

LIMITED WARRANTY STATEMENT

Rockford Corporation offers a limited warranty on Rockford Fosgate products on the following terms:

Length of Warranty

Speakers – 1 Year. Any Factory Refurbished Product – 90 days (receipt required)

What is Covered

This warranty applies only to Rockford Fosgate products sold to consumers by Authorized Rockford Fosgate Dealers in the United States of America or its possessions. Product purchased by consumers from an Authorized Rockford Fosgate Dealer in another country are covered only by that country's Distributor and not by Rockford Corporation.

Who is Covered

This warranty covers only the original purchaser of Rockford product purchased from an Authorized Rockford Fosgate Dealer in the United States. In order to receive service, the purchaser must provide Rockford with a copy of the receipt stating the customer name, dealer name, product purchased and date of purchase. Products found to be defective during the warranty period will be repaired or replaced (with a product deemed to be equivalent) at Rockford's discretion.

What is Not Covered

1. Damage caused by accident, abuse, improper operations, water, theft, shipping
2. Any cost or expense related to the removal or reinstallation of product
3. Service performed by anyone other than Rockford or an Authorized Rockford Fosgate Service Center
4. Any product which has had the serial number defaced, altered, or removed
5. Subsequent damage to other components
6. Any product purchased outside the U.S.
7. Any product not purchased from an Authorized Rockford Fosgate Dealer

Limit on Implied Warranties

Any implied warranties including warranties of fitness for use and merchantability are limited in duration to the period of the express warranty set forth above. Some states do not allow limitations on the length of an implied warranty, so this limitation may not apply. No person is authorized to assume for Rockford Fosgate any other liability in connection with the sale of the product.

How to Obtain Service

Contact the Authorized Rockford Fosgate Dealer you purchased this product from. If you need further assistance, call 1-800-669-9899 for Rockford Customer Service. You must obtain an **RA# (Return Authorization number)** to return any product to Rockford Fosgate. You are responsible for shipment of product to Rockford.

EU Warranty

This product meets the current EU warranty requirements, see your Authorized dealer for details.



Rockford Fosgate

Rockford Corporation
600 South Rockford Drive
Tempe, Arizona 85281 U.S.A.
In U.S.A., (480) 967-3565
Customer Service 1-800-669-9899

www.rockfordfosgate.com



©2009 Rockford Corporation. All rights reserved.

Rockford Fosgate and the Rockford Fosgate logo are either registered trademarks or trademarks of Rockford Corporation.

01/2009 B.M.

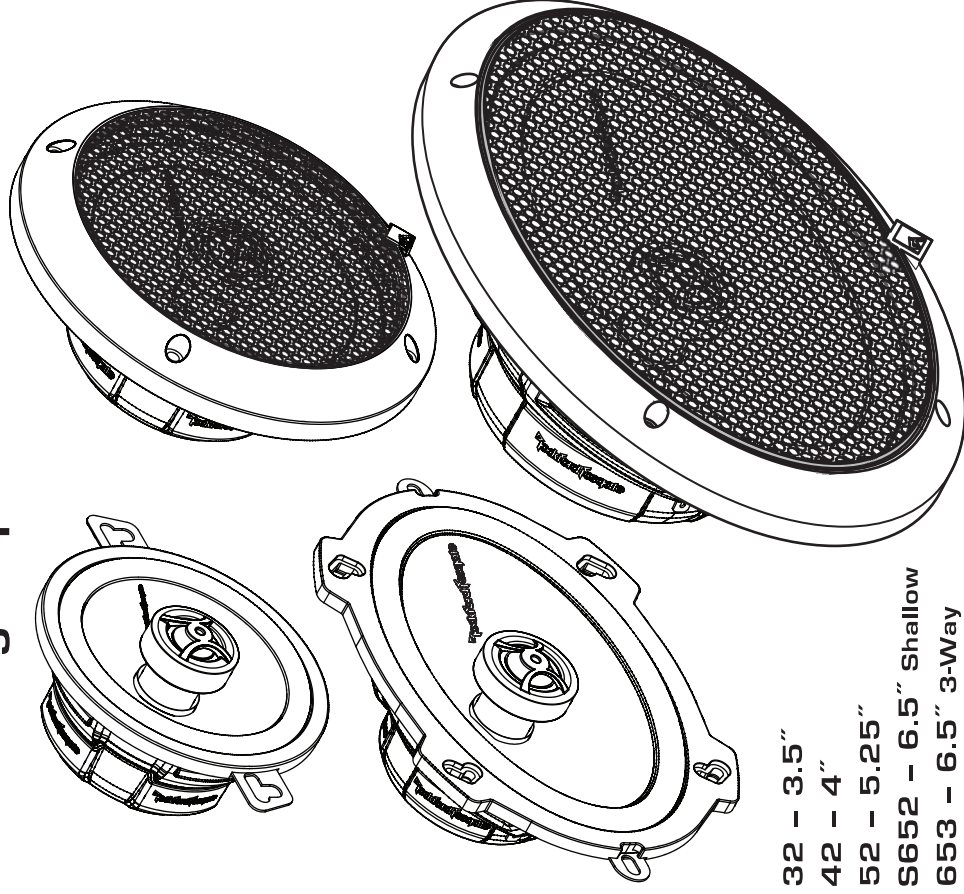
01/2009 E.R.

1230-55478-02

Printed in China



PUNCH™ Full Range Speakers



P132 – 3.5"

P142 – 4"

P152 – 5.25"

P1S652 – 6.5" Shallow

P1653 – 6.5" 3-Way

P1462 – 4" x 6"

P1572 – 5" x 7"

P1683 – 6" x 8" 3-Way

P1692 – 6" x 9"

