



**Um produto
para cada interesse**

As Caixas
Acústicas **FRAHM**

foram projetadas utilizando a mais alta tecnologia em engenharia acústica, Visando atender a sonorização de pequenos, médios e grandes ambientes, e sistemas de Home Theater, com alta definição e eficiência.

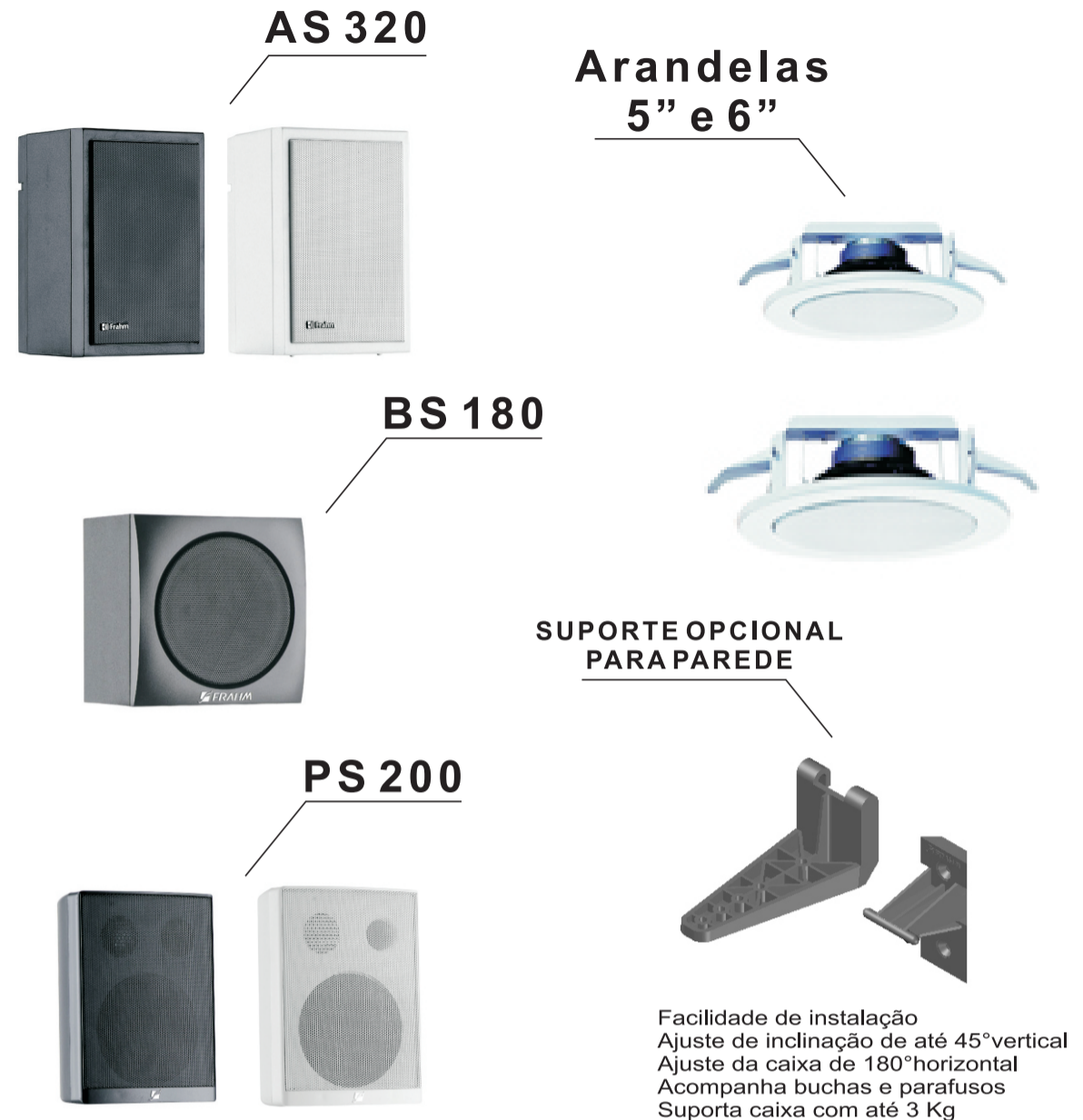
ESPECIFICAÇÕES:

MODELO	POTÊNCIA RMS
BS180	10 Watts
AS320	20 Watts
PS200	25 Watts
Arandela 5"	10 Watts
Arandela 6"	25 Watts

MODELO	ALTO - FALANTES
BS180	Full Range 5"
AS320	Tweeter Piezo - Woofer 4"
PS200	Tweeter Neo - Woofer 4"
Arandela 5"	Full Range 5"
Arandela 6"	Full Range Coaxial 6"

