# rivista di alta fedeltà & dischi

# **SOULUTION**PRE INTEGRATO 330

PROAC
DIFFUSORI TABLETTE 10 SIGNATURE
AERON AUDJO
DIFFUSORI BLACK ROSA HY-1
3D LAB

NANO NETWORK TRANSPORT SONATA V3

HANA
TESTINA A BOBINA MOBILE ML
PASS LABS
PRE-PHONO XP-17
TAS LIST
UCCELLO DI FUOCO SU MERCURY
PB LIST
BERLIOZ SU DECCA

FOGLI AUDIOPHILE...





soulution 330

# **SOMMARIO**

numero 175 settembre/ottobre 2019

## www.audiofilemusic.com



# 10-33 HARDWARE

### **COVER STORY**

10 PREAMPLIFICATORE Soulution

Pre Integrato 330

14 DIFFUSORI

ProAc

Tablette 10 Signature

18 DIFFUSORI Aeron Audio

BlackRosa HY-1

22 NETWORK TRANSPORT 3D Lab

Nano Sonata V3

26 TESTINA

Hana

Fonorivelatore a bobina mobile ML

30 PREAMPLIFCIATORE Pass Labs

Pre Phono XP-17

#### 34-37 ANGOLO DISCHI DI PIERRE

34 THE TAS LIST Stravinsky: Uccello di fuoco su LP Mercury

#### 36 THE PB LIST

Berlioz: Symphonie fantastique su LP Decca

#### **39-58 REVIEWS**

Le novità recensite...

- 39 GUIDA ALLE REVIEWS
- **40 ETICHETTE AUDIOPHILE** Musica jazz, rock, pop...
- **44 ETICHETTE AUDIOPHILE** Musica classica
- **48 NUOVE USCITE** Musica jazz, rock, pop...
- **52 NUOVE USCITE** Musica classica

#### **RECENSIONI 'LIQUIDE'**

- 42 CODICE QR per recensioni di musica jazz, rock, pop...
- 47 CODICE QR per recensioni di musica classica...

#### **GUIDA ALL'ASCOLTO**

5 Berlioz: Symphonie fantastique su CD Tape-To-Disc Remaster



#### **FOGLI AUDIOPHILE**

#### **60 TESTINE**

Testine a costi ragionevoli - Pt.2 VINCENZO FRATELLO

#### 62 VINILE > DIGITALE

Ripping: Una buona idea? MARCO MANUNTA

#### **64 DA CAPIRE**

I bearing: piedini di gomma, punti... e il sistema a sfere di Bé Yamamura CARLO MORSIANI

#### 67 VINILI: LP BOX

Led Zeppelin: "The Song Remains The Same" ANTONIO SCANFERALTO

#### 68 HI RES

I classici del catalogo Living Stereo: Nuovi remastering in **SACD della Analogue Productions** PIERRE BOLDUC

#### 69 VINILI MAI RIMASTERIZZATI

**EMI HMV: "Efrem Kurtz Conducts** Russian And French Ballet Music" PIERRE BOLDUC

#### 70 DISCHI DA DIMENTICARE

Eric Clapton: "August" ANDREA BEDETTI

#### **REDAZIONE & COLLABORATORI**

AUDIOPHILE sound esce sei volte all'anno oltre ai 'numeri speciali' Numero 175 - settembre / OTTOBRE 2019

Amministrazione / Redazione / Pubblicità Firenze City Magazine Editor in chief: Pierre Bolduc Sub-editor: Lucia di Trolio

Collaboratori redazionali: simone bardazzi, andrea bedetti, giuseppe carrino, carlo centemeri, fulvio chiappetta, paolo di marcoberardino, paolo esposito, vincenzo fratello, piero grassano, ken kessler, livio malpighi, marco manunta, riccardo mozzi, domenico pizzamiglio, rob pennock, giulio salvioni, antonio scanferlatio, marco sonnino traduzione: marco manunta, marco sonnino graphic design: Firenze City Magazine stampa: DZS Grafik slovenia, distribuzione per l'Italia MEPE milano

mail: editore@audiophilesound.it telefono:089 72 64 43 - 392 85 06 715

# AERON AUDIO BLACK ROSA HY-1 Andrea Bedetti

"...questi BlackRosa bookshelf s'insersicono in una nuova linea di diffusori con la filosofia Aeron'affordable hi-end'..."