P1694 – 6" x 9" 4-Way

Installation & Operation

Installation et fonctionnement

Instalación y funcionamiento

Einbau und Betrieb

Installazione e funzionamento

Date of Purchase: _____

Serial Number: _____

SPECIFICATIONS

P1 Full Range	P132	P142	P152	P1S652	P1653	P1462
Nominal Diameter - inch (mm)	3.5" (89)	4.0" (102)	5.25" (133)	6.5" (165)	6.5" (165)	4" x 6" (102 x 152)
Description	2-Way	2-Way	2-Way	2-Way	3-Way	2-Way
Nominal Impedance (ohms)	4Ω	4Ω	4Ω	4Ω	4Ω	4Ω
Frequency Response (Hz)	120-22kHz	100-22kHz	70-22kHz	65-22kHz	60-24kHz	90-22kHz
Voice Coil Diameter - inch (mm)	0.75 (20.0)	1.0 (25.4)	1.0 (25.4)	1.0 (25.4)	1.0 (25.4)	1.0 (25.4)
Fs - Free Air Resonance (Hz)	120 Hz	100 Hz	70 Hz	65 Hz	60 Hz	90 Hz
Qts	0.60	0.80	0.68	0.68	0.68	0.80
Vas - cu. ft. (Liter)	0.03 (0.9)	0.09 (2.5)	0.19 (5.4)	0.60 (16.8)	0.60 (16.8)	0.08 (2.2)
Xmax - inch (mm)	0.04 (1.0)	0.06 (1.5)	0.08 (2.0)	0.14 (3.5)	0.14 (3.5)	0.08 (2.0)
SPL (dB @ 1w/1m)	85 dB	86.5 dB	87 dB	88 dB	89 dB	87.5 dB
Power Handling-Watts (RMS / Peak)	20 W / 40 W	30 W / 60 W	40 W / 80 W	55 W / 110 W	60 W / 120 W	35 W / 70 W
Mounting Diameter-inch (mm)	3.21 (81.59)	4.04 (102.55)	4.81 (122.21)	5.05 (128.19)	5.57 (141.35)	3.63 x 5.80 (92.28 x 147.40)
Mounting Depth-inch (mm)	1.38 (35.00)	1.69 (43.00)	1.87 (47.50)	1.89 (48.00)	2.17 (55.00)	1.81 (46.00)
Includes Grille/Trim Ring	NO	NO	YES	YES	YES	NO
Trim Ring Diameter-inch (mm)	–	–	6.22 (158.00)	6.89 (175.00)	6.97 (177.00)	–
Trim Ring Height-inch (mm)	–	–	0.88 (22.34)	0.93 (23.68)	0.83 (21.00)	–
Includes Adaptor Plate	NO	4"x6"/6"x8"	5"x7"/6"x9"	5"x7"/6"x9"	5"x7"/6"x9"	6"x8"

See figures on following pages.

Specifications subject to change without notice.

SPECIFICATIONS

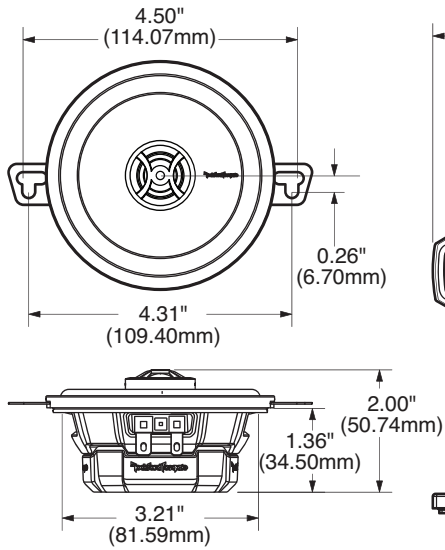
P1 Full Range	P1572	P1683	P1692	P1694
Nominal Diameter - inch (mm)	5" x 7" (127 x 178)	6" x 8" (152 x 203)	6" x 9" (152 x 229)	6" x 9" (152 x 229)
Description	2-Way	3-Way	2-Way	4-Way
Nominal Impedance (ohms)	4Ω	4Ω	4Ω	4Ω
Frequency Response (Hz)	75-22kHz	65-24kHz	60-22kHz	60-24kHz
Voice Coil Diameter - inch	1.0 (25.4)	1.0 (25.4)	1.0 (25.4)	1.0 (25.4)
Fs - Free Air Resonance (Hz)	75 Hz	65 Hz	60 Hz	60 Hz
Qts	0.68	1.00	0.72	0.72
Vas - cu. ft. (Liter)	0.19 (5.4)	0.48 (13.6)	0.78 (22.0)	0.78 (22.0)
Xmax - inch (mm)	0.08 (2.0)	0.14 (3.5)	0.18 (4.5)	0.18 (4.5)
SPL (dB @ 1w/1m)	89 dB	90 dB	91 dB	91 dB
Power Handling-Watts (RMS / Peak)	60 W / 120 W	65 W / 130 W	75 W / 150 W	75 W / 150 W
Mounting Diameter-inch (mm)	4.58 x 6.71 (116.25 x 170.42)	4.88 x 6.92 (124.00 x 175.82)	5.62 x 8.28 (142.70 x 210.42)	5.62 x 8.28 (142.70 x 210.42)
Mounting Depth-inch (mm)	2.20 (56.00)	2.28 (58.00)	3.07 (78.00)	3.07 (78.00)
Includes Grille/Trim Ring	NO	NO	YES	YES
Trim Ring Diameter-inch (mm)	–	–	7.56 x 10.24 (192.00 x 260.00)	7.56 x 10.24 (192.00 x 260.00)
Trim Ring Height-inch (mm)	–	–	0.82 (20.86)	0.82 (20.86)
Includes Adaptor Plate	6"x8"	NO	NO	NO

See figures on following pages.

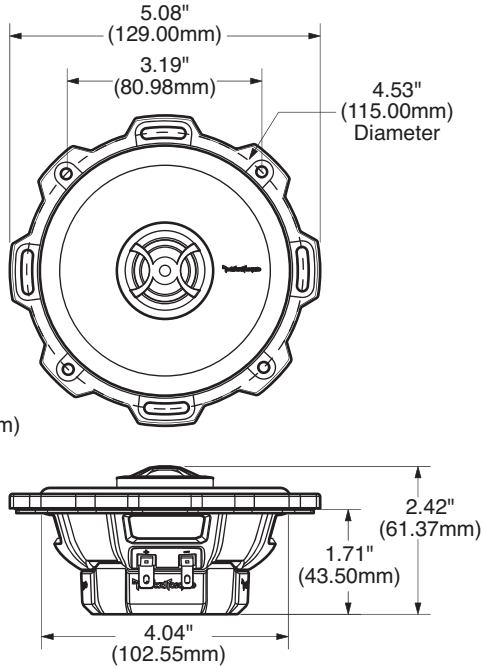
Specifications subject to change without notice.

