



## ***STAGE MONITOR SERIES W8-W12-W15***



**GUIDE  
D'INFORMATION  
A CONSULTER**

**MANUEL UTILISATEUR**

Conservez ce manuel pendant toute la durée de vie du produit

## SOMMAIRE

Déclaration de conformité.....	3
Symboles utilisés .....	4
Consignes de sécurité .....	5
Caractéristiques des différents modèles	
W8 .....	7
W12 .....	8
W15 .....	9
Installation .....	10
Limites d'utilisation .....	11
Maintenance et sécurité.....	12
Dispositifs d'accroche et accessoires.....	14

## CERTIFICATION CE

Marquage

EMISON Acoustique S.A.S

240, rue Racine

88650 ANOULD FRANCE



Déclare que les produits suivants:

Enceintes acoustique: W8,W12, W15

Sont conformes aux dispositions de:

Directives machines 2006/42/CE

Directives Basse Tension 2014/35/EU

Règles et standards appliqués:

EN ISO 12100-1: 2015

DIN 18800

EN60065

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'R. O. G.', is located in the center of the page.

Fait à ANOULD le 24/05/2021

## SYMBOLES UTILISES

Les différents risques potentiels sont signalés sur ce manuel à l'aide des symboles suivants.

Recommandation importante  
Ce symbole indique un danger



Danger impliquant des masses suspendues



Danger: bien respecter les points d'ancrages



Risque de choc électrique



Protection antibruit recommandée



## CONSIGNES DE SECURITE



Placer les manilles de façon à équilibrer la charge au maximum. Attention, si vous utilisez 2 treuils ne pas oublier que le centre de gravité de l'ensemble se déplace quand on incline la colonne ce qui implique un transfert des masses au niveau des treuils.

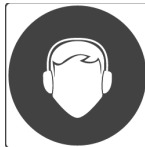


### **Risque de blessures graves**

Lors du levage ou de la repose, il est **interdit** de se trouver **sous la colonne**.

Il est obligatoire de **s'éloigner** suffisamment (risque de balancement)

**pendant toute la manœuvre.**



Ne pas **stationner à proximité** des enceintes en fonctionnement. Les pressions acoustiques importantes peuvent occasionner des **lésions irréversibles**. Utilisez une protection antibruit lors des test à proximité des modules.



**CAUTION**  
RISK OF ELECTRIC SHOCK  
DO NOT OPEN



## INSTRUCTIONS DE SECURITE

Pour éviter les risques de choc électrique, ne pas ouvrir cet appareil.

Pour éviter tout risque de feu ou choc électrique, ne pas exposer cet appareil à la pluie ou à l'humidité.

Cet appareil à été conçu et fabriqué pour assurer votre sécurité.

Un usage inapproprié peu provoquer un choc électrique ou incendie. Ne pas supprimer les sécurités, respecter les instructions suivantes pour l'installation et l'utilisation.

**Note:** cet appareil est conforme à la directive 2004/108/EEC-EMC correspondant au standard de la famille des produits pour un usage audio professionnel:

Standard EN 55103-1 et EN 55103-2 (avec limites d'environnement électromagnétique E1 et E2)

EN 61000-3-2, EN 61000-3-3.

Appareil classe B.

Cet appareil est conforme à la directive 2006/95/EEC L.V

Standard EN 60065.

### Environnement

Ne pas installer à un endroit exposé directement aux rayons du soleil ou à proximité de radiateurs.

Une température excessive peut provoquer des dysfonctionnements.

Une installation dans un environnement poussiéreux ou sale peut provoquer des dysfonctionnements ou des accidents.

Précautions à prendre lors de l'installation

Placer et utiliser les appareil pour une longue période à côté d'une source de chaleur affecte les performances. Placer les appareils le plus loin possible des tuners et téléviseurs. Un Haut-parleur placé à proximité directe d'un tel équipement est cause de bruit et de dégradation de l'image.

### Consignes de sécurité

Ne pas renverser de l'eau ou un autre liquide sur l'appareil.

Ne pas utiliser l'appareil si le cordon d'alimentation électrique est endommagé ou coupé.

Utiliser cet appareil seulement dans les limites de températures indiquées sur ce manuel.

