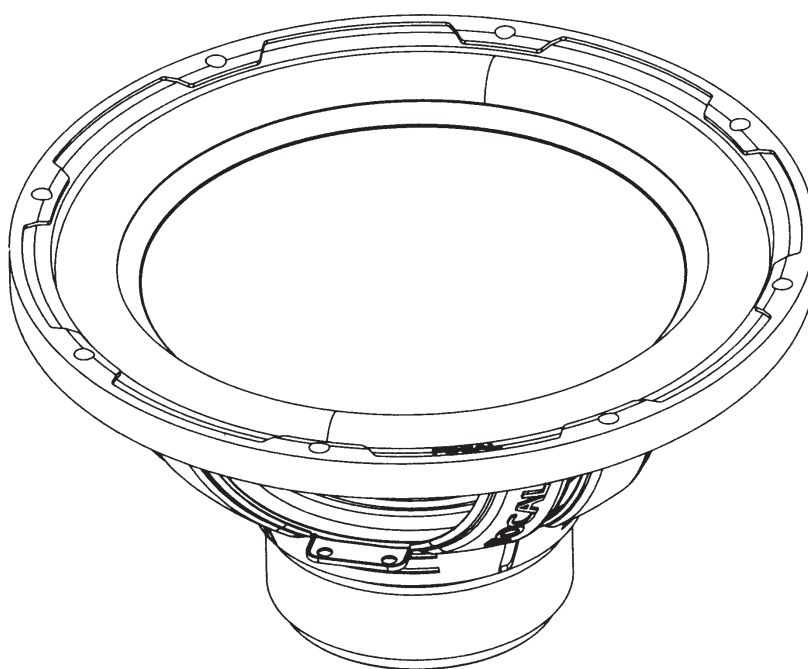


# PERFORMANCE ACCESS SUBWOOFER 25A4/30A4

User manual / Manuel d'utilisation



English page 2  
Français page 3  
России стр. 5

# PERFORMANCE ACCESS SUBWOOFERS 25A4/30A4

## User manual

2

Thank you for choosing Focal and for sharing our passion for the “Spirit of Sound”. Designed using the latest technology, these speakers integrate Focal’s perfectionist believes, developing products with high power handling, and unrivalled sound quality. To obtain the best results from this product, we recommend that you follow carefully all the information contained in this user’s manual. If not correctly followed, any fault observed may not be covered by the guarantee.

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

### Warning

The performance of the Focal Performance Access 25A4 and 30A4 allows high sound pressure levels to be generated. We remind you that sustained listening beyond 110dB SPL can permanently and irreversibly damage your hearing. We recommend that you adjust the level of your equipment correspondingly.

### Important recommendations

Before attempting any installation work, it is very important to check how much space is available to fit the speakers into the vehicle.

Key points:

- Ensure the speaker is clean from debris and metallic particles that maybe attached (especially after drilling).
- Clean before mounting the speakers.

### Conditions of guarantee

All Focal products are covered by guarantee drawn up by the official Focal 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.



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.

# PERFORMANCE ACCESS SUBWOOFERS 25A4/30A4

## Manuel d'utilisation

3

Nous vous remercions d'avoir choisi les kits Focal et de partager avec nous notre philosophie "the Spirit of Sound". Ces haut-parleurs de haute technicité intègrent les ultimes perfectionnements Focal en matière de conception de haut-parleurs pour l'obtention d'un son puissant et de très haute qualité. Afin d'exploiter toutes leurs performances, nous vous conseillons de lire ce livret, puis de le conserver avec précaution pour pouvoir vous y référer ultérieurement. Tout problème dû au non-respect des règles d'utilisation peut entraîner l'invalidation de la garantie.

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

### Attention !

Les performances des subwoofers Focal Performance Access 25A4 et 30A4 permettent d'atteindre des niveaux sonores élevés.

Nous vous rappelons que l'écoute prolongée de musique au-delà de 110dB SPL peut détériorer durablement vos capacités auditives.

Il est donc conseillé de régler le niveau de votre équipement en conséquence.

### Recommandations importantes

Avant tout, vérifiez l'espace disponible pour l'encastrement des haut-parleurs (se reporter aux plans sur l'emballage) puis procédez aux découpes.

- Tenir les haut-parleurs à l'écart des copeaux métalliques et des poussières.
- Procédez à un nettoyage soigneux avant de monter les haut-parleurs.

### Conditions de garantie

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

La garantie pour la France sur tout matériel Focal est de 2 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 est couvert par une garantie dont les conditions sont fixées localement par le distributeur officiel Focal de chaque pays, en accord avec les lois en vigueur sur le territoire concerné.



