

# PROFILE IW/IC 908

## User Manual

Français page 9

Thank you for choosing the Profile in-wall / in-ceiling loudspeakers. We are pleased to share with you our philosophy: "the Spirit of Sound". These high-performance speakers feature the latest technical developments from Focal in terms of speaker design, whether it is for high fidelity or home theater systems.

In order to (make the most of these speakers) enjoy the maximum of their performance, we advise you to read this user's manual and to keep it carefully so that you can consult it later.

To ensure optimal performance from your loudspeakers, we highly recommend that installation is carried out by a professional. They will be able to advise on the best placement within your listening environment and adjust your system to achieve the highest possible sound quality.

**The Focal-JMLab guarantee only applies if the enclosed guarantee card is returned to us within 10 days of purchase.**

Included inside:

- 1 x two-way loudspeaker
- 1 x removable metal grille in which a removable driver mask is located
- 1 x wall cut-out template
- 1 x protective mask for use when painting the frame
- 1 x hexagonal key (IW 908)
- 1 x Focal logo

### Specifications

**MDF sealed loudspeaker:** A true high-end two way sealed box design (IW 908 only).

**Optional back box (IC 908 only).**  
**Aluminum/magnesium inverted dome tweeter:** inverted dome technology is exclusive to Focal. It allows an optimized energy transfer. Aluminum/magnesium dome with Poron® surround reveals outstanding performances.

**"W" cone:** technology of "W" composite cone is a Focal patent. "W" means "Verre-Verre", because of the 2 glass leafs affixed to both sides of a structural foam. Profile uses the latest "W" cone's upgrades: new proportioning of glass leaf, new foam thickness.

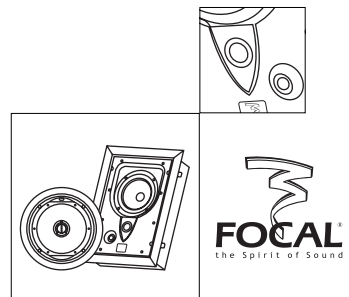
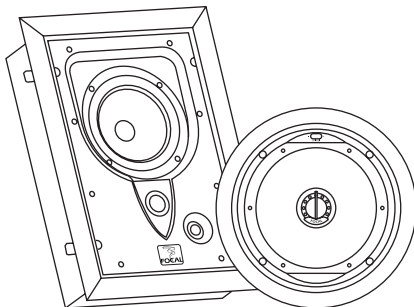
**OPC® (Optimum Phase Crossover):** phase optimization for a precise, natural and stable soundstage and image.

**Wall Boost Control:** to reduce the "wall effect" inherent to any built in speaker, we have developed a wall boost equalization circuit which corrects this phenomenon and makes it easier to position your speakers to suit your preferences.

**Adjustable tweeter level:** for better acoustical adaptation

**Easy integration:** UV stabilized paintable aluminum grille and frame.

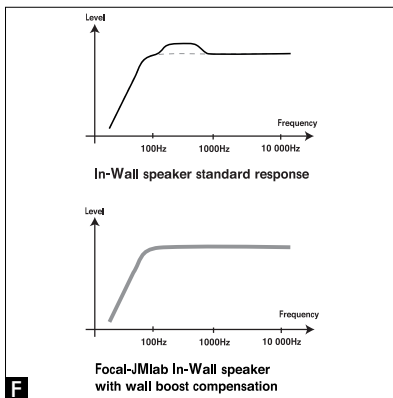
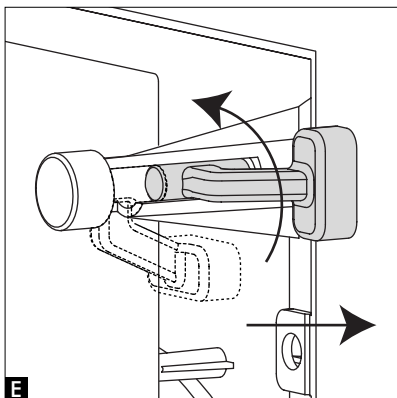
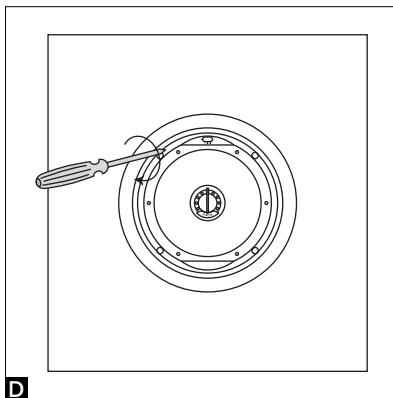
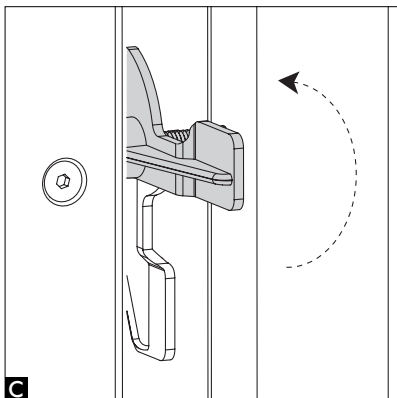
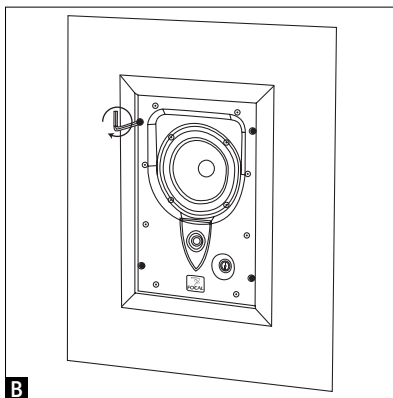
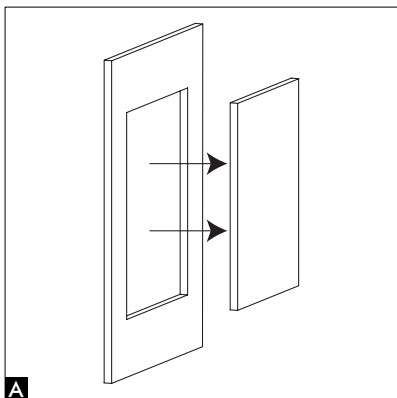
**Optional mounting kit**



Focal® is a trademark of Focal-JMLab® - BP 374 - 108, rue de l'Avenir - 42353 La Talaudière cedex - France - Tel. [+33] 04 77 43 57 00 - Fax [+33] 04 77 43 57 04 - www.focal-fr.com

# PROFILE IW/IC 908

User Manual



# PROFILE IW/IC 908: INSTALLATION

User Manual

3

## Connections

The Profile input sockets ensure reliable multipurpose connections for stripped cables as well as for plugs. It is imperative to respect the connector polarity of both the loudspeaker and amplifier. The positive terminal "+" must be connected to the corresponding (matching) amplifier's terminal and the negative terminal "-" to the negative terminal. Stereo image, soundstaging and bass perception would be seriously compromised if these conditions were not respected. Don't underestimate the importance of the cable: make sure you chose the appropriate section and length. Let your retailer advise you.