## W8

### SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Finition	peinture polyuréthane structurée noir
Dispositif d'accrochage	2 point de fixation M10 pour lyre
Face avant	grille acier + mousse acoustique
Structure	contreplaqué multiplis bouleau
Poignées	Intégrées à la structure
Connecteurs	2x Speakon NL4 in-out
Amplificateur recommandé	2D400
Impédance d'entrée	8 Ohms
Température Ambiante	40°C maxi
Sensibilité	96dB /1W/1m
Filtrage	2 voies passif
Protections	

#### Type 2 voies coaxiales 80° conique

LxHxP: 43 x 31 x 28 cm

1xHaut parleurs coaxial de 8" +1"

Bande passante : 70-20kHz

Poids: 15 Kg



## W12

### SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Finition	peinture polyuréthane structurée noir
Dispositif d'accrochage	1 embases M10
Face avant	grille acier + mousse acoustique
Structure	contreplaqué multiplis bouleau
Poignées	Intégrées à la structure
Points de sécurisation	8x inserts M10
Connecteurs	2x Speakon NL4 in-out
Amplificateur recommandé	4D500
Impédance d'entrée	8 Ohms
Température Ambiante	40°C maxi
Sensibilité	98dB /1W/1m
Filtrage	2 voies passif
Protections	

#### **Type 2 voies coaxiale 60°x 90° directivité constante**

LxHxP: 60 x 36 x 53 cm

1 x Haut parleurs coaxial de 12"+ 2"

60-1800Hz + 1800-20000Hz

Poids: 21 Kg





## W15

### SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Finition	peinture polyuréthane structurée noir
Dispositif d'accrochage	1 embase M10 dans la poignée
Face avant	grille acier + mousse acoustique
Structure	contreplaqué multiplis bouleau
Poignées	Intégrées à la structure
Points sécurisation	8x inserts M10
Connecteurs	3x Speakon NL4 in-out
Amplificateur recommandé	4D500
Impédance d'entrée	8 Ohms
Température Ambiante	40°C maxi
Sensibilité	99dB /1W/1m
Puissance	400W+90W AES
Filtrage	2 voies passif
Protections	

#### Type 2 voies coaxiale 60°x 90° directivité constante

LxHxP: 60 x 38 x 56 cm

1 x Haut parleurs coaxial de 15" +2"

60-1800Hz + 1800-20000Hz

Poids: 23 kg



## **INSTALLATION**

### **W8 & W12 & W15**

Les monitors de scène W12 et W15 sont équipé de 2 patins assurant une bonne stabilité sur la scène.

Une embase M10 permet la fixation d'un adaptateur pour une utilisation debout sur un pied.

#### **Spécificité du W8:**

Le modèle W8 possède 2 embases M10 pour fixation d'une lyre.

## LIMITES D'UTILISATION

Température d'utilisation 40°C ambiant maxi  
(ne pas exposer au rayonnement solaire ou autre  
source de chaleur)

## MAINTENANCE ET SECURITE

Les enceintes EMISON Acoustique™ sont conçues et fabriquées avec le plus grand soin afin de vous apporter un maximum de confort d'utilisation et de fiabilité. Toute fois, il est indispensable de vérifier fréquemment l'état général des différents modules, en particulier les éléments du dispositif d'accroche.

**Il est interdit d'utiliser des éléments autres que des pièces détachées d'origine *EMISON acoustique* pour réparer un dispositif d'accroche endommagé.**

**La vérification ou l'intervention sur le dispositif d'accroche doit être réalisée dans les règles de l'art par une personne qualifiée.**

Vérifications:

**-Dispositif d'accroche:** vérifier l'état général, le blocage des vis, l'absence de fissure et de déformation.

**-Mousse acoustique de protection:** vérifier la bonne fixation de la grille de protection ainsi que l'état de la mousse.

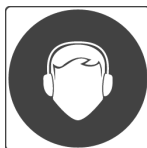
**-Ébénisterie:** vérifier la bonne fixation des différents éléments, l'absence de fissures, l'état de la peinture de protection.

**-Connecteurs :** vérifier le bon fonctionnement (contacts électriques et verrouillage ).

**-Haut-parleurs:**

**Protection antibruit recommandée**

vérifier le bon comportement acoustique des différents transducteurs en appliquant un signal approprié.



## REEMPLACEMENT de HAUT- PARLEURS:

Débrancher le connecteur d'alimentation avant d'ouvrir



### **W8 & W12 & W15:**

démonter la grille de protection: Les 4vis de fixation se trouvent de chaque côtés . Démontez ensuite le haut parleur pour avoir accès au moteur.

Si le produit nécessite une réparation ou pour tout renseignement sur la garantie, contactez un distributeur agréé.

## ACCESSOIRES D'INSTALLATION

Référence	Poids Kg	Dimensions LxHxP mm
Lyre 8		
Lyre12		
Lyre 15		

## ACCESSOIRES DE PROTECTION

**BAG-W12:** Protection intempéries pour enceinte W12

**BAG-W15:** Protection intempéries pour enceinte W15



En raison de l'évolution constante des techniques et des normes, *EMISON acoustique* se réserve le droit de modifier sans préavis les caractéristiques des produits et les informations contenues dans

ce manuel. Merci de se référer au site Internet [www.EMISON.EU](http://www.EMISON.EU) pour obtenir la dernière version de ce manuel.