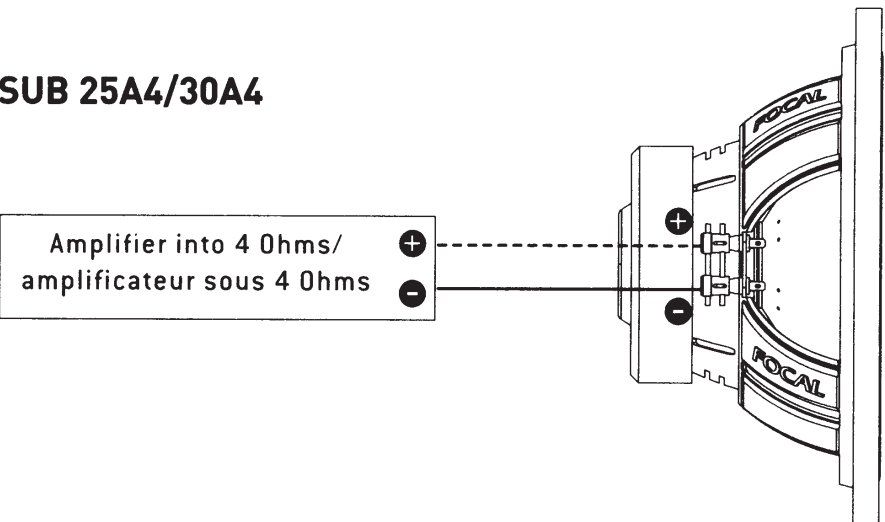
Votre produit Focal-JMLab a été conçu et fabriqué avec des matériaux et composants de haute qualité, susceptibles d'être recyclés et réutilisés. Ce symbole signifie que les appareils électriques et électroniques, lorsqu'ils sont arrivés en fin de vie, doivent être éliminés séparément des ordures ménagères.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

# PERFORMANCE ACCESS SUBWOOFERS 25A4/30A4

User manual / manuel d'utilisation

4

## SUB 25A4/30A4



### Caisson clos / Sealed enclosure

|                          | 25A4     | 30A4     |
|--------------------------|----------|----------|
| Volume                   | F-3 (Hz) | F-3 (Hz) |
| 10 litres<br>0.35 cu.ft. | 42 Hz    | 52 Hz    |
| 15 litres<br>0.52 cu.ft. | 38 Hz    | 45 Hz    |
| 20 litres<br>0.70 cu.ft. | 35 Hz    | 40 Hz    |

|                          | 25A4     | 30A4     |
|--------------------------|----------|----------|
| Volume                   | F-3 (Hz) | F-3 (Hz) |
| 25 litres<br>0.88 cu.ft. | 35 Hz    | 37 Hz    |
| 30 litres<br>1.05 cu.ft. | 35 Hz    | 35 Hz    |
| 35 litres<br>1.23 cu.ft. | 35 Hz    | 34 Hz    |

### Caisson bass reflex / Ported enclosure

|                          | 25A4     |                                        |                                          | 30A4     |                                        |                                          |
|--------------------------|----------|----------------------------------------|------------------------------------------|----------|----------------------------------------|------------------------------------------|
| Volume                   | F-3 (Hz) | Ø event<br>Ø port                      | LG event<br>Port lenght                  | F-3 (Hz) | Ø event<br>Ø port                      | LG event<br>Port lenght                  |
| 10 litres<br>0.35 cu.ft. |          |                                        |                                          |          |                                        |                                          |
| 15 litres<br>0.52 cu.ft. | 45 Hz    | 9 cm - 3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> " | 35 cm - 13 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> " |          |                                        |                                          |
| 20 litres<br>0.70 cu.ft. | 38 Hz    | 9 cm - 3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> " | 35 cm - 13 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> " |          |                                        |                                          |
| 25 litres<br>0.88 cu.ft. | 35 Hz    | 9 cm - 3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> " | 35 cm - 13 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> " | 38 Hz    | 9 cm - 3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> " | 35 cm - 13 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> " |
| 30 litres<br>1.05 cu.ft. | 32 Hz    | 9 cm - 3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> " | 35 cm - 13 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> " | 35 Hz    | 9 cm - 3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> " | 35 cm - 13 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> " |
| 35 litres<br>1.23 cu.ft. | 31 Hz    | 9 cm - 3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> " | 35 cm - 13 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> " | 34 Hz    | 9 cm - 3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> " | 35 cm - 13 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> " |



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.