## About amplifiers

Contrary to what one might think, it is not a too powerful amplifier that might damage a loudspeaker, but rather a lack of power. Actually if the output level of the amplifier is too high it will saturate and distort which will irremediably damage the tweeter. The power handling and frequency response of the Profile loudspeakers is good enough to highlight the qualities or weak points of the amplifiers they are combined with. Let your retailer help you make the right choice, matching your personal taste and budget.

## Mounting

This should be carried out after all of the cables have been fitted. We recommend that you use a marked cable in order to conserve the polarity of the speakers (+/-).

### Existing construction:

- Cut the dry wall using the template supplied (**fig. A**). Be sure to check that this is perfectly vertical using a spirit level before you begin cutting.
- Check construction plans of your room to make sure that you are not drilling into a pipe, an electrical cable or any other specialised installations behind the wall.

### New construction:

- Use the optimal dedicated mounting kit.
- Route the connection cables before installing the plasterboard.
- Ensure that the speakers are connected before installing them into the wall!

## Fixing

The loudspeaker is firmly fixed into the wall using a system of clamps. To achieve this, place the speaker into the cut-out and tighten the fixing screws in a clockwise direction (**fig. B, C for IW 908**) (**fig. D, E for IC 908**).

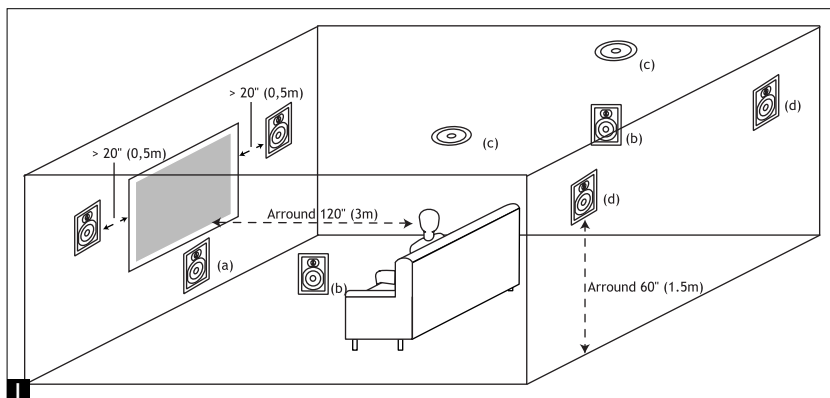
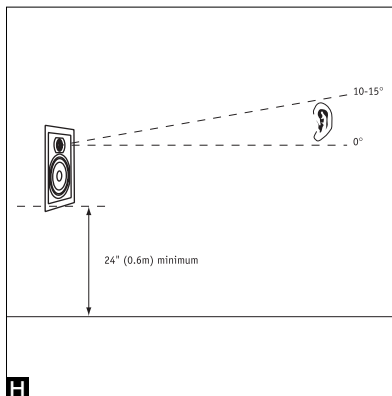
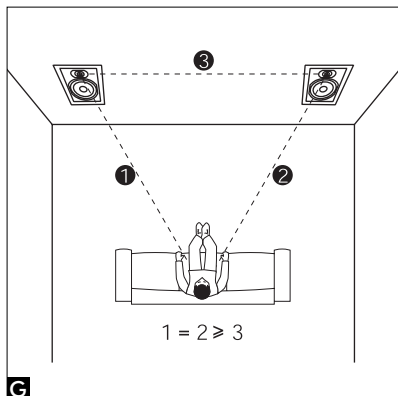
## Wall Boost Control

Your loudspeakers use an exclusive filtering process known as OPC (Optimum Phase Crossover) guaranteeing a perfect stereo image and outstanding sound definition.

Additionally, in order to reduce the "wall effect" inherent to any built in speaker, we have developed a wall boost equalization circuit which corrects this phenomenon and makes it easier to position your speakers to suit your preferences (**fig. F**).

# PROFILE IW/IC 908

## User Manual



**J**

	Position 0	Position I	Position II
With driver mask	-3dB	0dB	+3dB
Without driver mask	0dB	+3dB	+6dB

# PROFILE IW/IC 908: INSTALLATION

## Speakers placement

The Profile loudspeakers have been engineered to deliver the most faithful sound reproduction, whether they are used for music or home cinema. In order to enhance their performance, to guarantee a high quality of listening, sound image and tone balance, it is important to note the following basic rules.

The listening area must be located at the summit of an equilateral triangle whose two other points of insertion are determined by the position of each speaker.

Nevertheless it is possible to modify these distances to find an ideal compromise according to the particular disposition of the room (*fig. G*).

Each loudspeaker must be placed at the same height and on the same floor plan. The tweeter should be at the same height as the listener's ear, when the listener is in his usual listening area (*fig. H*).

## Surround and center speakers placement

The soundtrack mix for a film or music encoded in multichannel format is very complex and allows the listener to benefit from a wide range of special sound effects, which require the use of effect channel speakers.

In order to obtain a realistic 3D soundstage, the placement of the speakers is decisive, even when confronted with a restrictive disposition of the listening room. For enhanced performances, the following elements should be noted.

Central channel speakers should be placed close to the TV-screen to obtain a proper placement and a realistic reproduction of the dialog (*fig. Ha*). They could be placed below or above the TV-screen if your TV-unit permits. If a standart projection screen is used, the central channel speaker must be placed under the screen.

If an acoustically transparent projection screen is used, the central channel speaker can be placed behind and at the bottom of the screen.