I mercato dei diffusori da scaffale non conosce momenti di appannamento e continua a essere al centro dell'interesse di aziende produttrici e di appassionati. E se questo succede, il motivo è semplicissimo: i diffusori bookshelf riscuotono successo in quanto la tecnica e le innovazioni portate permettono di avere delle prestazioni di eccellenza a fronte di dimensioni a dir poco contenute. Quindi, ciò che vale per il resto del comparto Hi-Fi e Hi-End, vale a dire l'apporto fornito dalla microingegneria nel mondo dell'ascolto di qualità, vale anche per questa tipologia di diffusori. Insomma, piccolo è bello, soprattutto quando funziona anche bene! Così, anche l'Aeron Audio ha voluto includere nel suo catalogo un nuovo modello di diffusore da scaffale, gli Aeron BlackRosa HY-1, primo prodotto di una nuova linea di loudspeaker che verrà arricchita in futuro (a tale

proposito, il patron dell'azienda italiana ha voluto solo aggiungere che i BlackRosa fanno parte di una nuova linea di diffusori con la filosofia Aeron "affordable hi-end", ossia un'alta fedeltà esoterica abbordabile da un punto di vista dei costi, la quale sarà completata da un diffusore da pavimento che dovrebbe vedere la luce verso la fine di quest'anno).

#### **IL PRODOTTO**

Quando Pierre mi ha avvisato che avrei ricevuto a casa il collo con la coppia di diffusori, sono andato a vedere la brochure che il patron dell'Aeron Audio mi aveva inviato precedentemente via posta elettronica per sincerarmi delle misure dei due 'piccoletti', misure che mi hanno confermato che effettivamente si trattava di monitor più che di diffusori da scaffale, visto che sono alti appena 24 centimetri, larghi 16 e profondi quasi 24. Ma quando ho preso dalle mani del corriere il collo la mia schiena (che non se la passa bene ultimamente) si è alquanto lamentata, poiché complessivamente la coppia di Aeron BlackRosa HY-1 pesa ben 12 chili senza imballaggio, a testimonianza che in fatto di materiali e di concretezza non è voluto lesinare. E una volta tolti dalla scatola, in effetti si resta sorpresi dalla corposità e dalla solidità del cabinet in alluminio nel quale trovano posto sul pannello anteriore il tweeter a cupola in seta (adeguatamente preservato da una griglia in metallo) e il woofer da cinque pollici e mezzo con il cono sandwich in fibra di carbonio, polimetilmetacrilato e lana di vetro, mentre sul pannello posteriore si trovano il raccordo del bass reflex e la coppia di connettori di ottima qualità, che si fissano perfettamente sia con cavi a forcella sia con quelli a banana. Nonostante il nome di Black-Rosa, il colore del cabinet è di un blu intenso e scuro che conferisce eleganza e raffinatezza a livello estetico, unitamente ai pannelli di protezione in tela. La sensibilità è di 86 dB (nella media dei bookshelf) e la risposta di frequenza va da 34Hz a 22kHz, mentre l'impedenza è di 4 Ohm. L'unico dubbio (comprovato poi, come si vedrà, in fase di ascolto) è la presenza di tre piedini in gomma fissati con viti a stella (una soluzione, questa, che aumenta purtroppo la fase di risonanza indotta durante la riproduzione), che mi sembrano il minimo sindacale. I due monitor, come mi ha confermato il signor Casagrande dell'azienda italiana, erano quelli che erano stati usati nel corso del Monaco High End di quest'anno, quindi rodati alla perfezione, mentre quando sono ancora nuovi bisogna calcolare non meno di 20 ore di rodaggio.

