



Magnat

INTERIOR IC/IW

2



IC 82



IC 62



IW 810



IW 610



IW 510 C

Magnat



BESONDERHEITEN

Interior IW

- High-End Einbaulautsprecher
- Einfachste Montage durch Spezial-Klemmmechanismus
- Hochtöner mit 25mm Alu-Kalotte und starkem Neodym-Antrieb
- Hochtöner auf Hörplatz ausrichtbar
- Hochtonpegelanhebung schaltbar
- Tief-Mitteltöner mit Karbon/Glasfaser Membran und Phasenkorrekturlement
- Massive Anschlußklemmen
- Hochwertige, Phasen- und Amplitudenkorrigierte Frequenzweiche APOC

Interior IC

- High-End Decken-Einbaulautsprecher
- Einfachste Montage durch Spezial-Klemmmechanismus
- Twin-Hochtöner mit je 19mm Alu-Kalotte und starkem Neodym-Antrieb
- Spezielle Hochton-Anordnung für bestes Rundstrahlverhalten
- Multi-Directivity Schaltung zur optimalen Anpassung an die Raumakustik
- Tief-Mitteltöner mit Karbon/Glasfaser Membran und Phasenkorrekturlement
- Massive Anschlußklemmen
- Hochwertige, Phasen- und Amplitudenkorrigierte Frequenzweiche

Magnat



HIGHLIGHTS

Interior IW

- High-End In-Wall speaker
- Simple mounting with special mechanism
- Tweeter with 25mm aluminium dome and high power Neodym magnet
- Tweeter is switchable for best performance
- Switchable tweeterlevel
- Woofer and midrange with carbon fibre cone and phase plug
- Massive speaker terminal
- High quality crossover with APOC

Interior IC

- High-End In ceiling speaker
- Simple mounting with special mechanism
- Twin tweeter with 19mm aluminium dome and high power Neodym magnet
- Special tweeter alignment for best sound
- Multi-Directivity circuit to optimize the speaker to the room
- Woofer and midrange with carbon fibre cone and phase plug
- Massive speaker terminal
- High quality crossover with APOC



SPECIFICATIONS

Interior IW

- Haut-parleurs de haute qualité pour les montages au mur
- Mécanisme de bornes sophistiqué permet un montage facile
- Tweeter avec 25 mm calotte en aluminium utilisant une masse magnétique en néodyme de haute performance
- Tweeter orientable pour règlement sur la position d'écoute niveaux de réglage d'aigu
- Bas médium en carbon/fibre de verre avec phase plug
- Borne de raccordement massive
- Filtre de haute qualité avec APOC

Interior IC

- Haut-parleurs de plafond de haute qualité
- Mécanisme de bornes sophistiqué permet un montage facile
- Twin-Tweeter avec 19 mm calotte en aluminium utilisant une masse magnétique en néodyme de haute performance
- Configuration de tweeter spéciale pour son optimisé
- Circuit multi-directions pour acoustic optimisé
- plug
- Borne de raccordement massive
- Filtre de haute qualité avec APOC



INTERIOR IC 82

Technische Daten/Features

5

Prinzip Principle	High-End Decken-Einbaulautsprecher High-End built-in ceiling loudspeaker
Bestückung Equipment	200 mm Tieftöner 2 x 19 mm Hochtöner 200 mm woofer 2 x 19 mm tweeter
Belastbarkeit (RMS/Max.) Power Handling (RMS/Max)	100 / 180 Watt(s)
Impedanz Impedance	4 - 8 Ohm(s)
Frequenzbereich Frequency Response	32 - 35.000 Hz
Übergangsfrequenz Crossover Frequencies	3.500 Hz
Empfohlene Verstärkerleistung Recommended Amplifier Output	20 - 180 watt(s)
Wirkungsgrad (2.8V/1m) Sensitivity	91 dB
Ausführung Cabinet surface	Weiß White
Außenmaß Durchmesser Outer diameter	272 mm
Einbaumaß Durchmesser Cutting out	238 mm
Einbautiefe Mounting depth	100 mm