Avoid placing the effect speakers too far from the listening area otherwise the sound perception will be altered. In order to obtain surround effects, with great sound density we advise you to place the speakers against the sidewalls on each side of the listening room (*fig. Ib, Ic*). You can use IC 900 as In Ceiling surround speakers (*fig. Hc*) or for back center surround channel for 6.1 or 7.1 configuration.

## Adjustment of tweeter

To carry out adjustments, use the switch level located on the front baffle of the speaker as follows (*fig. J*).

## Paint

If you wish, you can paint your speaker to match your room. We advise that you paint the grille and the housing of the speaker separately.

For the frame: remove the grille and place the paint mask in position to protect the drivers.

For the grille: if necessary remove the driver mask from the grille before painting. You can put this mask back into position after drying if you wish.

# PROFILE IW/IC 908: CAUTIONS

User Manual

6

## Precautions

As the loudspeaker's covering materials are strong, scratch- and stain-resistant, maintenance is easy and consists only in cleaning the covering with a dry cloth. If the enclosure is stained, we simply recommend the use of a damp cloth. Never use any solvents, detergents, alcohol or corrosive products, scrapers or scouring powder to clean the surface of the loudspeaker. Avoid placing the loudspeakers near a heat source.

## Running-in period

The drivers used in the Profile loudspeaker are complex mechanical devices and require a run-in period before they deliver their best performance. They must get adapted to the temperature and humidity conditions of their environment. This breaking-in period depends on the encountered conditions and can last several weeks. In order to shorten this period, we advise you to let your loudspeakers operate for about twenty hours at medium level, playing standard musical programmes, but with a large amount of bass. Once the components of the loudspeakers are completely stabilized, it is possible to enjoy the real performance of your Profile loudspeakers.

## Magnetic disturbance

In home theater systems, the magnetic radiation of the loudspeakers must be taken into consideration.

These loudspeakers generate a magnetic leak that can interfere with household appliances, some of which are sensitive to this phenomenon.

It is strongly advised not to place front loudspeakers closer than 50cm to your TV screen. Frame geometry as well as colours can be severely distorted by a magnetic field if the loudspeaker is placed too close to the TV.

## Conditions of guarantee

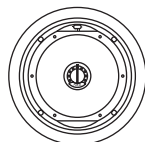
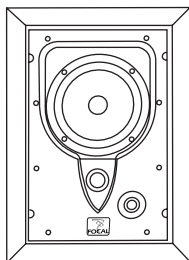
All Focal-JMLab loudspeakers are covered by guarantee drawn up by the official Focal-JMLab distributor in your country. Your distributor can provide all details concerning the conditions of guarantee.

Guarantee cover extends at least to that granted by the legal guarantee in force in the country where the original purchase invoice was issued.

# PROFILE IW/IC 908: SPECIFICATIONS

User Manual

7



## Profile IW 908

## Profile IC 908

Type	2-way sealed In-Wall speaker	2-way In-Ceiling speaker
Drivers	6-1/2" (16.5cm) "W" midbass. 1" (25mm) Al/Mg inverted dome tweeter	6-1/2" (16.5cm) "W" midbass. 1" (25mm) Al/Mg inverted dome tweeter
Frequency response ( $\pm 3\text{dB}$ )	60Hz - 30.5kHz	60Hz - 30.5kHz
Sensitivity (2.83V/1 m)	88dB	88dB
Nominal impedance	8 Ohms	8 Ohms
Protection	autoreset "Polyswitch" fuse	autoreset "Polyswitch" fuse
Recommended amplifier power	25 - 150W	25 - 150W
Tweeter adjustment	-3dB / 0dB / +3dB	-3dB / 0dB / +3dB
Crossover frequency	2 600Hz	2 600Hz
Frame size (HxWxD)	16-3/8 x 11-3/4 x 4" 415 x 298 x 102mm	$\varnothing 10$ x 3-3/4" $\varnothing 253$ x 96mm
Cut-out dimensions (HxW)	14-7/8 x 10-3/8" 379 x 262mm	$\varnothing 8$ -11/16" 221mm
Depth from wall	3-7/8" (99mm)	3-5/8" (92mm)
Net weight	13.6lbs (6.2kg)	4.6 lbs(2,1kg)



Your Focal-JMLab product was developed and manufactured with high-quality materials and components which can be recycled and/or re-used. This symbol indicates that electrical and electronic equipment must be disposed of separately from normal garbage at the end of its operational lifetime. Please dispose of this product by bringing it to your local collection point or recycling centre for such equipment. This will help to protect the environment in which we all live.





# PROFILE IW/IC 908

Manuel Utilisateur

9

Nous vous remercions d'avoir choisi les enceintes encastrables de la ligne Profile et de partager avec nous notre philosophie "the Spirit of Sound". Ces enceintes de haute technicité intègrent les ultimes perfectionnements Focal en matière de conception de haut-parleurs pour la haute fidélité et le home cinéma.

Afin d'exploiter toutes leurs performances, nous vous conseillons de lire les instructions de ce livret puis de le conserver avec précaution pour vous y référer ultérieurement.

Afin de garantir un fonctionnement optimum de vos enceintes encastrables, il est conseillé de faire appel à un installateur spécialisé pour l'intégration des enceintes ainsi que leur branchement.

Focal-JMLab ne pourrait en aucun cas être tenu pour responsable en cas de non-respect des procédures d'installation ou d'utilisation incorrecte des enceintes.

## Pour validation de la garantie Focal-JMLab, merci de nous retourner la garantie jointe dans les 10 jours.

### Contenu de l'emballage

- 1 x enceinte acoustique
- 1 x grille métallique avec protection amovible des haut-parleurs
- 1 x gabarit de découpe du mur
- 1 x masque de protection pour la peinture du cadre
- 1 x clé hexagonale (IW 908)
- 1 x logo Focal

### Caractéristiques

**Enceinte close en MDF :** véritable enceinte haut de gamme avec charge close accordée, très haute qualité sonore garantie quel que soit l'environnement acoustique ou la nature des cloisons (IW 908).

**Tweeter à dôme inversé en aluminium / magnésium :** technologie du dôme inversé exclusive à Focal, permettant un transfert optimal de l'énergie. L'alliage aluminium / magnésium du dôme à suspension rapportée en Poron® garantit des performances exceptionnelles, pour un aigu à la fois doux et dynamique jusqu'à 30 kHz.