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.



Il vostro prodotto Focal-JMlab è stato progettato e realizzato con materiali e componenti pregiati che possono essere riciclati e riutilizzati. Questo simbolo signifi ca che gli apparecchi elettrici ed elettronici devono essere smaltiti separatamente dai rifi uti 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.



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.



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.



Продукция Focal-JMlab была разработана и произведена из материалов высокого качества, а также компонентов, которые могут быть переработаны и/или использованы повторно. Этот символ означает, что электрические и электронные части в конце эксплуатационного периода продукта должны быть утилизированы отдельно от бытового мусора. Пожалуйста, утилизируйте этот продукт в специально предназначенных и оборудованных для этого местах. Это поможет защитить окружающую среду, в которой мы все живем.



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.



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.



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.



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.



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 separerat från hushållsavfallet. Lämna apparaten på kommunens insamlingsställen eller återvinningscentraler. Hjälp oss att skydda vår miljö.



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 elkülönítetten 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 megóvásához, amelyben mindannyian élünk.



Šis Focal-Jmlab produkts ir izstrādāts un ražots, izmantojot augstas kvalitātes materiālus un komponentus, kurus var otrreizēji 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 vietejā savākšanas punktā vai pārstrādes centrā, kas paredzēti šādai teknikai. Šādi jūs palīdzēsiet aizsargāt vidi, kurā mēs visi dzīvojam.



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. Naprošamo vas, da napravo oddate na vašem lokalnem komunalnem zbirnem mestu ali v reciklaznem centru. Naprošamo vas za sodelovanje pri pomoči ohranjanja našega življenjskega prostora.



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.



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.



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 elektroninius įtaisus, pasibaigus jų eksploatavimo laikotarpiui, reikia utilizuoti atskirai nuo įprastinių buitinių atliekų. Jeigu šio gaminio tarnavimo laikas baigėsi, tai prašome perduoti jį specialią atliekų surinkimo arba perdirbimo omonei. Tai padės apsaugoti aplinką, kurioje mes visi gyvename.



Váš výrobek 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.

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

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

Il est maintenant possible d'enregistrer son produit en ligne : [www.focal.com/garantie](http://www.focal.com/garantie)

**Vous :**

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

Votre adresse complète : \_\_\_\_\_

Votre adresse e-mail : \_\_\_\_\_

**Vos centres d'intérêts :**

Chez vous, possédez-vous des enceintes haute-fidélité ? ☐ - Oui ☐ - Non

Si oui, précisez la marque : \_\_\_\_\_

Lisez-vous la presse écrite ? ☐ - Oui ☐ - Non

Si oui, quel(s) titre(s) : \_\_\_\_\_

**Votre équipement audio/vidéo (marques et modèles) avant l'acquisition du produit Focal :**

Lecteur CD /tuner : \_\_\_\_\_ Lecteur multimédia : \_\_\_\_\_

Système de navigation : \_\_\_\_\_ Amplificateur : \_\_\_\_\_

Kit haut-parleur : \_\_\_\_\_ Caisson de grave / subwoofer : \_\_\_\_\_

Autres éléments : \_\_\_\_\_

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

- |                                                                                                     |                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> - Conseil du revendeur                                                     | <input type="checkbox"/> - Conseil d'un ami, relation      |
| <input type="checkbox"/> - Visite d'un salon, d'une exposition                                      | <input type="checkbox"/> - Rapport qualité / prix          |
| <input type="checkbox"/> - Qualité sonore, écoute en auditorium                                     | <input type="checkbox"/> - Possède déjà des produits Focal |
| <input type="checkbox"/> - Fiabilité / qualité de fabrication                                       | <input type="checkbox"/> - Catalogues                      |
| <input type="checkbox"/> - Esthétique / finition                                                    | <input type="checkbox"/> - Matériel français               |
| <input type="checkbox"/> - Article de presse écrite (si oui, précisez le titre du magazine) : _____ | <input type="checkbox"/> - Autre : _____                   |

**Votre Produit Focal :**

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

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

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

Avez-vous confié l'installation du produit à votre revendeur ? ☐ - Oui ☐ - Non

Si non, pourquoi : \_\_\_\_\_ Modèle de voiture : \_\_\_\_\_

Ces informations sont nécessaires à notre société pour traiter votre demande. Elles sont enregistrées dans notre fichier de clients et peuvent donner lieu à l'exercice du droit d'accès et de rectification auprès de notre service clientèle (04 77 43 57 00).