SPECIFICATIONS

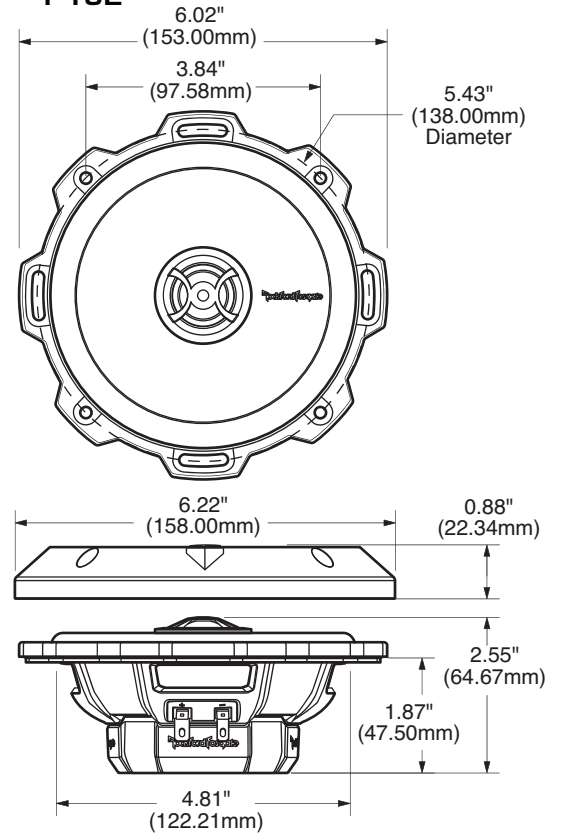
P132



P142

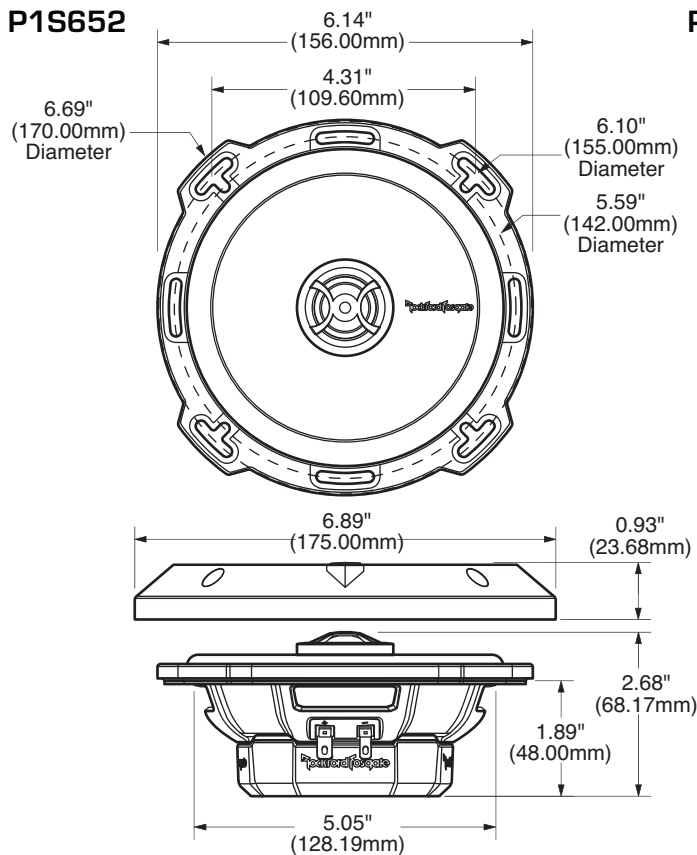


P152

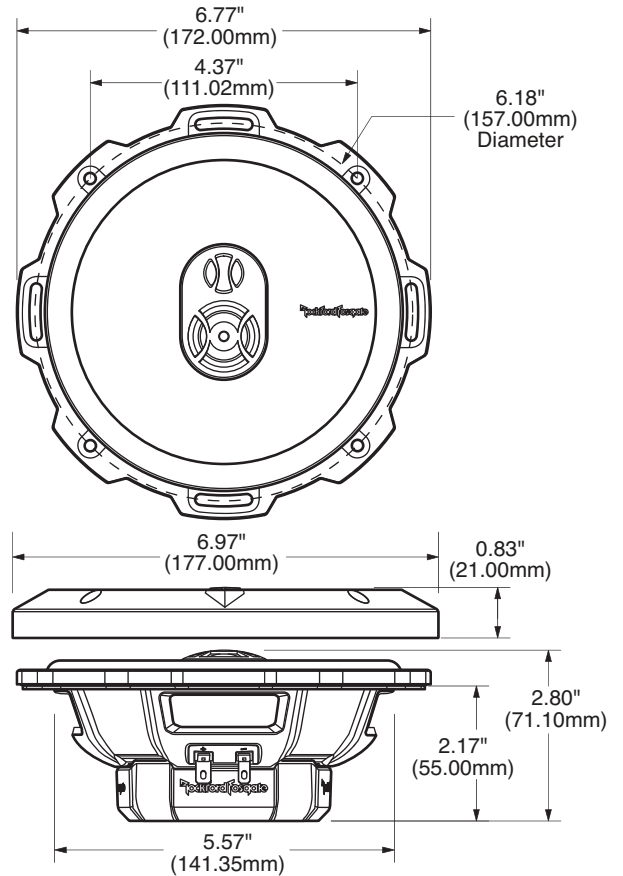


Cutting and mounting templates available at:
www.rockfordsgate.com/lrftch.