**Woofers à cône "W" :** la technologie des membranes composite "W" est un brevet Focal. Le sigle "W" signifie Verre-Verre, car il s'agit de deux feuilles de verre apposées de part et d'autre du corps central en mousse. Profile IW 908 utilise la dernière évolution de la membrane "W" pour un contrôle ultra-précis des paramètres selon le dosage des voiles de verre et de l'épaisseur de la mousse.

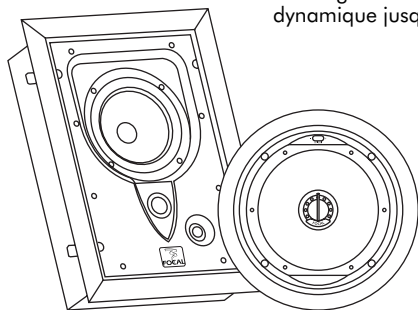
**Filtre à phase optimisée OPC® :** optimisation de la phase pour une image sonore précise, stable et naturelle.

**Wall Boost Control (correction de l'effet de mur) :** compensation de l'effet de mur pour une réponse plus linéaire, une image stéréo plus précise et un grave de qualité.

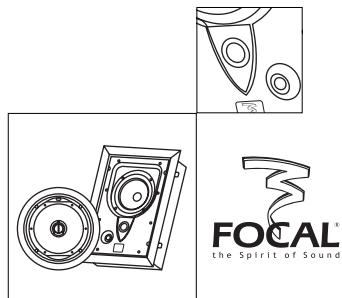
**Réglage du niveau du tweeter :** adaptation à l'acoustique du local d'écoute, compense l'utilisation du cache haut-parleur en mousse.

**Intégration facile :** cadre et grille en aluminium traité anti-UV pouvant être peints.

**Kit de montage optionnel :** pour montage dans une cloison en cours de construction.



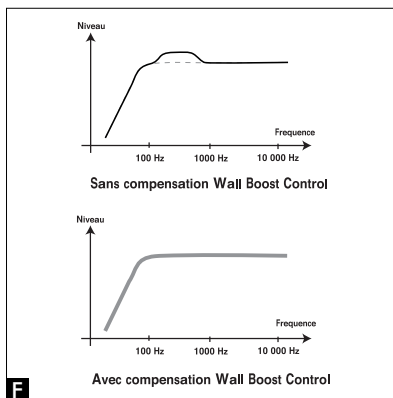
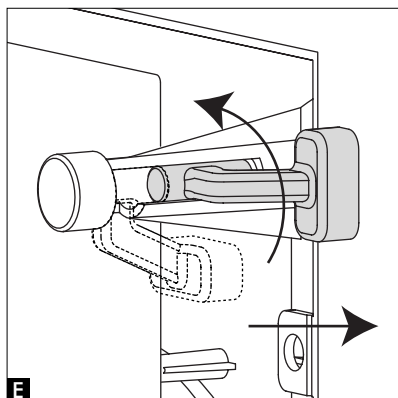
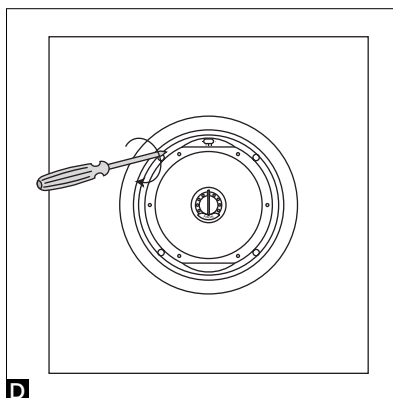
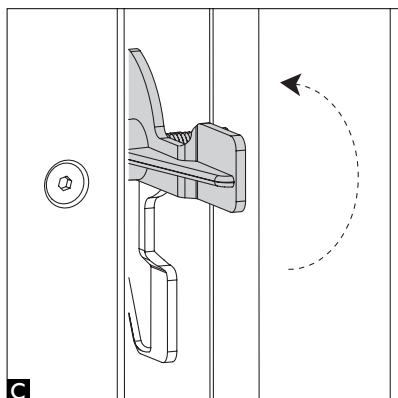
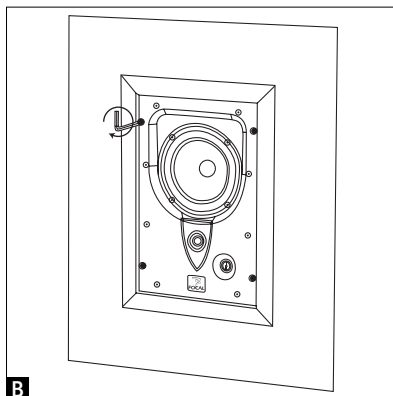
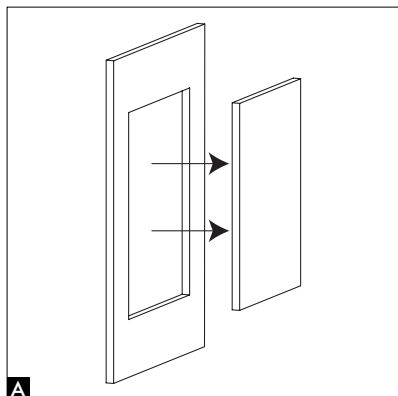
Focal® est une marque de Focal-JMLab® - BP 374 - 108, rue de l'Avenir - 42353 La Talaudière cedex - France - Tel. (+33) 04 77 43 57 00 - Fax (+33) 04 77 37 65 87 - www.focal-fr.com



# PROFILE IW/IC 908

Manuel Utilisateur

10



# PROFILE IW/IC 908 : INSTALLATION

Manuel Utilisateur

11

## Branchements

Les connecteurs assurent des contacts fiables pour câbles dénudés (jusqu'à 4 mm de diamètre). Il est impératif de respecter la polarité de chaque enceinte.

Le connecteur marqué "+" doit être connecté sur la sortie correspondante de l'amplificateur, le connecteur marqué "-" sur la borne négative. Si cette condition n'est pas respectée, l'image stéréo et la perception du grave se dégraderont considérablement. Choisissez des câbles de qualité de section appropriée à la longueur : votre revendeur saura vous conseiller.

## Choix de l'amplificateur

Ce n'est pas l'excès de puissance d'un amplificateur qui risque de détériorer l'enceinte et les haut-parleurs, mais au contraire un défaut de puissance.

