

ABT-S186

Puoliuippokaiutin



- Yhteensopiva standardin EN 54-24 kanssa
- Vaatimustenmukaisuustodistus: 1438-CPR-0648
- Yhteensopiva standardin BS5839-8 kanssa (lämpösuojaus)

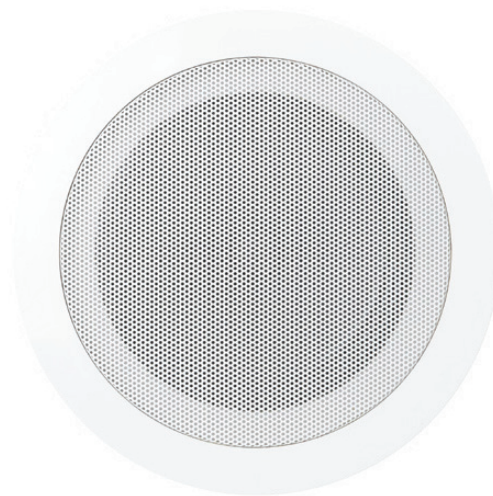
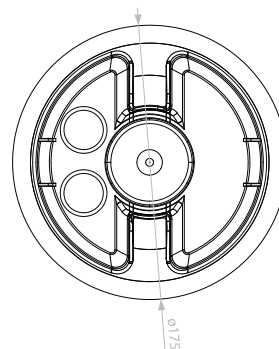
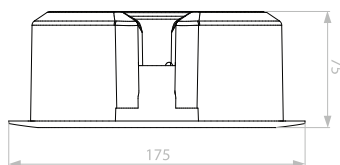
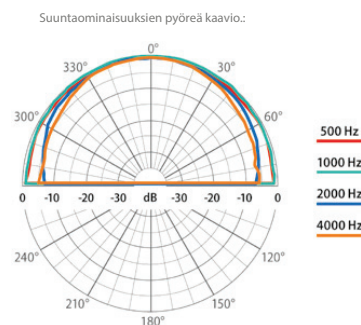
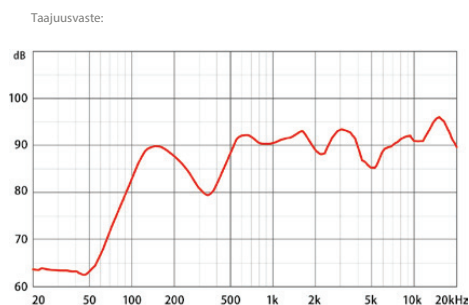
Kattoon asennettava palohälytyskaiutin ABT-S186 on suunniteltu toimimaan korkeilla äänitasoilla. Laajakaistainen korkea hyötysuhde varmistaa parhaan mahdollisen puheviestien ymmärtämisen. Sen parametrit on valittu huolellisesti sopimaan riippuvan katon sovelluksiin.

Edistyneimmän teknologian ansiosta ABT-S186-kaiutin yhdistää erinomaiset akustiset parametrit ja korkean estetiikan. Se erottuu edukseen helpon ja nopean asennuksen ansiosta.

Laatustandardit ja ääniominaisuudet on vahvistettu testeillä ja kokeilla kaiuttomassa kammiossa, resistanssi- ja eheystestauslaitteissa sekä säänkestävyyden ja ilmankosteuden testauskammioissa.

ABT-S186-kaiutin varmistaa tasapainoisen äänen, mikä on erittäin tärkeää hyvin ymmärrettävän puheen tuottamisessa.

ABT-S186 on varustettu standardoidulla ABS-muovista valmistetulla kupulla ja toimitetaan kahdella kumitiivisteillä varustetulla kaapeliläpiviennillä.



Yksilöllinen tehoasetus valitaan kytkemällä se soveltuvaan muuntajahaaraan. ABT-S186-kaiutin, jossa on palokupu, keraaminen lohko ja lämpösuojat, on täysin EN 54-24-standardin mukainen. Jotta voimme varmistaa 100 %:n yhdenmukaisuuden korkeimpien laatustandardien kanssa, testaamme kaiuttimiamme erittäin tarkkojen menetelmien mukaisesti, jotka takaavat korkeat äänentoiston, turvallisuuden ja luotettavuuden parametrit. Huolimatta siitä, että kaiuttimemme on suunniteltu korkeimpaan luotettavuuteen reaaliaikaisissa olosuhteissa, niiden akustiset parametrit ja houkuttelevat alhaiset hinnat tekevät niistä menestyksenkäitä kaikissa yleisäänentoistojärjestelmissä.

Tekniset tiedot

	ABT-S186
Sähköinen	
Nimellisteho, W	6
Lähtöjä 100 V linja standardin EN 54-24 mukaisesti, W	6 / 3 / 1,5 / 0,75
Lähtöjä 70 V linja, W	3 / 1,5 / 0,75 / 0,37
Muuntajan impedanssi, Ω	1667 / 3333 / 6667 / 13333
Elementin impedanssi Ω	8
Tehollinen taajuusalue, Hz	120 – 20 000
Herkkyys @ 4 m, 1 W, dB	79
Äänenpaine @ 4 m, nimellisteho, dB	86
Äänenpaine @ 1 m, 1 W, dB, testisignaalin kaistanleveys 300 Hz – 6 kHz	91
Äänenpaine @ 1 m, nimellisteho, dB, testisignaalin kaistanleveys 300 Hz – 6 kHz	99
Suuntaavuus taajuudella 500 Hz / 1 kHz / 2 kHz / 4 kHz, [°]	180 / 180 / 150 / 90
Ympäristö	
Ympäristötyyppi / IP-luokitus standardin EN 54-24	A / IP21C
IP-luokitus	32C
Ympäristölämpötilan minimi-/maksimiarvo	-10°C / 55°C
Mekaaninen	
Mitat, mm Korkeus	Korkeus 75, ø 175
Nettopaino, kg	0,66
Väri	Valkoinen (RAL 9003)
Materiaali	ABS
Kiinnitys	Jousipuristin
Aukko, mm	ø 150
Optio	
Tasavirtavaltavaan	Kondensaattori (ABT-S186C)