



ABT-HP240EN ja ABT-HP120HP ovat tehokkaita urheilupaikoille suunniteltuja 2-tie kaiuttimia. Laaja-kaistaiset kaiuttimet on varustettu 12" + 1,75" ja 8" + 1,3" elementein.

Sopii erinomaisesti sanallisen ja musiikillisen viestinnän välittämiseen.

Yleiskäyttöinen kiinnitystapa mahdollistaa kaiuttimien yksinkertaisen asennuksen.

Vedenpitävä kotelo mahdollistaa niiden käytön ulkona (stadionit, hallit jne.).

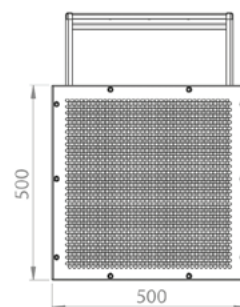
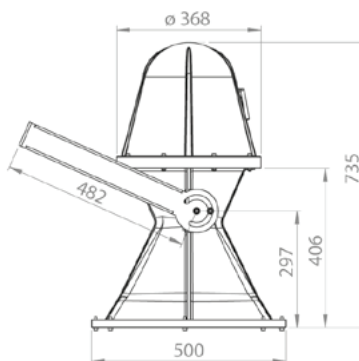
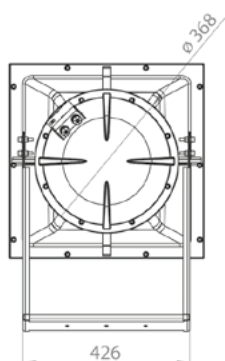
ABT-HP240EN ja ABT-HP120EN on varustettu tarvittavilla laitteilla niiden liittämiseksi äänievakuointijärjestelmään.

Keraamisen lohkon ja kaiutinmuuntajan väliin on asennettu lämpösuojaeristeinen muuntaja.

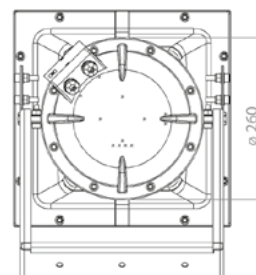
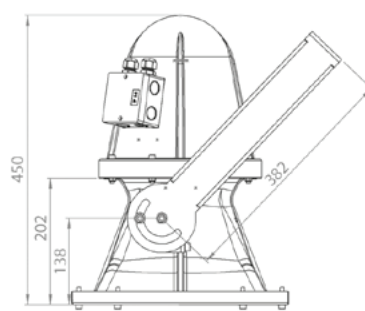
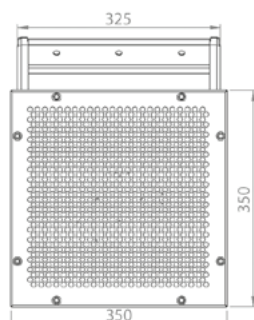
- Täyttää standardin EN 54-24 vaatimukset
- CNBOP:n myöntämä vaatimustenmukaisuustodistus: 1438-CPR-0482
- 240 W ja 120 W muuntajat 100 V
- Korkein puheen selkeys
- Vedenpitävä kotelo IP65
- Laaja taajuusalue, joka sopii musiikille
- Täyttää standardin BS5839-8 vaatimukset



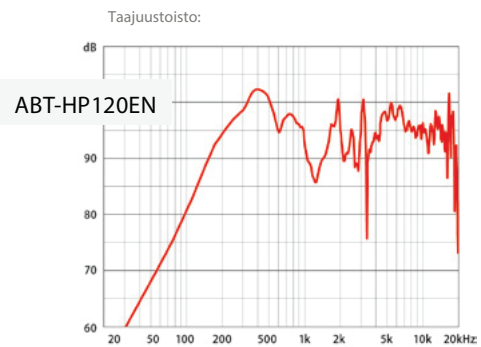
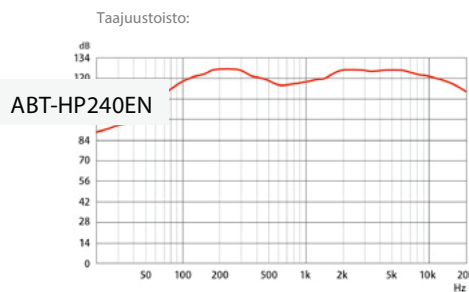
ABT-HP240EN



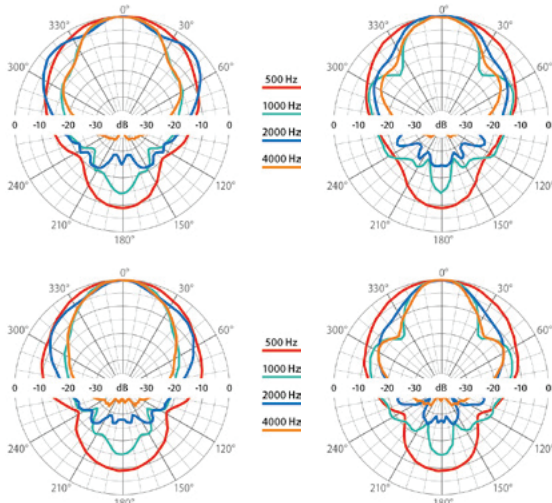
ABT-HP120EN



	ABT-HP240EN66	ABT-HP240EN94	ABT-HP120EN66	ABT-HP120EN94
Sähköinen				
Elementtien määrä	2	2	2	2
Nimellisteho, W	240	240	120	120
Tapitukset 100 V EN 54-24, W	240 / 120 / 60	240 / 120 / 60	120 / 60 / 30	120 / 60 / 30
Tapitukset 70V line, W	120 / 60 / 30	120 / 60 / 30	60 / 30 / 15	60 / 30 / 15
Muuntajan impedanssi @ 100 V, Ω	42 / 84 / 167	42 / 84 / 167	84 / 167 / 333	84 / 167 / 333
Kaiuttimen impedanssi, Ω	8	8	8	8
Efektiivinen taajuusalue, Hz	65 – 20 000	65 – 20 000	85 – 20 000	85 – 20 000
Herkkyys @ 4 m, 1 W, dB	84	84	81	81
SPL @ 4 m, nimellisteholla, dB	108	108	105	105
SPL @ 1 m, 1 W, dB	96	96	93	93
SPL @ 1 m, nimellisteholla, dB	120	120	117	117
Vaakasuuntainen avauskulma 500 Hz / 1 kHz / 2 kHz / 4 kHz, [°]	110 / 60 / 65 / 55	110 / 60 / 85 / 55	160 / 90 / 45 / 35	165 / 120 / 80 / 60
Pystysuuntainen avauskulma 500 Hz / 1 kHz / 2 kHz / 4 kHz, [°]	105 / 60 / 65 / 55	105 / 65 / 80 / 65	160 / 90 / 45 / 35	160 / 100 / 65 / 45
Ympäristö				
Ympäristöluokka / IP-luokitus standardin EN 54-24 mukaisesti	B / IP33C			
IP luokitus	IP65			
Ympäristön min./maks. lämpötila	-25°C / 70°C			
Mekaaninen				
Mitat, mm	500 × 500 × 735	500 × 500 × 735	350 × 350 × 450	350 × 350 × 450
Nettopaino, kg	29	29	16	16
Väri	Black (RAL 9005)			
Materiaali	Glass fiber			
Asennus	U type bracket			
Ease - mallinnus	✓			



vaakasuora << suuntakaavio >> pystysuora



vaakasuora << suuntakaavio >> pystysuora