En effet, si le volume est trop élevé, l'amplificateur sature et génère des signaux parasites qui risqueraient de détruire le tweeter. La capacité dynamique et la définition des enceintes Profile sont suffisamment élevées pour mettre en évidence les qualités et défauts des amplificateurs qui leur seront associés. Votre revendeur saura aiguiller votre choix, en fonction de vos goûts et de votre budget.

## Mise en place

Vous ne pourrez envisager le montage de vos enceintes qu'après la pose des câbles.

### Construction existante :

- Découpez la cloison en utilisant le gabarit fourni (*fig. A*). Veillez à contrôler son horizontalité avant de commencer la découpe en vous aidant d'un niveau.
- Avant toute opération de perçage, veuillez toujours à consulter les plans de la pièce afin de vous assurer de l'absence de tuyau, de gaine électrique ou de toute installation spécifique derrière le mur.

### Nouvelle construction :

- Utilisez le kit de montage optionnel spécifique.
- Positionnez le câblage avant d'installer le cadre en plastique.
- Câbler les enceintes avant de les installer.

### Pose de l'enceinte :

La fixation de l'enceinte dans le mur est effectuée par des pattes rotatives. Pour cela, enfoncez l'enceinte dans la découpe et serrez, dans le sens des aiguilles d'une montre, les vis des pattes de fixation (*IW 908 fig. B et C*) (*IC 908 fig. D et E*).

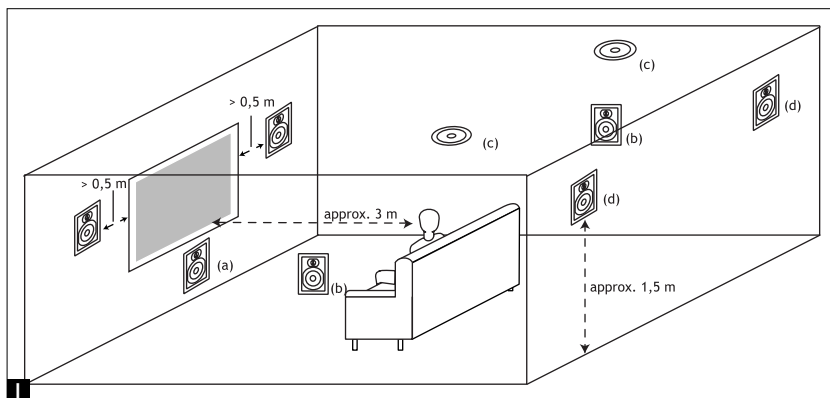
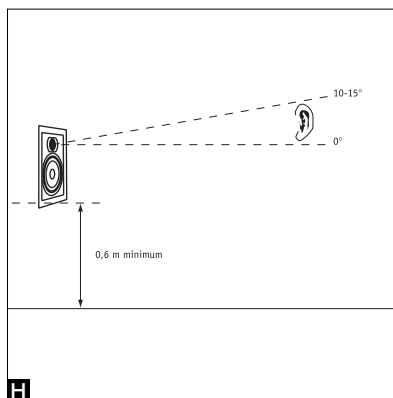
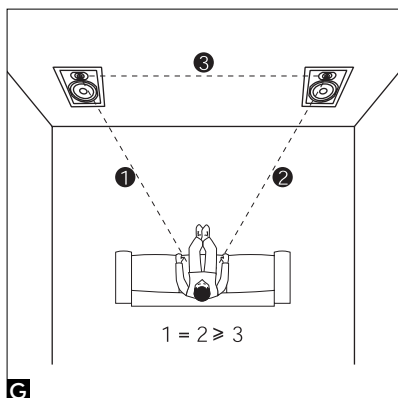
## Système Wall Boost

Vos enceintes bénéficient d'un procédé de filtrage exclusif OPC (Optimum Phase Crossover), garantissant une image stéréo parfaite et un relief saisissant.

De plus, afin de lutter contre l'effet de mur inhérent à toute enceinte encastrée et se traduisant par un niveau de grave amplifié néfaste à la bonne reproduction sonore, nous avons mis au point le procédé "Wall Boost Control" qui corrige ce phénomène et permet de placer vos enceintes à votre convenance (*fig. F*).

# PROFILE IW/IC 908

Manuel Utilisateur



**J**

	Position 0	Position I	Position II
Avec cache haut-parleurs	- 3 dB	0 dB	+ 3 dB
Sans cache haut-parleurs	0 dB	+ 3 dB	+ 6 dB

# PROFILE IW/IC 908 : INSTALLATION

Manuel Utilisateur

13

## Choix de l'emplacement

Vos enceintes Profile ont été étudiées pour restituer le plus fidèlement possible toutes les formes de musiques ou programmes home-cinéma.

Il convient d'observer quelques règles simples pour optimiser leurs performances, garantissant un bon équilibre tonal et une image sonore réaliste.

Les enceintes devront être placées de façon symétrique face à la zone d'écoute, de manière à former idéalement un triangle équilatéral avec celle-ci.

Il est néanmoins possible de faire varier ces distances pour trouver le compromis idéal en fonction des conditions d'aménagement particulières (*fig. G*).

Les enceintes devront être placées à même hauteur sur un même plan horizontal.

Idéalement, le tweeter sera placé au niveau des oreilles de l'auditeur au point d'écoute habituel (*fig. H*).

## Placement des enceintes centrale et surround

La complexité des bandes sonores des films permet aujourd'hui d'obtenir une très grande diversité d'effets surround. Le choix du placement des enceintes est donc déterminant pour l'obtention d'un espace tridimensionnel réaliste. L'objectif visé est d'obtenir des sons suffisamment diffus et difficiles à localiser par le respect de quelques règles de base.

L'enceinte centrale doit être placée à proximité de l'écran pour une restitution réaliste des dialogues (*fig. Ha*). Si un écran de projection microperforé est utilisé (transparent acoustiquement), on pourra prévoir l'implantation de l'enceinte centrale derrière cet écran.

Placez les enceintes surround suffisamment en hauteur, au-dessus des oreilles des auditeurs. Évitez de placer les enceintes surround trop en arrière de la zone d'écoute, car la perception s'en trouvera dégradée. Privilégiez un placement sur les murs latéraux, de part et d'autre de la zone d'écoute ou très légèrement en arrière de celle-ci pour obtenir des effets sonores plus enveloppants (*fig. Ib, Ic*).

