

ReSound Alera™

AL577-DW / AL587-DW, normál BTE / Power BTE



Főbb jellemzők

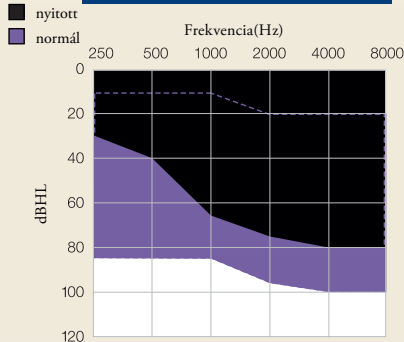
- Ergonomikus, vékony BTE
- Normál és nagyteljesítményű készülék egy modelben, Aventa programban állítható
- ReSound Range™ chip
- 9 sávos WARP™ kompresszió
- Surround Sound processzor beépített szélzaj csökkentővel
- DFS Ultra gerjedésgátló rendszer beépített sípoláskontrollal
- NoiseTracker™ II zajszűrés
- Onboard Analyzer™ II adatgyűjtés
- Adaptív direkcionalitás
- Fix kétmikrofonos rendszer
- SoftSwitching™ automatikus váltás 1 és 2 mikrofonos mód között
- iSolate™ nanotech cseppálló, véd a nedvesség és a pára ellen
- 4 környezeti program
- SmartStart™ intelligens bekapcsolás
- PhoneNow™ telefon érzékelése
- 2.4 GHz wireless technológia
- ReSound Unite™ TV egység opcionális
- ReSound Unite™ Remote Control távirányító opcionális
- ReSound Unite™ Phone Clip telefon egység opcionális
- Nyitott és normál illesztési lehetőség (Power modelnél csak normál)
- Nyomógomb és programozható hangerőszabályzó
- 13-as elemméret
- Telefontekercs T és MT módban
- Direkt audiobemenet
- Széles színválaszték
- Aventa programmal illeszthető 3.1-től
- Vezeték nélküli illesztés az Airlink™ segítségével
- CS44-es kábellel, programozó papuccsal programozható
- HI-PRO, NOAHLINK vagy Speedlink adapterrel

ReSound

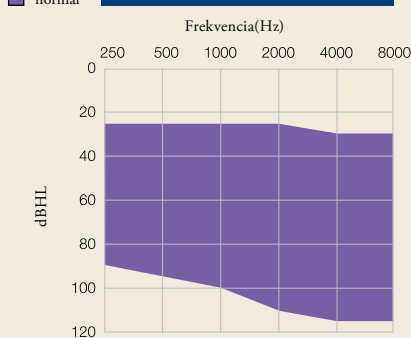
ReSound Alera™

Illesztési tartományok

AL577-DW normál BTE



AL587-DW Power BTE



Műszaki adatok

	IEC 60118-7	AL577 normál	AL577 nyitott	AL587 normál
Referencia teszterősítés (60 dB SPL)	1600Hz	45 dB	39 dB	49 dB
Maximális kimeneti teljesítmény (90 dB SPL)	Max.	127 dB SPL	123 dB SPL	130 dB SPL
	1600Hz	122 dB SPL	117 dB SPL	127 dB SPL
Maximális erősítés (50 dB SPL)	Max.	59 dB	51 dB	67 dB
	1600Hz	50 dB	45 dB	61 dB
Harmonikus torzítás	800Hz	1,4 %	0,3 %	0,6 %
	1600Hz	0,8 %	0,6 %	0,6 %
Telefontekercs-érzékenység	Max.	81 dB SPL	75 dB SPL	93 dB SPL
Megengedett bemeneti zajszint		22 dB SPL	23 dB SPL	18 dB SPL
1/3 oktáv változásnál a bemeneti zaj	1600Hz	-	-	-
Frekvenciatartomány (DIN 45605)		100–6850 Hz	100–6740 Hz	100–6400 Hz
Készülék áramfelvétele		1,2 / 1,4 mA	1,2 / 1,4 mA	1,2 / 1,3 mA
Elem élettartama	13-as	221 óra	221 óra	238 óra

AL 577-DW Maximális erősítés normál

■ nyitott
■ normál

	250 Hz	500 Hz	750 Hz	1 kHz	1,5 kHz	2 kHz	3 kHz	4 kHz	6 kHz
G[80]	42	40	38	38	36	34	30	28	26
G[50]	48	48	48	48	48	44	44	42	38
G[80]	41	41	41	41	41	41	36	34	32
G[50]	49	49	49	49	49	49	47	47	47

AL 587-DW Maximális erősítés normál

	250 Hz	500 Hz	750 Hz	1 kHz	1,5 kHz	2 kHz	3 kHz	4 kHz	6 kHz
G[80]	43	43	43	43	43	43	40	35	35
G[50]	59	59	59	59	59	59	52	47	46

AL 577-DW Referencia teszterősítés

■ nyitott
■ normál

	250 Hz	500 Hz	750 Hz	1 kHz	1,5 kHz	2 kHz	3 kHz	4 kHz	6 kHz
G[80]	40	38	36	36	34	32	28	26	24
G[50]	46	46	46	46	46	42	42	40	36
G[80]	38	38	38	38	38	38	33	31	29
G[50]	46	46	46	46	46	46	44	44	44

AL 587-DW Referencia teszterősítés normál

	250 Hz	500 Hz	750 Hz	1 kHz	1,5 kHz	2 kHz	3 kHz	4 kHz	6 kHz
G[80]	36	36	36	36	36	36	33	28	28
G[50]	52	52	52	52	52	52	45	40	39

ReSound Alera™