P1S652



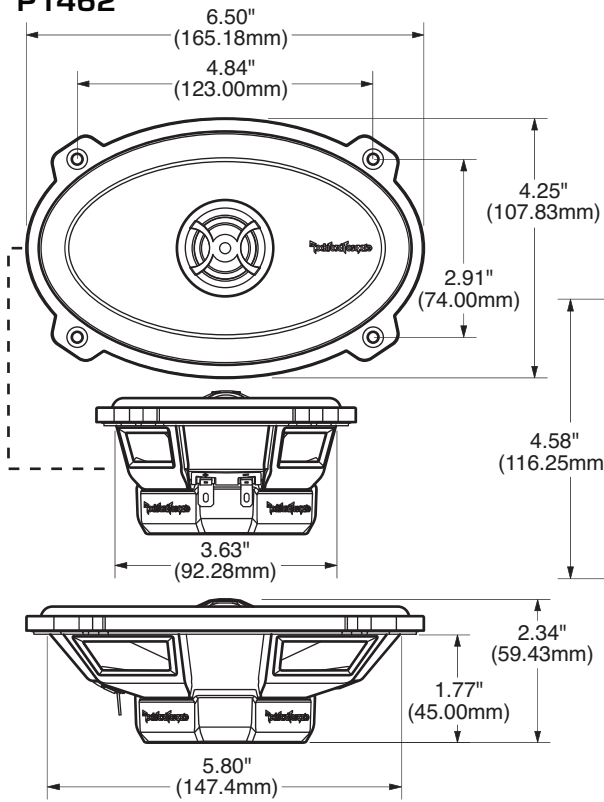
P1653



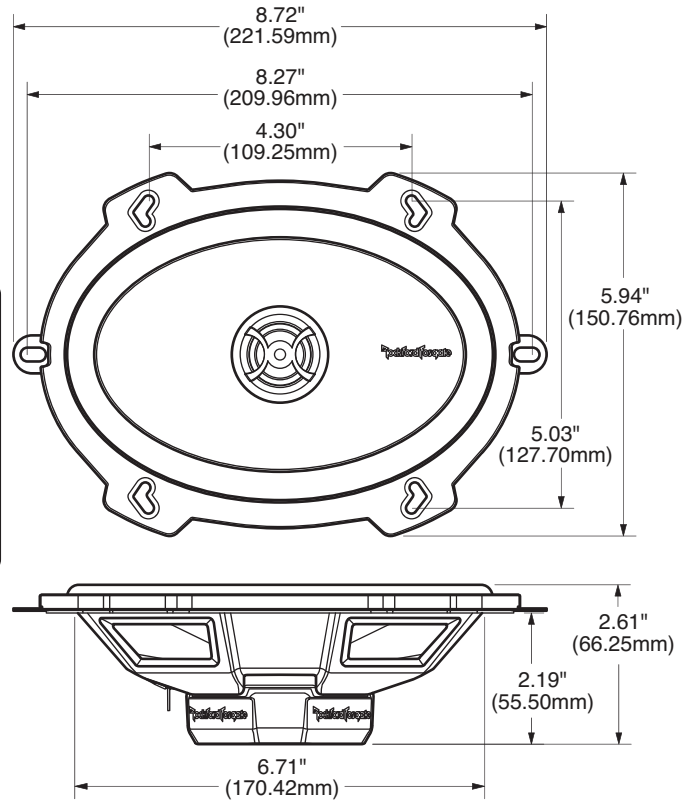
Specifications subject to change without notice.