Weiß/white

ART. NR.: 158 482 R
EAN: 40 18843 84828 0

Magnat

INTERIOR IC 62

Technische Daten/Features

6

Prinzip Principle	High-End Decken-Einbaulautsprecher High-End built-in ceiling loudspeaker
Bestückung Equipment	160 mm Tieftöner 2 x 19 mm Hochtöner 160 mm woofer 2 x 19 mm tweeter
Belastbarkeit (RMS/Max.) Power Handling (RMS/Max)	75 / 140 Watt(s)
Impedanz Impedance	4 - 8 Ohm(s)
Frequenzbereich Frequency Response	35 - 35.000 Hz
Übergangsfrequenz Crossover Frequencies	3.500 Hz
Empfohlene Verstärkerleistung Recommended Amplifier Output	20 - 140 watt(s)
Wirkungsgrad (2.8V/1m) Sensitivity	90 dB
Ausführung Cabinet surface	Weiß White
Außenmaß Durchmesser Outer diameter	228 mm
Einbaumaß Durchmesser Cutting out	195 mm
Einbautiefe Mounting depth	80 mm

Weiß/white

ART. NR.: 158 462 R
EAN: 40 18843 84628 6

Magnat

INTERIOR IW 810

Technische Daten/Features

7

Prinzip Principle	High-End Einbaulautsprecher High-End built-in loudspeaker
Bestückung Equipment	200 mm Tieftöner 25 mm Hochtöner 200 mm woofer 25 mm tweeter
Belastbarkeit (RMS/Max.) Power Handling (RMS/Max)	100 / 180 Watt(s)
Impedanz Impedance	4 - 8 Ohm(s)
Frequenzbereich Frequency Response	32 - 32.000 Hz
Übergangsfrequenz Crossover Frequencies	3.500 Hz
Empfohlene Verstärkerleistung Recommended Amplifier Output	30 - 180 watt(s)
Wirkungsgrad (2.8V/1m) Sensitivity	91 dB
Ausführung Cabinet surface	Weiß White
Außenmaß Durchmesser B x H Outer diameter W x H	255 x 358 mm
Einbaumaß Durchmesser B x H Cutting out W x H	224 x 335 mm
Einbautiefe Mounting depth	90 mm

Weiß/white

ART. NR.: 158 810 R
EAN: 40 18843 88108 9

Magnat

INTERIOR IW 610

Technische Daten/Features

8

Prinzip Principle	High-End Einbaulautsprecher High-End built-in loudspeaker
Bestückung Equipment	160 mm Tieftöner 25 mm Hochtöner 160 mm woofer 25 mm tweeter
Belastbarkeit (RMS/Max.) Power Handling (RMS/Max)	75 / 140 Watt(s)
Impedanz Impedance	4 - 8 Ohm(s)
Frequenzbereich Frequency Response	35 - 32.000 Hz
Übergangsfrequenz Crossover Frequencies	3.500 Hz
Empfohlene Verstärkerleistung Recommended Amplifier Output	30 - 140 watt(s)
Wirkungsgrad (2.8V/1m) Sensitivity	90 dB
Ausführung Cabinet surface	Weiß White
Außenmaß Durchmesser B x H Outer diameter W x H	220 x 306 mm
Einbaumaß Durchmesser B x H Cutting out W x H	188 x 275 mm
Einbautiefe Mounting depth	85 mm
Weiß/white	ART. NR.: 158 610 R EAN: 40 18843 86108 1

Magnat

INTERIOR IW 510 C

Technische Daten/Features

9

Prinzip Principle	High-End Einbau-Centerlautsprecher High-End built-in center speaker
Bestückung Equipment	2 x 130 mm Tieftöner 25 mm Hochtöner 2 x 130 mm woofer 25 mm tweeter
Belastbarkeit (RMS/Max.) Power Handling (RMS/Max)	90 / 160 Watt(s)
Impedanz Impedance	4 - 8 Ohm(s)
Frequenzbereich Frequency Response	38 - 32.000 Hz
Übergangsfrequenz Crossover Frequencies	3.500 Hz
Empfohlene Verstärkerleistung Recommended Amplifier Output	30 - 160 watt(s)
Wirkungsgrad (2.8V/1m) Sensitivity	90 dB
Ausführung Cabinet surface	Weiß White
Außenmaß Durchmesser B x H Outer diameter W x H	448 x 222 mm
Einbaumaß Durchmesser B x H Cutting out W x H	416 x 190 mm
Einbautiefe Mounting depth	85 mm

Weiß/white

ART. NR.: 158 510 R
EAN: 40 18843 85108 2

Magnat