAX **DM5**

Grâce à son haut-parleur coaxial deux voies, l'enceinte DesignMax DM5SE, d'une puissance de 60 watts, offre des basses riches ainsi que des aigus clairs et intelligibles. De plus, son design haut de gamme complète toute installation audio commerciale. L'enceinte deux voies DM5SE est dotée d'un module de basses de 5,25 pouces et d'un haut-parleur d'aigus coaxial de 1 pouce monté selon le système Dispersion Alignment, et restitue une plage de fréquences allant de 65 Hz à 20 kHz. Résistante aux intempéries (indice IP55), l'enceinte à montage en surface DM5SE s'enclenche dans un support en U QuickHold dissimulé pour une installation rapide et sûre.



### CENTRE DE CONTRÔLE CONTROLSPACE **CC-64**

Cet élégant contrôleur réseau programmable fournit une interface simple et logique permettant de contrôler les systèmes lors de l'utilisation de processeurs ControlSpace ESP et/ou d'amplificateurs PowerMatch® en version réseau. Le CC-64 dispose de cinq encodeurs rotatifs avec couronnes LED circulaires, proposant une façon conviviale de gérer les réglages de gain ou les sélections de scène. Comme le contrôleur est intégralement programmable, vous pouvez personnaliser votre système audio, en ne rendant accessibles que certains contrôles, et en simplifiant l'interaction de l'utilisateur avec le système.



Bose Professional intervient sur de nombreux types de marchés, et délivre un son de grande qualité dans différents lieux du monde entier : établissements artistiques, théâtres, lieux de culte, stades, restaurants, écoles, points de vente, hôtels, immeubles d'entreprises.

Nous savons que nos clients professionnels attendent beaucoup de nous. C'est votre entreprise, votre réputation, votre source de revenus, et pas seulement un amplificateur ou une enceinte. Lorsque vous achetez un produit Bose Professional, c'est toute notre équipe qui se tient à vos côtés : vous consacrant du temps, un soutien et une attention toute particulière. Nous envisageons chaque achat comme le début d'un partenariat.



**BOSEPROFESSIONAL.COM**