Pour les systèmes multicanaux 6.1 ou 7.1 il est possible de combiner les enceintes IW 908 et IC 908 (par exemple des IW 908 latérales pour les voies surround, IC 908 au plafond pour les voies centrales arrières).

## Réglage du tweeter

Une fois l'enceinte câblée et fixée, vous pouvez ajuster le niveau du tweeter. Pour choisir le réglage des hautes fréquences, utilisez l'interrupteur situé sur la façade de l'enceinte comme indiqué (*fig. J*).

## Peinture

Il est possible de peindre l'enceinte pour l'adapter à votre environnement. La peinture utilisée peut être de même nature que la peinture murale.

Nous vous conseillons de peindre séparément la grille et le cadre de l'enceinte.

Pour le cadre : retirez la grille et placez le masque de peinture pour protéger les haut-parleurs. Pour la grille : décollez éventuellement le masque papier de la grille avant de peindre celle-ci.

# PROFILE IW/IC 908 : MISE EN GARDE

Manuel Utilisateur

14

## Précautions particulières

L'entretien des enceintes Profile se limite à un dépoussiérage à l'aide d'un chiffon sec. Si l'enceinte est tâchée, nous vous recommandons simplement l'utilisation d'un chiffon humide. Ne jamais utiliser de solvants, détergents, alcools ou produits corrosifs, grattoirs ou ustensiles récurant pour nettoyer la surface de l'enceinte. Éviter la proximité d'une source de chaleur.

## Rodage

Les haut-parleurs utilisés dans Profile sont des éléments mécaniques complexes qui exigent une période d'adaptation pour fonctionner au mieux de leurs possibilités et s'adapter aux conditions de température et d'humidité de votre environnement. Cette période de rodage varie selon les conditions rencontrées et peut se prolonger sur quelques semaines.

Pour accélérer cette opération, nous vous conseillons de faire fonctionner vos enceintes une vingtaine d'heures à niveau moyen, sur des programmes musicaux standards mais chargés en grave. Une fois les caractéristiques de l'enceinte totalement stabilisées, vous pourrez profiter intégralement des performances de vos enceintes Profile.

## Perturbations magnétiques

Vos enceintes génèrent un champ magnétique de fuite pouvant perturber le fonctionnement de certains appareils. Il est strictement déconseillé d'utiliser des enceintes à moins de 50 cm du téléviseur, très sensible à ce phénomène. L'image et les couleurs peuvent se trouver gravement déformées par le champ d'une enceinte trop proche. Tous les éléments sensibles (cassettes, projecteur et rétroprojecteurs CRT...) ne doivent pas être placés à proximité immédiate des enceintes non blindées.

## Conditions de garantie

En cas de problème, adressez-vous à votre revendeur Focal-JMLab.

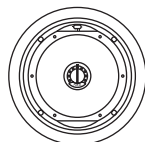
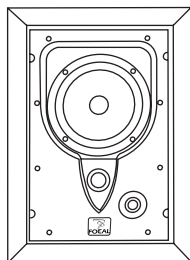
La garantie pour la France sur tout matériel Focal-JMLab est de 10 ans non transmissible en cas de revente, à partir de la date d'achat. En cas de matériel défectueux, celui-ci doit être expédié à vos frais, dans son emballage d'origine auprès du revendeur, lequel analysera le matériel et déterminera la nature de la panne. Si celui-ci est sous garantie, le matériel vous sera rendu ou remplacé en "franco de port". Dans le cas contraire, un devis de réparation vous sera proposé.

La garantie ne couvre pas les dommages résultant d'une mauvaise utilisation ou d'un branchement incorrect (bobines mobiles brûlées par exemple...). En dehors de la France, le matériel Focal-JMLab est couvert par une garantie dont les conditions sont fixées localement par le distributeur officiel Focal-JMLab de chaque pays, en accord avec les lois en vigueur sur le territoire concerné.

# PROFILE IW/IC 908: SPECIFICATIONS

Manuel Utilisateur

15



	Profile IW 908	Profile IC 908
Type	Enceinte murale 2 voies.	Enceinte de plafond 2 voies encastrable.
Haut-parleurs	Grave/médium "W" 16,5 cm. Tweeter 25 mm à dôme inversé Al/Mg.	Grave/médium "W" 16,5 cm. Tweeter 25 mm à dôme inversé Al/Mg.
Réponse en fréquence ( $\pm 3$ dB)	60 Hz - 30,5 kHz	60 Hz - 30,5 kHz
Sensibilité (2,83 V/1 m)	88 dB	88 dB
Impédance nominale	8 Ohms	8 Ohms
Protection	"Polyswitch" à réarmement auto	"Polyswitch" à réarmement auto
Puissance ampli recommandée	25 - 150 W	25 - 150 W
Réglages tweeter	-3dB / 0dB / +3 dB	-3dB / 0dB / +3 dB
Fréquences de filtrages	2 600 Hz	2 600 Hz
Dimensions cadre	415 x 298 x 102 mm	Ø 253 x 96 mm
Encastrement	379 x 262 mm	Ø 221 mm
Profondeur d'encastrement	99 mm	92 mm
Poids (unité)	6,2 kg	2,1 kg



■ Votre produit Focal-JMLab a été conçu et fabriqué avec des matériaux et composants de haute qualité, susceptibles d'être recyclés et réutilisés. Ce symbole signifie que les appareils électriques et électroniques, lorsqu'ils sont arrivés en fin de vie, doivent être éliminés séparément des ordures ménagères. Veuillez rapporter cet appareil à la déchetterie communale ou à un centre de recyclage. Vous contribuez ainsi à la préservation de l'environnement.



Su producto Focal-JMlab ha sido concebido y fabricado con materiales y componentes de alta calidad, que pueden ser reciclados y reutilizados. Este símbolo signifi ca que los aparatos eléctricos y electrónicos, al final de su vida útil, deberán ser separados de los residuos domésticos y reciclados. Rogamos llevar este aparato al punto de recogida de su municipio o a un centro de reciclaje. Por favor, contribuya Vd. también en la conservación del ambiente en que vivimos.