SPECIFICATIONS

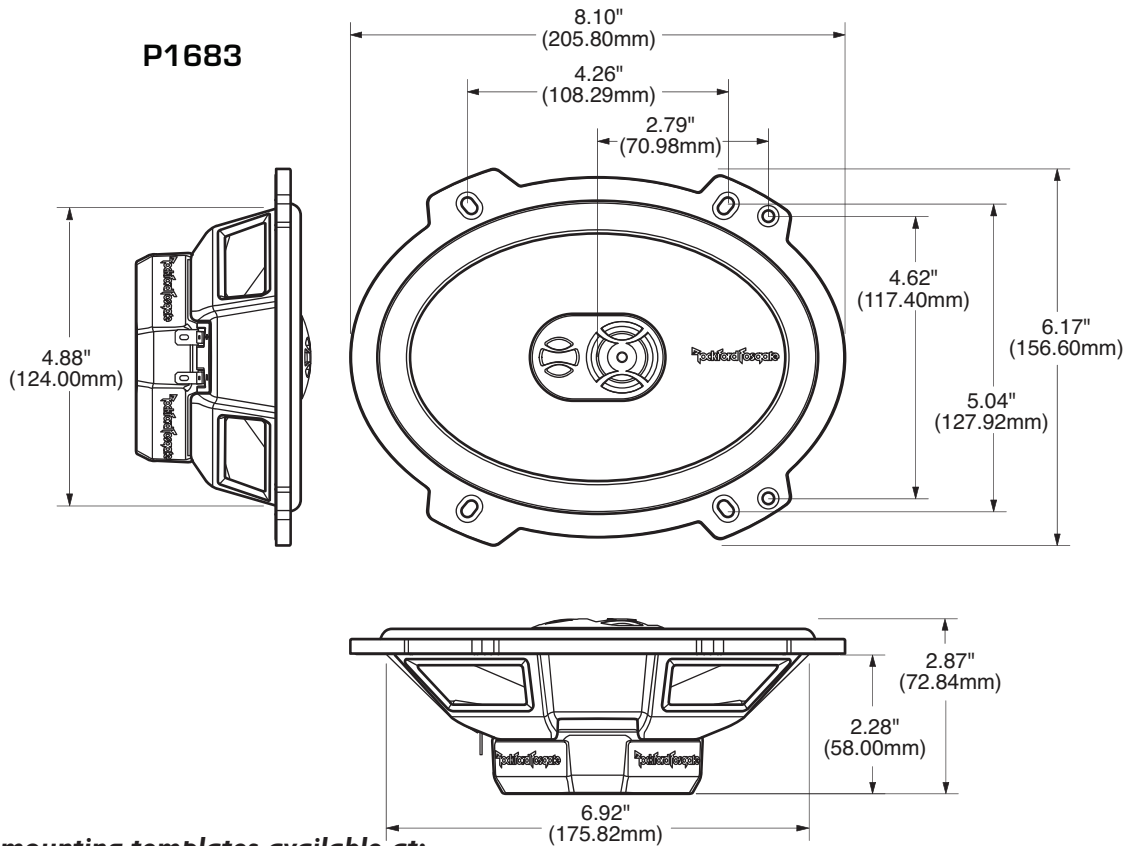
P1462



P1572



P1683

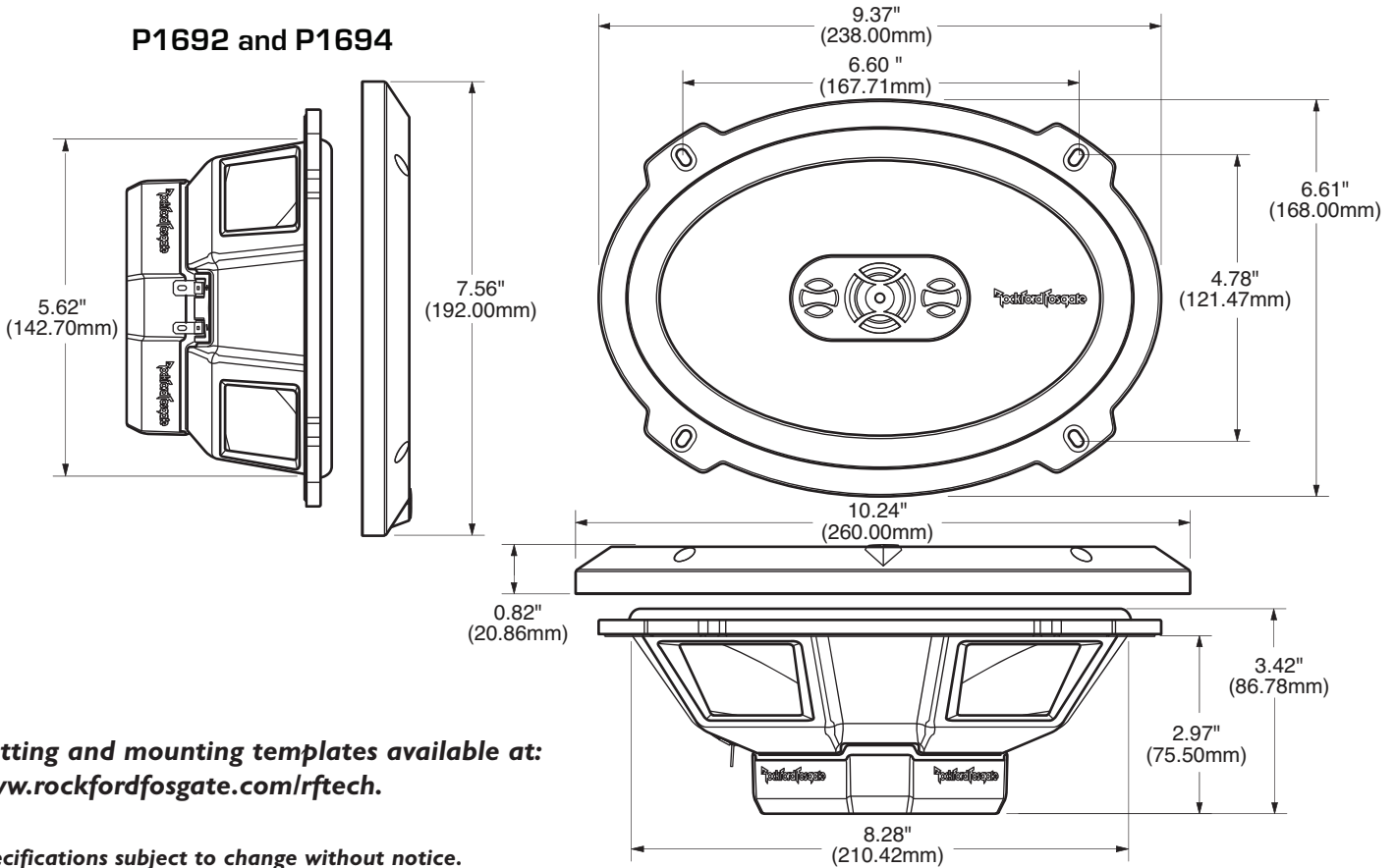


Cutting and mounting templates available at:
www.rockfordfosgate.com/rfttech.

Specifications subject to change without notice.

SPECIFICATIONS

P1692 and P1694



Cutting and mounting templates available at:
www.rockfordfosgate.com/rfttech.

Specifications subject to change without notice.

Français

⚠ MISE EN GARDE : avant d'entamer l'installation, déconnectez la broche négative (-) de la batterie pour éviter tout risque de blessures, d'incendie ou de dommages à l'appareil.

PRATIQUEZ UNE ÉCOUTE SANS RISQUES^{MD}

Une exposition continue à des niveaux de pression acoustique supérieurs à 100 dB peut causer une perte d'acuité auditive permanente. Les systèmes audio de forte puissance pour auto peuvent produire des niveaux de pression acoustique bien au-delà de 130 dB. Faites preuve de bon sens et pratiquez une écoute sans risques.

Notes pour l'installation

Avant de commencer l'installation, suivez les règles ci-dessous :

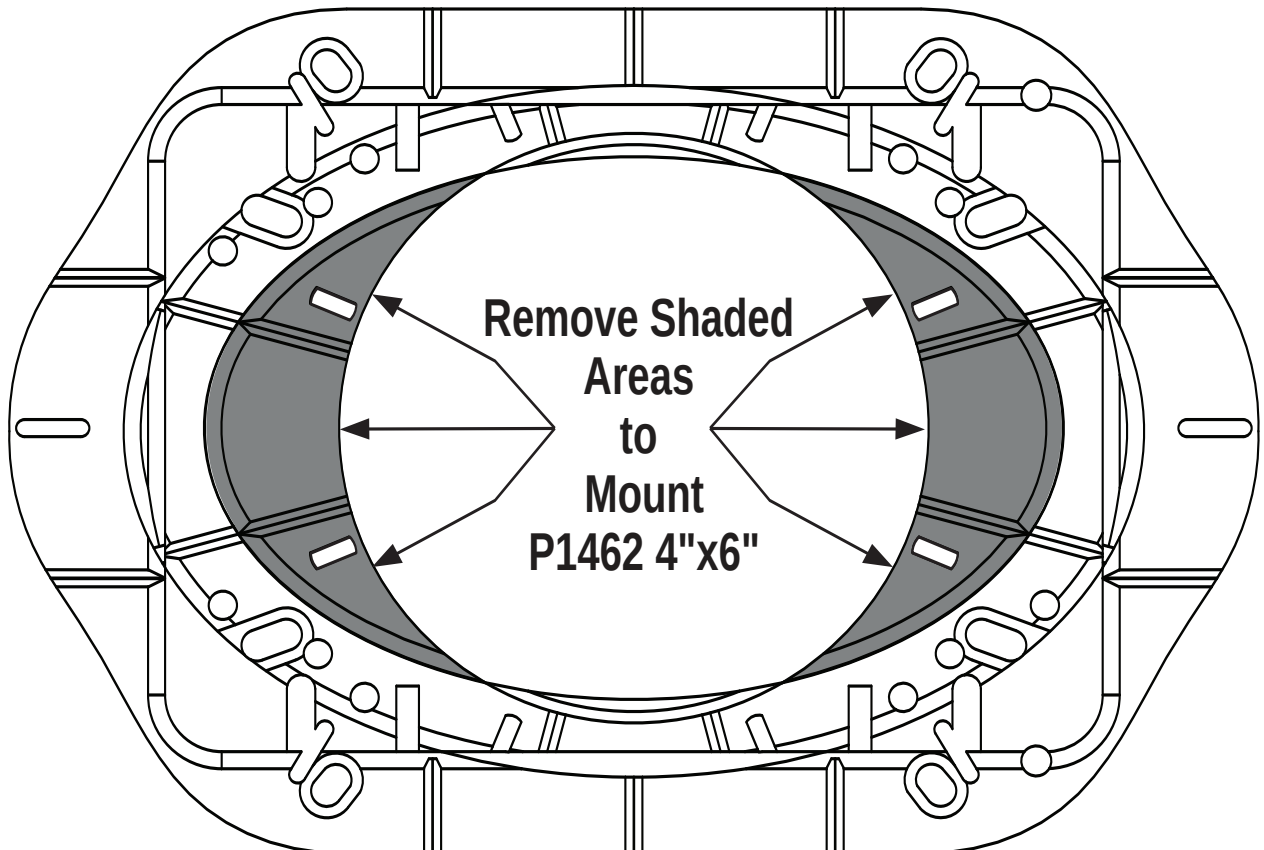
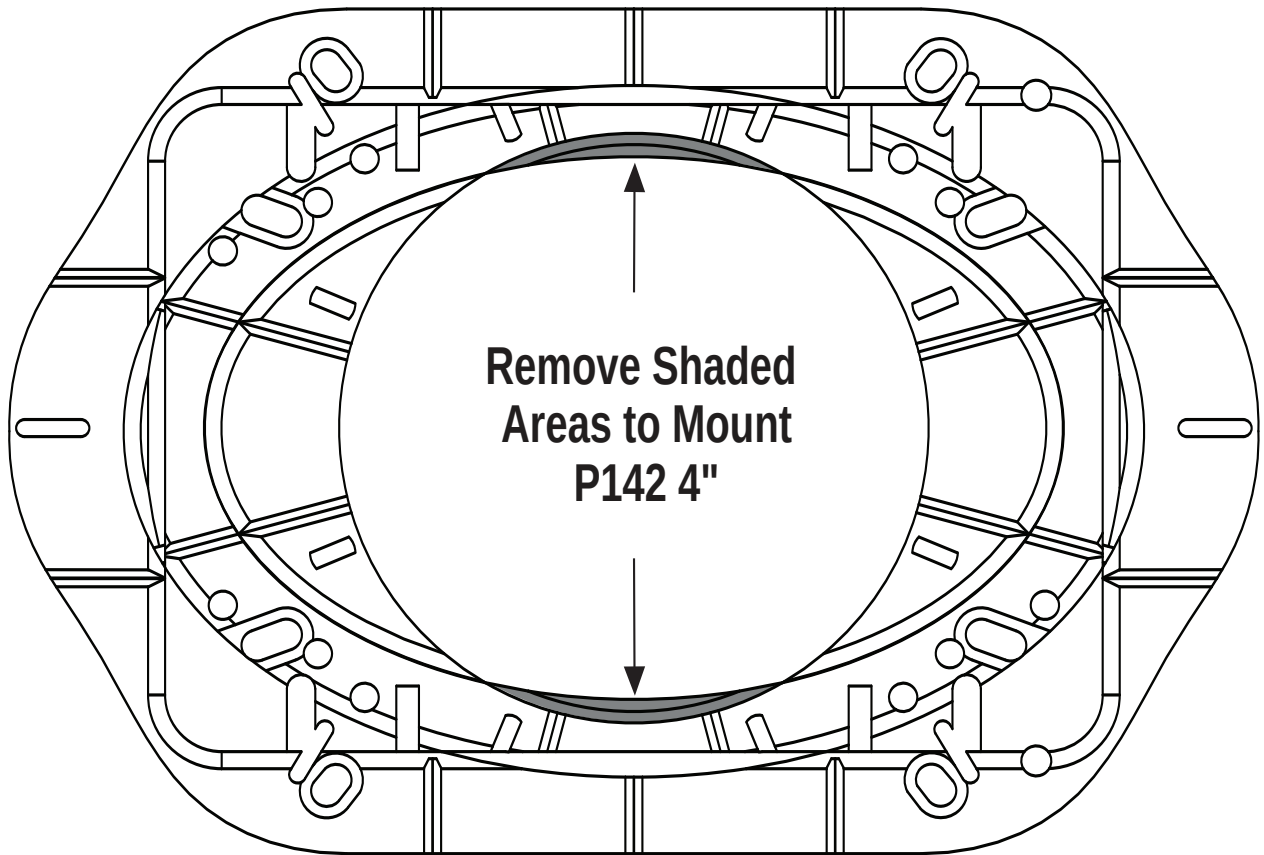
1. Veillez à bien lire et comprendre les instructions avant d'essayer d'installer les haut-parleurs.
2. Par mesure de sécurité, débranchez le fil négatif de la batterie avant de commencer l'installation.
3. Pour faciliter le montage des haut-parleurs, il est conseillé d'installer tous les câbles au préalable.
4. Utilisez des connecteurs de haute qualité pour assurer une installation fiable et réduire au minimum la perte de signal ou de puissance.
5. Réfléchissez bien avant de percer. Veillez à ne pas couper ou percer le réservoir d'essence, le câblage électrique ou les conduites de carburant, de freinage hydraulique ou de dépression en travaillant sur un véhicule. En cas d'installation sur un bateau, veillez à ne pas couper ou percer la coque principale.
6. Ne jamais faire passer de fils sous le véhicule. Leur installation à l'intérieur du véhicule ou de la coque assure la meilleure protection.
7. Évitez de faire passer des fils sur des bords tranchants ou dans des orifices à arêtes vives. Utilisez des bagues en caoutchouc ou en plastique pour protéger les fils traversant une plaque de métal, notamment le tablier.