Si vous ne souhaitez pas que vos données soient utilisées par nos partenaires à des fins de prospection, veuillez cocher la case ci-contre. ☐

Si vous ne souhaitez pas recevoir des propositions commerciales de nos partenaires par voie électronique, merci de cocher la case ci-contre. ☐

Vous êtes susceptibles de recevoir des offres commerciales de notre société pour des produits analogues à ceux que vous avez achetés.

Si vous ne le souhaitez pas, cochez la case ci-contre. ☐ Nous garantissons la confidentialité de ces informations.

# International Guarantee

For the validation of the Focal guarantee, send back this sheet within 10 days to the following address:

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

Now it's possible to register on line : [www.focal.com/warranty](http://www.focal.com/warranty)



## About yourself:

Your name: \_\_\_\_\_ Your age: \_\_\_\_\_ Your job: \_\_\_\_\_

Your full address: \_\_\_\_\_

Your e-mail address: \_\_\_\_\_

## Your hobbies:

At home, do you own Hi-Fi loudspeakers? ☐ - Yes ☐ - No

If yes, specify the brand: \_\_\_\_\_

Do you read the press? ☐ - Yes ☐ - No

If yes, which magazine(s)? \_\_\_\_\_

## Your audio/video equipment (brands and models) before the acquisition of Focal products:

CD player/tuner: \_\_\_\_\_ Multimedia player: \_\_\_\_\_

Navigation system: \_\_\_\_\_ Amplifier: \_\_\_\_\_

Speakers: \_\_\_\_\_ Enclosure/subwoofer: \_\_\_\_\_

Other elements: \_\_\_\_\_



## Your choice for the purchase of this Focal model was made according to:

☐ - Dealer's advice

☐ - Friend's or family's advice

☐ - Visiting an exhibition/a show

☐ - Quality-price ratio

☐ - Sound quality/listening room

☐ - Already own Focal products

☐ - Reliability/manufacturing quality

☐ - Catalogues

☐ - Design/Finish

☐ - French product

☐ - Article in the press (if yes, specify the title of the magazine) \_\_\_\_\_

☐ - Other : \_\_\_\_\_

## Your Focal product:

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

Dealer's name: \_\_\_\_\_ City: \_\_\_\_\_

Date of your purchase: \_\_\_\_\_ Price of your purchase: \_\_\_\_\_

Did you leave the product installation to your dealer's care? ☐ - Yes ☐ - No

If not, why? \_\_\_\_\_ Car model: \_\_\_\_\_



This information is necessary to our company to deal with your request. It is registered in our customer file and can give you the right to have access to and correct the information that concerns you through our customer service (+33 477 435 700).

If you do not wish to have your data used by our partners on commercial purpose, tick this box. ☐

If you do not wish to receive commercial propositions from our partners by e-mail, please tick this box. ☐

You may receive commercial offers from our company for products similar to those you have bought.

If you do not wish to, tick that box. ☐ The information given on this page will remain confidential.



Focal-JMlab® - BP 374 - 108, rue de l'Avenir - 42353 La Talaudière cedex - France - [www.focal.com](http://www.focal.com)  
Tel. (+33) 04 77 43 57 00 - Fax (+33) 04 77 43 57 04 - SCFG-131115/1 - codo1400

**DFS**<sup>®</sup>  
Dual Fiberglass Structure

# ACCESS 25A4

Single voice coil subwoofer

Diameter : 10" (250 mm)

Impedance : 4 Ohms

Max power: 400 Watts

Nom power : 200 Watts RMS

Voice coil diameter: 50 mm (2")

Sealed enclosure 15-25L (0.53-0.88 cu.ft)

Ported enclosure 20-35L (0.71-1.23 cu.ft)



**Performance**  
CREATE YOUR SOUND



**FOCAL**<sup>®</sup>  
THE SPIRIT OF SOUND

# ACCESS 25A4

 **FOCAL**<sup>®</sup>  
THE SPIRIT OF SOUND



**Membrane DFS<sup>®</sup>**  
DFS<sup>®</sup> Cone



**Décompression du spider**  
Spider decompression



**Moteur puissant**  
Powerfull magnet

**F** Subwoofer pour caisson clos  
et bass-reflex,

Subwoofer : 250 mm  
Membrane DFS®  
Puissance max. : 400 W  
Puissance nom. : 200 W  
Sensibilité (2,83 V/1m) : 85 dB  
Impédance : 4 Ohms  
Réponse en fréquence : 36Hz - 500 Hz

