

ABT-HP240EN ABT-HP120EN

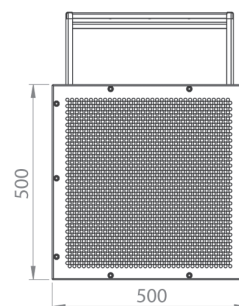
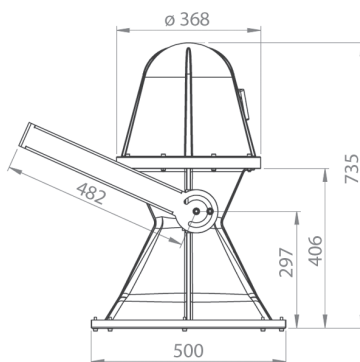
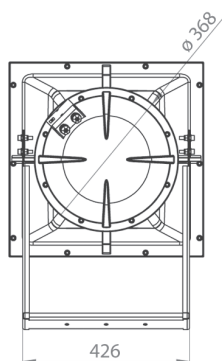
EN 54-24

VYSOCE VÝKONNÝ REPRODUKTOR

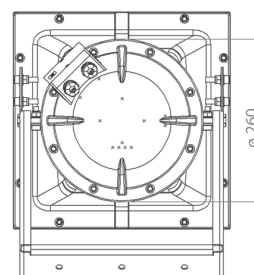
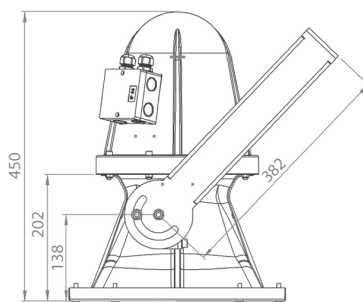
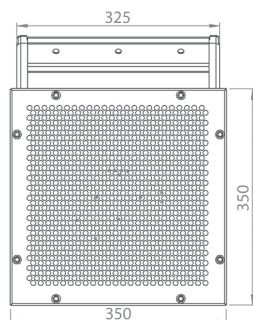
- ✓ Vyhovuje EN 54-24
- ✓ Prohlášení o shodě vydané CNBOP: 1438-CPR-0482
- ✓ Transformátory 240 W a 120 W, 100 V
- ✓ Nejvyšší úroveň srozumitelnosti řeči
- ✓ Široký frekvenční rozsah vhodný pro hudbu
- ✓ Vyhovuje normě BS5839-8 (thermal protection)



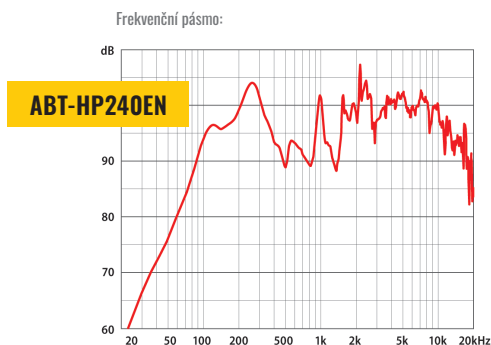
ABT-HP240EN



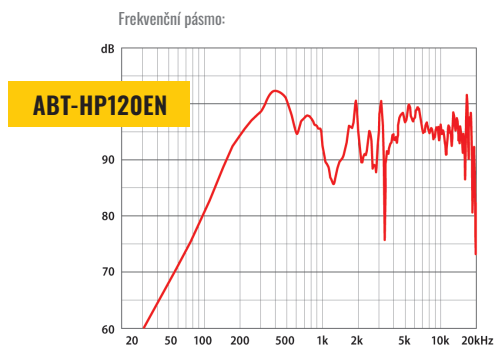
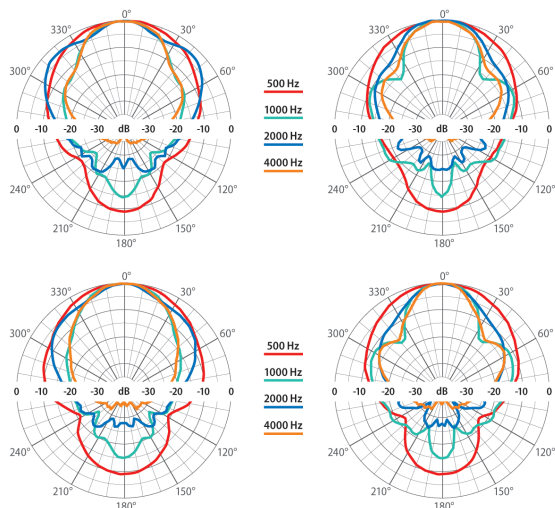
ABT-HP120EN



	ABT-HP240EN66	ABT-HP240EN94	ABT-HP120EN66	ABT-HP120EN94
Elektrické parametry				
Počet měničů	2	2	2	2
Jmenovitý výkon, W	240	240	120	120
Odbočky 100 V vedení podle EN 54-24, W	240 / 120 / 60	240 / 120 / 60	120 / 60 / 30	120 / 60 / 30
Odbočky 70 V vedení, W	120 / 60 / 30	120 / 60 / 30	60 / 30 / 15	60 / 30 / 15
Impedance transformátoru při 100 V, Ω	42 / 84 / 167	42 / 84 / 167	84 / 167 / 333	84 / 167 / 333
Impedance budiče, Ω	8	8	8	8
Efektivní frekvenční rozsah, Hz	65 – 20 000	65 – 20 000	85 – 20 000	85 – 20 000
Citlivost ve 4 m, 1 W, dB	84	84	81	81
SPL ve 4 m, jmenovitý výkon, dB	108	108	105	105
SPL v 1 m, 1 W, dB	96	96	93	93
SPL v 1 m, jmenovitý výkon, dB	120	120	117	117
Horizontální vyzařovací úhel při 500 Hz / 1 kHz / 2 kHz / 4 kHz, [°]	110 / 60 / 65 / 55	110 / 60 / 85 / 55	160 / 90 / 45 / 35	165 / 120 / 80 / 60
Vertikální vyzařovací úhel při 500 Hz / 1 kHz / 2 kHz / 4 kHz, [°],	105 / 60 / 65 / 55	105 / 65 / 80 / 65	160 / 90 / 45 / 35	160 / 100 / 65 / 45
Prostředí				
Typ prostředí / krytí IP podle EN 54-24	B / IP33C			
Krytí IP	IP65			
Min./max. tepl. okolí	-25°C / 70°C			
Mechanické parametry				
Rozměry, mm	500 × 500 × 735	500 × 500 × 735	350 × 350 × 450	350 × 350 × 450
Čistá hmotnost, kg	29	29	16	16
Barva	Černá (RAL 9005)			
Materiál	Laminát			
Montáž	Konzola typu U			
Model Ease	✓			



horizontální << Kruhový diagram směrové charakteristiky >> vertikální



horizontální << Kruhový diagram směrové charakteristiky >> vertikální