Montage

1. Déterminez l'emplacement des haut-parleurs. Veillez à ce que la surface plane soit assez grande pour assurer un contact uniforme du haut-parleur. Vérifiez que l'emplacement est assez profond pour le haut-parleur ; en cas de montage dans une portière, actionnez toutes les commandes (fenêtres, serrures, etc.) jusqu'aux extrémités de leurs courses pour vous assurer qu'il n'y a pas d'obstruction.
2. Consultez le tableau des caractéristiques pour déterminer le diamètre de l'orifice à découper pour votre modèle de haut-parleur. Le gabarit fourni donne aussi le bon diamètre de découpe. Les gabarits de coupe et de montage sont disponibles sur la page www.rockfordfosgate.com/rfttech.
3. Marquez l'emplacement des vis de montage. Percez les trous avec une mèche de 1/8 de pouce (3,2 mm).
4. Faites passer les fils de haut-parleur à travers l'orifice découpé et branchez-les aux bornes du haut-parleur. Veillez à bien respecter la polarité lors du branchement. La borne positive du haut-parleur est indiquée par un « + ».
- 5a. Sur les modèles à trous allongés, mettez le haut-parleur en place dans la découpe et installez les vis dans les trous du haut et du bas. Vous pourrez alors faire tourner le haut-parleur pour l'aligner sur les autres trous de montage. Une fois cet alignement effectué, serrez les vis.
- 5b. Sur les modèles à anneau de garniture, placez celui-ci sur le haut-parleur et fixez-le avec quatre vis.
6. Serrez les vis jusqu'à ce que le haut-parleur soit bien ajusté, de façon à prévenir tout cliquetis, mais évitez tout serrage excessif.