Deres Focal-JMlab-produkt er designet og fremstillet med materialer og komponenter af høj kvalitet, som kan recycles og genbruges. Dette symbol betyder, at elektriske og elektroniske apparater skal bortskaffes adskilt fra det almindelige husholdningsaffald, når de ikke længere bruges. Aflever dette apparat på Deres lokale kommunale genbrugsstation eller på genbrugscentret. Hjælp med at passe på det miljø, vi lever i.



Ihr Focal-JMlab-Produkt wurde mit hochwertigen Materialien und Komponenten entworfen und hergestellt, die recycelbar sind und wieder verwendet werden können. Dieses Symbol bedeutet, dass elektrische und elektronische Geräte am Ende ihrer Nutzungsdauer vom Hausmüll getrennt entsorgt werden müssen. Bitte entsorgen Sie dieses Gerät bei Ihrer örtlichen kommunalen Sammelstelle oder im Recycling Centre. Bitte helfen Sie mit, die Umwelt in der wir leben, zu erhalten.



Tämä Focal-JMlab-tuote on suunniteltu ja valmistettu korkealaatuisista materiaaleista ja komponenteista, joita voidaan kierrättää ja käyttää uudelleen. Tämä symboli tarkoittaa, että sähkölaitteet ja elektroniset laitteet tulee hävittää erillään kotitalousjätteestä, kun niitä ei enää käytetä. Jätä tämä laite paikkakuntasi kunnalliseen keräyspisteeseen tai kierrätyskeskukseen. Auta meitä säästämään luontoa, jossa elämme.



Il vostro prodotto Focal-JMlab è stato progettato e realizzato con materiali e componenti pregiati che possono essere riciclati e riutilizzati. Questo simbolo significa ca che gli apparecchi elettrici ed elettronici devono essere smaltiti separatamente dai rifiuti domestici alla fine del loro utilizzo. Vi preghiamo di smaltire questo apparecchio negli appositi punti di raccolta locali o nei centri preposti al riciclaggio. Contribuite anche voi a tutelare l'ambiente nel quale viviamo.



Az Ön által vásárolt Focal-JMlab termék kiváló minőségű, újrahasznosítható és/vagy újra felhasználható anyagok és komponensek felhasználásával készült. Ez a szimbólum azt jelzi, hogy az elektromos és elektronikus készüléket a normális hulladéktól elkülöníten kell kidobni, amikor élettartama végére ért. A termék kidobásakor kérjük, vigye azt a helyi gyűjtőponthoz, vagy az ilyen készülékek számára fenntartott újrahasznosító központba! Ezzel hozzájárulhat környezetünk megővéséhez, amelyben mindannyian élünk.



Uw Focal-JMlab-Product is ontworpen voor en gebouwd uit hoogwaardige materialen en componenten die gerecycled kunnen worden en dus geschikt zijn voor hergebruik. Dit symbool betekent, dat elektrische en elektronische apparatuur aan het einde van zijn levensduur gescheiden van het huisvuil apart moet worden ingeleverd. Breng dit apparaat naar een van de plaatselijke verzamelpunten of naar een kringloopwinkel. Help s.v.p. mee, het milieu waarin we leve te beschermen.



Váš výrobok Focal-JMlab bol navrhnutý a vyrobený z vysoko kvalitných materiálov a komponentov, ktoré je možné recyklovať a znovu použiť. Tento symbol znamená, že sa elektrické a elektronické prístroje po uplynutí svojej životnosti musia likvidovať oddelene od domáceho odpadu. Odovzdajte preto prosím tento prístroj k likvidácii v miestne príslušnom komunálnom zbernom dvore alebo k recyklácii v príslušnom recyklačnom stredisku. Pomôžte nám prosím pri ochrane životného prostredia.



O seu produto Focal-Jmlab foi concebido e fabricado, utilizando materiais e componentes de alta qualidade que, podem ser reciclados e reutilizados. Este símbolo significa que, no fim da sua vida útil, equipamentos eléctricos e electrónicos devem ser eliminados separadamente dos resíduos sólidos domésticos. Por favor, entregue este equipamento ao respectivo ecoponto local ou comunal ou ao centro de reciclagem competente. Por favor, ajude-nos a preservar o meio ambiente em que vivemos.





Produkt Focal-JMlab został zaprojektowany i wykonany z materiałów i elementów wysokiej jakości, nadających się do recyklingu i ponownego wykorzystania. Symbol ten oznacza, że sprzęt elektryczny i elektroniczny należy utylizować po zakończeniu użytkowania odrębnie od odpadów domowych. Sprzęt należy utylizować w komunalnym punkcie zbiórki lub w punkcie recyklingu. Pomóżcie i Wy chronić środowisko, w którym żyjemy.



Vaš Focal-JMlab proizvod je zasnovan in izdelan iz visoko kakovostnih materialov in komponent, ki so obnovljive in jih je mogoče ponovno uporabiti.

Ta simbol pomeni, da je potrebno električne in elektronske naprave po izteku njihove uporabne dobe, odvesti ločeno od gospodinjskih odpadkov.

Naprašamo vas, da napravo oddate na vašem lokalnem komunalnem zbirnem mestu ali v reciklažnem centru.

Naprašamo vas za sodelovanje pri pomoči ohranjanja našega življenjskega prostora.



Jūsų Focal-JMlab gaminys buvo sukurtas ir pagamintas panaudojant aukštos kokybės medžiagas ir komponentus, kuriuos galima perdirbti ir/arba panaudoti pakartotinai.

Šis simbolis nurodo, kad elektrinius ir elektroninius įtaisus, pasibaigus jų eksploataavimo laikotarpiui, reikia utylizuoti atskirai nuo įprastinių buitinių atliekų.

Jeigu šio gaminio tarnavimo laikas baigėsi, tai prašome perduoti jį specialių atliekų surinkimo arba perdirbimo įmonei.

Tai padės apsaugoti aplinką, kurioje mes visi gyvename.



To Focal-JMlab προϊόν σας αναπτύχθηκε και κατασκευάστηκε με υψηλής ποιότητας υλικά και συστατικά τα οποία μπορούν να ανακυκλωθούν ή να

ξαναχρησιμοποιηθούν.

Αυτό το σύμβολο δηλώνει ότι οι ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές συσκευές πρέπει να πετιούνται ξεχωριστά από τα κανονικά σας σκουπίδια στο τέλος του χρόνου λειτουργίας τους.