**GB** Subwoofer for sealed  
and ported enclosure,

Subwoofer: 10" (250mm)  
DFS cone (DFS®)  
Max. power: 400W  
Nom. power: 200W  
Sensitivity (2.83V/1m): 85dB  
Impedance: 4 Ohms  
Frequency response: 36Hz - 500Hz

**D** Subwoofer für geschlossene  
und Bassreflex-Gehäuse,

Subwoofer : 250 mm  
DFS®-Membran  
Max. Leistung : 400 W  
Nominale Leistung : 200 W  
Empfindlichkeit (2,83 V/1m) : 85 dB  
Impedanz : 4 Ohms  
Übernahmefrequenz : 36 Hz - 500 Hz

**E** Subwoofer para cajón cerrado  
y bass-reflex,

Subwoofer : 250 mm  
Membrana de DFS®  
Potencia máx. : 400 W  
Potencia nom. : 200 W  
Sensibilidad (2,83 V/1m) : 85 dB  
Impedancia : 4 Ohms  
Respuesta en frecuencia : 36Hz - 500 Hz

**P** Subwoofer para caixa isolada  
e bass-reflex,

Subwoofer : 250 mm  
Membrana de DFS®  
Potência máx. : 400 W  
Potência nominal : 200 W  
Sensibilidade (2,83 V/1m) : 85 dB  
Impedância : 4 Ohms  
Resposta de frequência : 36Hz - 500 Hz

**I** Box subwoofer chiuso  
e bass-reflex,

Subwoofer : 250 mm  
Membrana DFS®  
Potenza max. : 400 W  
Potenza nom. : 200 W  
Sensibilità (2,83 V/1 m) : 85 dB  
Impedenza : 4 Ohms  
Risposta in frequenza : 36 Hz - 500 Hz

**NL** Subwoofer voor Clos  
en Bass Reflex,

Subwoofer : 250 mm  
DFS® membraan  
Max vermogen : 400 W  
Nom. vermogen : 200 W  
Gevoeligheid (2,83 V/1m) : 85 dB  
Impedantie : 4 Ohms  
Frequentierespons 36Hz - 500 Hz

**PL** Subwoofer do skrzyni zamkniętej  
i bass-reflex,

Subwoofer: 250 mm  
Membrana z DFS®  
Moc maksymalna: 400 W  
Moc nominalna: 200 W  
Skuteczność (2,83 V/1m): 85 dB  
Impedancja: 4 Ohm  
Reakcja na częstotliwość: 36Hz - 500 Hz

**RU** Автомобильный сабвуфер для корпусов  
типа закрытый ящик и фазоинвертор

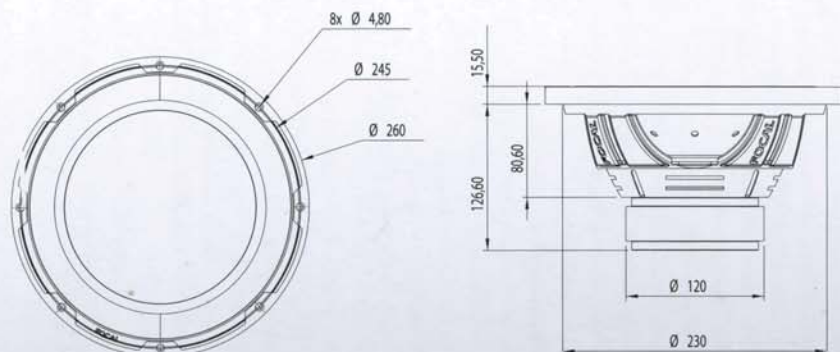
Сабвуфер: 250 мм  
мембрана DFS®  
Макс. мощность: 400 Вт  
Ном. мощность: 200 Вт  
Чувствительность (2,83 В/1 м): 85 дБ  
Импеданс: 4 Ом  
Частотная характеристика 36 Гц - 500 кГц

**AR** مطلق واسطح عاكسة للصوت  
مضخم صوت ذو صندوق صغير

مضخم صوت: 250 مم  
غشاء DFS®  
القدرة القصوى: 400 وات  
القدرة الاسمية: 200 وات  
الحساسية: (2.83 فولت/1 م) 85 ديسبل  
المعاوقة: 4 أوم  
الاستجابة الترددية: 36 هرتز - 500 كهرتز

# ACCESS 25A4

 **FOCAL**<sup>®</sup>  
THE SPIRIT OF SOUND



x1

 x8

KITSUB25A4 CSUB25A401



3544057751272

Serial numbers/Numéros de série



© Focal-JMlab - 2011 - All rights reserved - Made in China.