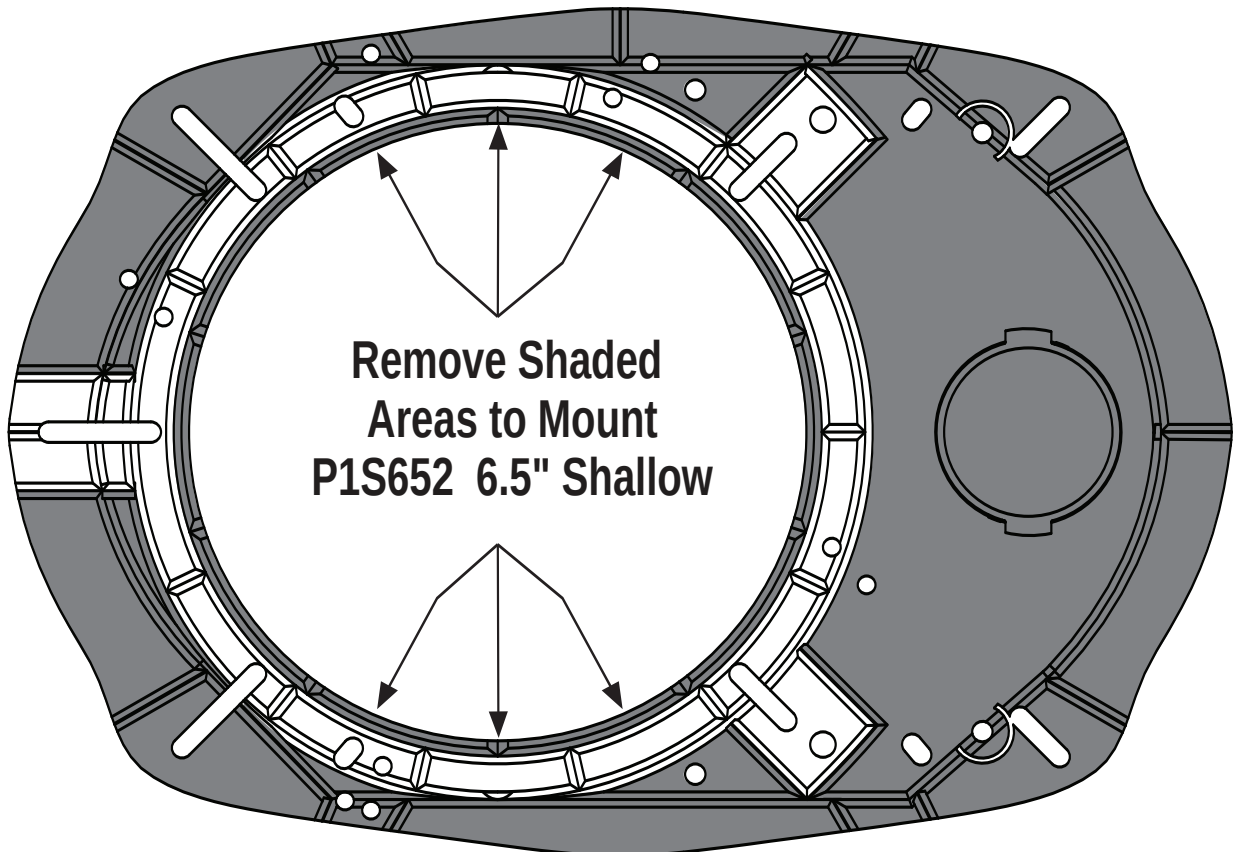
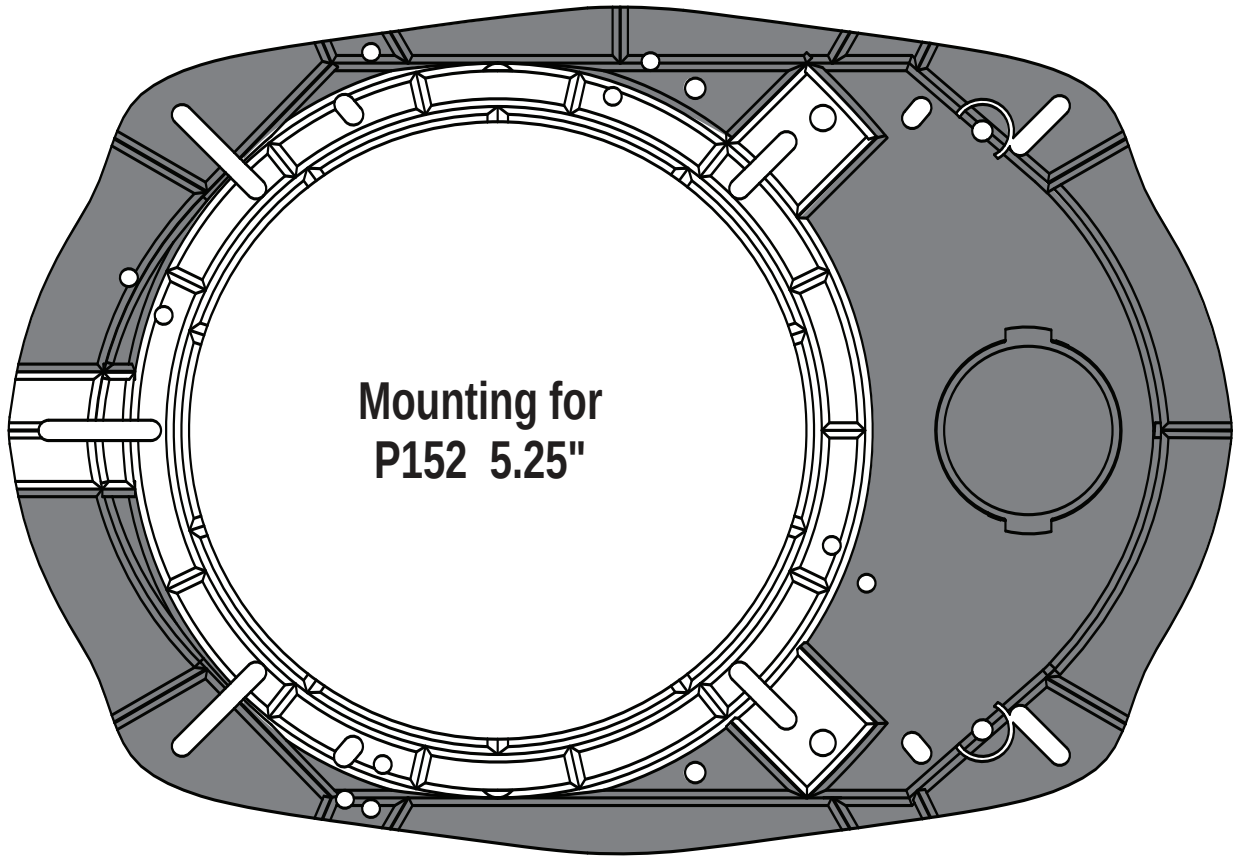
REMARQUE: Pour les modèles P142, P1462, P152, P15652 et P1653 seulement, utilisez si nécessaire la plaque d'adaptation fournie pour monter le haut-parleur. Voir les gabarits de plaque d'adaptation à la fin de cette notice.

