

- Bordas ultrafinas que permitem excelente acabamento na instalação;
- Permite o travamento desde a menor até a maior estrutura de teto (de 1mm à 30mm);
- Componentes eletroacústicos de alta eficiência e confiabilidade;
- Terminais de engate rápido;
- Conjunto móvel otimizado para a reprodução de baixas frequências.



FRAHM

WWW.FRAHM.COM.BR
 f i c /FRAHMOFICIAL

AUDIOFRAHM Indústria e Comércio de Eletroeletrônicos Ltda.
 Rodovia BR 470, Km 140, nº 5640 Valada Itoupava
 Rio do Sul/SC - CEP 89.162-915
 CNPJ: 27.133.259/0001-67 / IE: 258.248.734
 Fone: 47 3531-8800
 Indústria Brasileira - Made in Brazil
 Atendimento ao consumidor: sac@frahm.com.br
 Atendimento Técnico: sat@frahm.com.br

Especificações técnicas e design do produto podem sofrer mudanças sem aviso prévio. Fotos meramente ilustrativas. Janeiro/2019

268.25
 alimã

FRAHM

ARANDELAS

- B O R D E R L E S S -



POTÊNCIA E EFICIÊNCIA PARA
 AMBIENTES SOFISTICADOS

ARANDELAS

- B O R D E R L E S S -

FRAHM

SONORIZAÇÃO PARA
PEQUENOS, MÉDIOS E
GRANDES AMBIENTES



Código	31822 / 31832	31553 / 31554	31556 / 31557	31826 / 31825	31548 / 31549
Formato	Red / Quad	Red / Quad	Red / Quad	Red / Quad	Red / Quad
Tipo	Full range	Full range com trafo	Coaxial	Coaxial	Coaxial Preta
Impedância	8 ohms	8 ohms	8 ohms	8 ohms	8 ohms
Potência máxima	80W	80W	80W	100W	100W
Potência RMS	40W	40W	40W	50W	50W
Woofer (6")	Cone e borda de celulose, bobina móvel em alumínio	Cone e borda de celulose, bobina móvel em alumínio	Cone e borda de celulose, bobina móvel em alumínio	Cone vacuum forming suspensão de tecido impregnado, bobina móvel em PISV e conjunto magnético de 71mm	Cone vacuum forming suspensão de tecido impregnado, bobina móvel em PSV e conjunto magnético de 71mm
Tweeter	-	-	-	Neodímio e cone de Mylar	Neodímio e cone de Mylar
Divisor	-	-	-	Capacitivo 6 dB / oitava	Capacitivo 6 dB / oitava
Crossover	-	-	-	-	-
Resposta em frequência (Hz)	100 - 18KHz	100 - 18KHz	100 - 18KHz	60 - 20KHz	60 - 20KHz
SPL (dB/W/m)	93	93	93	92	92

Código	31544 / 31545	31824 / 31823	31546 / 31547	31821 / 31820	31819
Formato	Red / Quad	Red / Quad	Red / Quad	Red / Quad	Quadrado
Tipo	Coaxial Telar de Alumínio	Coaxial	Coaxial Telar de Alumínio	Coaxial Telar de Alumínio	Coaxial Telar de Alumínio
Impedância	8 ohms	8 ohms	8 ohms	8 ohms	8 ohms
Potência máxima	100W	140W	140W	160W	200W
Potência RMS	50W	70W	70W	80W	100W
Woofer (6")	Cone vacuum forming suspensão de tecido impregnado, bobina móvel em PISV e conjunto magnético de 71mm	Cone vacuum forming suspensão de tecido impregnado, bobina móvel em PISV e conjunto magnético de 81mm	Cone vacuum forming suspensão de tecido impregnado, bobina móvel em PISV e conjunto magnético de 81mm	Cone de fibra de carbono, suspensão de borracha nitrílica, bobina móvel em PSV e conjunto magnético de 91mm	Cone de Kevlar, suspensão de borracha nitrílica, bobina móvel em PSV e conjunto magnético de 91mm
Tweeter	Neodímio e cone de Mylar	Neodímio e cone de Mylar	Neodímio e cone de Mylar	Neodímio e domo de seda	Neodímio e domo de seda com sistema pivotante. Proteção contra sobrecarga
Divisor	Capacitivo 6 dB / oitava	Capacitivo 6 dB / oitava	Capacitivo 6 dB / oitava	Capacitivo 6 dB / oitava	Duas vias
Crossover	-	-	-	-	Corte de frequência para o AF e TW
Resposta em frequência (Hz)	60 - 20KHz	60 - 20KHz	60 - 20KHz	50 - 20KHz	50 - 20KHz
SPL (dB/W/m)	92	91	91	89	89