Παρακαλείστε να πετάτε αυτό το προϊόν με το να το φέρετε το οικείο σας σημείο ή κέντρο ανακύκλωσης για κάθε συσκευή.

Αυτό θα σας βοηθήσει να προστατέψετε το περιβάλλον στο οποίο όλοι ζούμε.



Focal-JMlabs produkter har konstruerats och tillverkats av högkvalitativa material och komponenter som kan återvinnas och återanvändas. Symbolen innebär att uttjänade elektriska och elektroniska apparater måste tas om hand separat från hushållsavfallet. Lämna apparaten på kommunens insamlingsställen eller återvinningscentraler. Hjälp oss att skydda vår miljö.



Váš výrobek Focal-JMlab byl navržen a vyroben z vysoce kvalitních materiálů a komponent, které lze recyklovat a znovu použít.

Tento symbol znamená, že se elektrické a elektronické přístroje po uplynutí své životnosti musejí likvidovat odděleně od domácího odpadu.

Odevzdejte proto prosím tento přístroj k likvidaci v místně příslušném komunálním sběrném dvoře nebo k recyklaci v příslušném recyklačním středisku.

Pomozte nám prosím při ochraně životního prostředí.



Šis Focal-JMlab produkts ir izstrādāts un ražots, izmantojot augstas kvalitātes materiālus un komponentus, kurus var atsevišķi pārstrādāt un/vai lietot atkārtoti.

Šis simbols norāda, ka elektriskās un elektroniskās ierīces pēc to kalpošanas laika beigām jālikvidē atsevišķi no parastajiem atkritumiem.

Lūdzu, likvidējiet šo produktu, tikai nododot vietējā savākšanas punktā vai pārstrādes centrā, kas paredzēti šādai tehnikai.

Šādi jūs palīdzēsiet aizsargāt vidi, kurā mēs visi dzīvojam.



Teie Focal-JMlab toode on välja töötatud ning toodetud kõrgkvaliteetsest materjalist ning osades, mida on võimalik ümber töödelda ning/või korduvkasutada. Antud märgis näitab, et elektri- ja elektroonikaseadmeid peab nende kasutusaja lõppemisel kõrvaldama lahus muudest jäätmetest. Palun viige toode kõrvaldamiseks teie kohalikku jäätmete kogumiskohta või antud seadme ümbertöötamiskeskusesse. See aitab kaitsta meid ümbritsevat keskkonda.



# PROFILE IW/IC 908

Garantie France

19

**Pour validation de la garantie Focal, merci de nous retourner cette page dans les 10 jours, à l'adresse suivante :**

**Focal-JMLab - BP 374 - 108, rue de l'Avenir - 42353 La Talaudière cedex - FRANCE**

Modèle : \_\_\_\_\_ N° de série : \_\_\_\_\_

Nom du revendeur : \_\_\_\_\_ Ville : \_\_\_\_\_

Date de l'achat : \_\_\_\_\_ Prix de l'achat : \_\_\_\_\_

Votre nom : \_\_\_\_\_ Âge : \_\_\_\_\_ Profession : \_\_\_\_\_

Votre adresse complète : \_\_\_\_\_

Votre adresse email : \_\_\_\_\_

## Composition de votre installation (marque, modèle) :

■ Casette : \_\_\_\_\_ ■ CD : \_\_\_\_\_

■ Tuner : \_\_\_\_\_ ■ Satellite / câble : \_\_\_\_\_

■ DVD : \_\_\_\_\_ ■ Amplificateur : \_\_\_\_\_

■ Graveur CD / DVD : \_\_\_\_\_ ■ Autres éléments : \_\_\_\_\_

## Votre choix pour l'achat de ce modèle Focal s'est fait en fonction de :

Conseil du revendeur  Conseil d'amis, relation

Visite d'exposition, salon  Article de presse

Ecoute en auditorium  Possède déjà Focal

Fiabilité / Qualité  Catalogues

Réputation  Matériel Français

Garantie  Rapport qualité / prix

Esthétique / Finition  Autre \_\_\_\_\_

Son

En cas de renouvellement, quelles étaient vos précédentes enceintes acoustiques ? \_\_\_\_\_

Dîtes en quelques mots pourquoi vous avez choisi Focal... \_\_\_\_\_

Vos annotations éventuelles : \_\_\_\_\_

# PROFILE IW/IC 908

International Guarantee

20

**The Focal guarantee only applies if this page is returned to us within 10 days of purchase, to the following address:**

**Focal-JMLab - BP 374 - 108, rue de l'Avenir - 42353 La Talaudière cedex - FRANCE**

Model: \_\_\_\_\_ Serial number: \_\_\_\_\_

Name of dealer: \_\_\_\_\_ Town: \_\_\_\_\_

Date of purchase: \_\_\_\_\_ Purchase price: \_\_\_\_\_

Your name: \_\_\_\_\_ Age: \_\_\_\_\_ Occupation: \_\_\_\_\_

Your complete address: \_\_\_\_\_

Your email address: \_\_\_\_\_

## Details of your installation (brand, model):

■ Cassette: \_\_\_\_\_ ■ CD: \_\_\_\_\_

■ Tuner: \_\_\_\_\_ ■ Satellite / cable: \_\_\_\_\_

■ DVD: \_\_\_\_\_ ■ Amp. Preamp. Receiver: \_\_\_\_\_

■ CD / DVD recorder: \_\_\_\_\_ ■ Other elements: \_\_\_\_\_

## Your decision for purchasing this Focal model was made according to:

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Dealer's advice              | <input type="checkbox"/> Friend's advice            |
| <input type="checkbox"/> Visit to an exhibition, show | <input type="checkbox"/> Press article              |
| <input type="checkbox"/> Listening in auditorium      | <input type="checkbox"/> Already own Focal products |
| <input type="checkbox"/> Reliability / Quality        | <input type="checkbox"/> Documentation              |
| <input type="checkbox"/> Reputation                   | <input type="checkbox"/> French produce             |
| <input type="checkbox"/> Guarantee                    | <input type="checkbox"/> Quality / Price ratio      |
| <input type="checkbox"/> Design / Finishes            | <input type="checkbox"/> Other _____                |
| <input type="checkbox"/> Sound                        |   |

In case of purchase of new equipment, what were your former speakers ? \_\_\_\_\_

Explain in a few words why you choose Focal... \_\_\_\_\_

Further comments: \_\_\_\_\_