Adapter Plate Template
5"x7" Hole Mounting

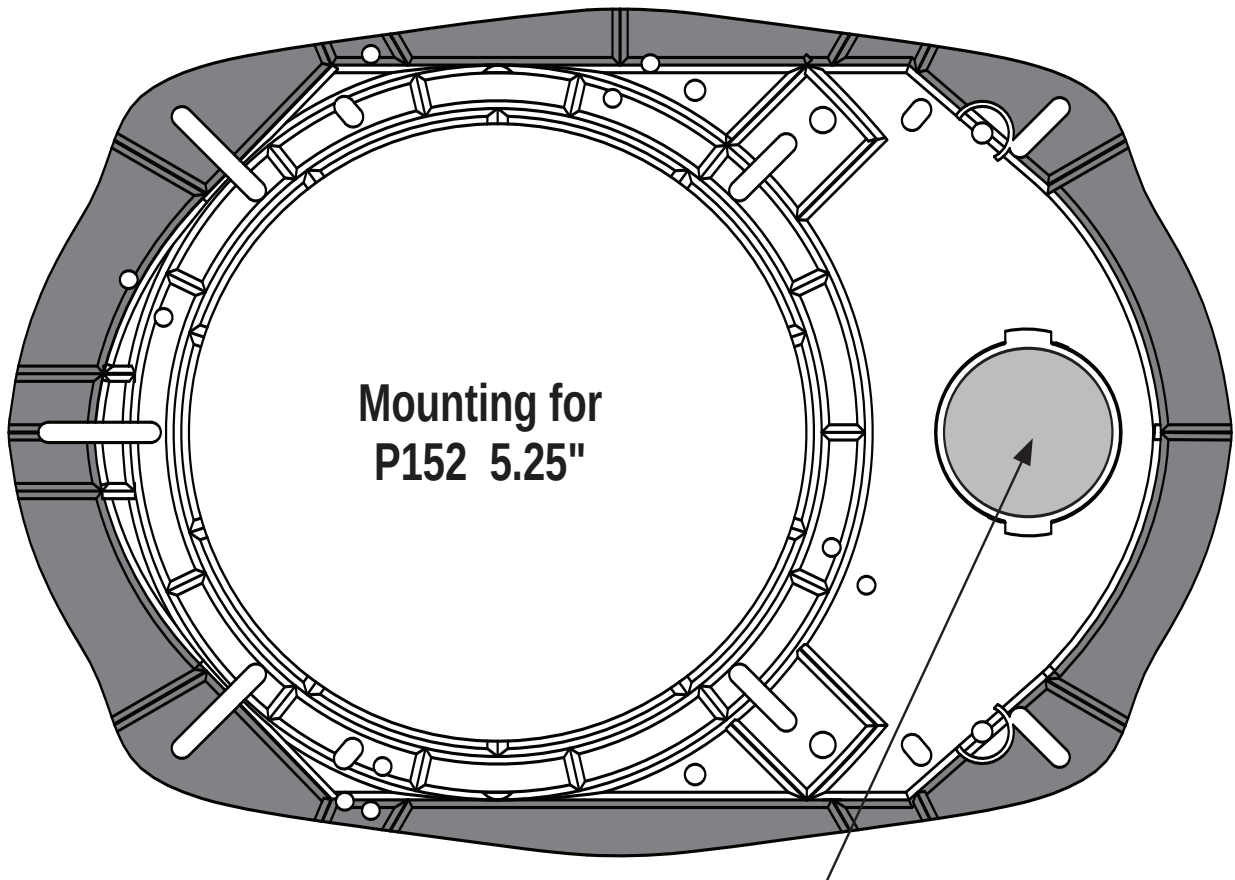


Adapter Plate Template – 6.5" Hole Mounting

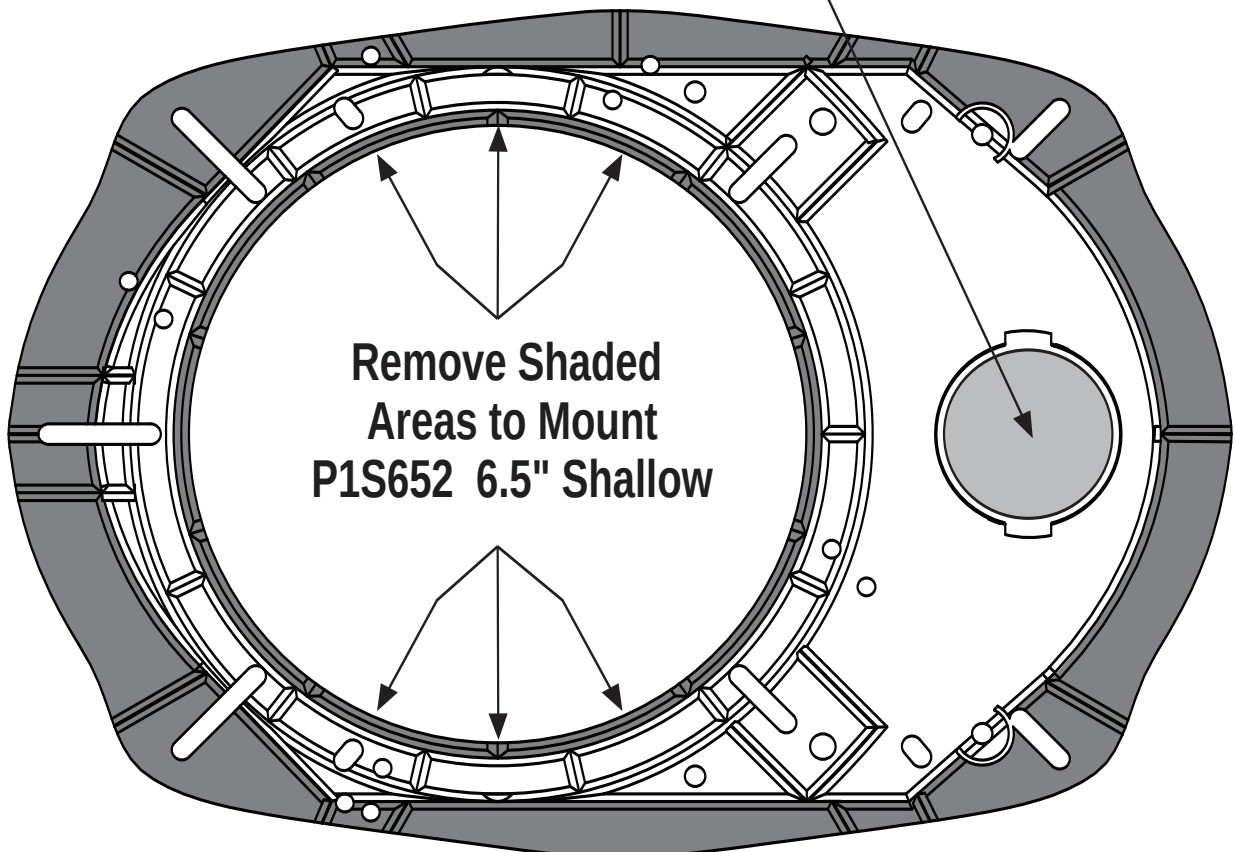
Remove Dark Shaded Areas



Adapter Plate Template – 6"x9" Hole Mounting
For 5"x7" Hole Mounting - Remove Dark Shaded Areas



Remove For Optional Tweeter



Adapter Plate Template – 6"x9" Hole Mounting
For 5"x7" Hole Mounting - Remove Dark Shaded Areas