MODELO	IMPEDÂNCIA
BS180	8 Ohms
AS320	8 Ohms
PS200	8 Ohms
Arandela 5"	8 Ohms
Arandela 6"	8 Ohms

MODELO	DIMENSÕES(PxLxA) - PESO
BS180	125 x 170 x 170 mm - 0.87 kg
AS320	120 x 125 x 195 mm - 1.00 kg
PS200	113 x 140 x 190 mm - 0.85 kg
Arandela 5"	180 x 72 mm (DXP) - 0.60 kg
Arandela 6"	220 x 90 mm (DXP) - 0.93 kg



RECOMENDAÇÕES

A qualidade sonora depende muito do ambiente onde as caixas acústicas são instaladas, pois tapetes e cortinas absorvem sons enquanto as paredes tendem a refleti-los.

Para melhorar a resposta de frequências baixas, recomenda-se a instalação das caixas nos cantos da sala, diretamente sobre o piso.

Evite instalar as suas caixas atrás de cortinas ou de móveis de grande porte que tendem a absorver os sinais de frequências mais altas.

De um modo geral, para um bom desempenho, não deve haver nenhum obstáculo entre o ouvinte e as caixas de som.

Quando instalar um amplificador estéreo com duas caixas, é aconselhável deixar um espaço mínimo de 3,0 metros entre as caixas, para garantir uma melhor percepção do efeito estéreo.

CUIDADOS

01- Abra a embalagem e verifique se tudo está completamente em ordem. Todo produto **FRAHM** é inspecionado e testado 100% antes de sair da fábrica. Caso você encontre alguma irregularidade, notifique imediatamente seu revendedor ou diretamente a fábrica.

02- Transporte a caixa acústica com cuidado, evitando quedas ou qualquer outro tipo de impacto.

03- Em caso de defeito dirija-se ao Assistente Técnico Autorizado **FRAHM**.

NÚMERO DE SÉRIE

Na tampa traseira do seu aparelho existe uma etiqueta com o número de série.

É recomendável que esse número seja anotado neste manual para sua segurança em caso de furto ou para utilização da Assistência Técnica caso necessário.

NÚMERO: _____

OBSERVAÇÃO:

A **FRAHM** reserva-se o direito de alterar o produto e as informações contidas neste manual sem prévio aviso.

CERTIFICADO DE GARANTIA

ATENÇÃO: Este Certificado é uma vantagem adicional oferecida ao Consumidor, tendo validade somente mediante a **apresentação da competente Nota Fiscal de compra**, sem a qual o previsto neste Certificado não terá efeitos. É importante que seja lido o Manual de Instruções de uso do aparelho.

1 - A **FRAHM** atesta que esta garantia é complementar à legal e estipula que todas as peças, partes e componentes ficam garantidas contra eventuais defeitos de fabricação, pelo prazo de 12 (doze) meses a contar da data de emissão da Nota Fiscal de compra que passa a fazer parte integrante deste Certificado, desde que haja uso adequado do aparelho para a finalidade a que se destina.

2 - Todas as peças mecânicas externas como: botões, cabos, gabinete e partes plásticas, possuem somente garantia legal de 90 (noventa) dias, igualmente contados da data de emissão da Nota Fiscal.

3 - Ficam excluídos desta garantia os eventuais defeitos correntes do desgaste natural do produto, a negligência e o mau uso pelo Consumidor, ou ainda se o aparelho não for utilizado adequadamente na finalidade a que se destina.

4 - Ao constatar qualquer defeito, o Consumidor deverá entrar em contato com o Posto de Assistência Técnica Autorizada mais próximo, que é o único autorizado a examinar e reparar o aparelho, conforme relação oferecida pela **FRAHM**, que acompanha o produto.

5 - Dentro do prazo de garantia as peças e os componentes defeituosos, bem como a mão-de-obra aplicada, serão gratuitos.

6 - As despesas de transporte até a Assistência Técnica Autorizada serão por conta do Consumidor.

7 - Por ser uma garantia complementar à legal, fica convencionado que a mesma perderá totalmente a validade, se:
- o defeito for ocasionado por intervenção de pessoa não autorizada;
- for ligado à rede elétrica com voltagem imprópria;
- tiver sofrido avarias com transporte, quebras, descargas elétricas, inundações ou qualquer outro resultante de caso fortuito, ou força maior.



CENTRAL DE ATENDIMENTO - Fone: (47) 525-2422

www.frahm.com.br - e-mail: frahm@frahm.com.br

NH INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.
RUA DOS VEREADORES, 49 BAIRRO ITOUPIAVA
89.160-000 RIO DO SUL (SC) - BRASIL

CÓDIGO 12059



Arandelas 5" e 6" - AS320 - BS180 - PS200 - Suporte

Manual de Instruções