#### LA PROVA D'ASCOLTO

Per prima cosa ho voluto provare la coppia di monitor della Aeron con il mio impianto di riferimento, collegandoli alla coppia di finali di potenza AM Audio B-130 Reference, che in fatto di pilotaggio sono oltremodo generosi. Come banco di prova ho voluto ascoltare di seguito due registrazioni, tecnicamente una ottima e l'altra meno, ossia

"...non bisogna dimenticare che questi diffusori, anche se sono dei monitor, vantano una buona presenza del registro basso, per merito del woofer in dotazione, e quindi necessitano di un adequato e calibrato posizionamento che non si limita al semplice 'metti & suona', altrimenti non si può sfruttare la loro gamma grave capace di restituire debite sfumature e ricchezza di armonici..."

l'SACD della Telarc con Paavo Järvi dirigere la Cincinnati Symphony Orchestra in brani di Stravinsky: Petrushka, l'Uccello di fuoco e lo Scherzo à la Russe, e il doppio CD della Brilliant Classics che presenta la registrazione effettuata precedentemente dalla Hänssler Classics con le sinfonie di Schumann dirette da Sir Neville Marriner con l'Academy of St. Martin-in-the-Fields.

La prima impressione che ho avuto è stata di constatare come la coppia di BlackRosa riesce a sprigionare un livello di dinamica non indifferente, ma che evidentemente doveva essere disciplinata, poiché se il registro acuto risultava fin troppo esuberante e squillante, la linea grave manifestava un'enfasi e una decadenza di armonici alquanto innaturale in fatto di lunghezza (e questo perché, fin dalle prime battute, mi sono reso conto che la coppia di monitor dell'Aeron vanta un registro grave piacevolmente corposo). Siccome sono uno di quelli che appartengono al partito che anche i diffusori monitor non devono essere tenuti appiccicati alle pareti o agli scaffali, ma devono avere aria intorno (il bass reflex avrà pure una sua funzione...), li ho progressivamente allontanati dalla parete di fondo e lavorando contemporaneamente sulla distanza da tenere in fatto di ampiezza tra l'uno e l'altro, per individuare un punto di fuoco in cui fissare l'immagine, in modo da migliorare il dettaglio e l'equilibrio tonale. Inoltre, per cercare di frenare maggiormente i bassi, ho svitato i piedini in gomma in dotazione e posto sotto i monitor delle punte e sottopunte in legno di ebano, un legno che ha le proprietà di asciugare la linea grave. Dopo circa mezz'ora, spostando pazientemente la coppia di diffusori, sono riuscito a migliorare decisamente la resa sonora, mettendo in evidenza le loro qualità.

In effetti, la dinamica di questi monitor è esuberante, sia sul registro acuto, sia su quello grave, e dev'essere necessariamente equilibrata inserendoli adeguatamente nello spazio d'ascolto. Fatto ciò, La danza infernale del re Katschei dell'Uccello di fuoco ha finalmente mostrato bassi profondi, frenati e con una linea di decadenza più breve e repentina, mentre la riproduzione della massa orchestrale nelle sinfonie schumanniane è risultata meno raggrumata, con le sezioni più equamente distribuite nel palcoscenico sonoro. Virando su due CD di jazz, Moanin' con Art Blakey and The Jazz Messengers della Green Corner e Workin' di Miles Davis della Jazz Images, ho avuto conferma che, disponendo i diffusori in modo acconcio, non solo la dinamica veniva disciplinata, ma esaltandola al meglio permetteva alla batteria di Blakey di sprigionare un'energica velocità (il rullante era a dir poco corposo, materico, fissato al centro del soundstage) e alla tromba di Miles Davis di esprimere una solidità di emissione che non scadeva in un'enfasi innaturale, ossia quando gli strumenti a fiato, nelle tessiture acute, diventano fastidiosi da ascoltare. A questo punto, ho voluto pilotare, avendo conferma dallo stesso signor Casagrande, la coppia di BlackRosa con l'impianto di ascolto, sempre della Aeron, formato dall'ibrido preamplificatore/DAC valvolare C-101 e dal finale di potenza P-101 (di cui ho già parlato favorevolmente sul numero Audiophile sound n.171), quindi praticamente 'giocando in casa' e facendo sì che i monitor si adeguassero alla funzione di speaker da scrivania nel mio studio, che ha delle dimensioni più raccolte e 'minimaliste' rispetto alla sala. Ebbene, rispetto all'impianto di riferimento, con i loro 'colleghi aziendali', i diffusori della Aeron si sono dimostrati più semplici da posizionare, anche perché il loro pilotaggio è risultato meno impegnativo rispetto alla potenza sprigionata dai bestioni della AM Audio. Anche il loro posizionamento sulla scrivania è stato come bere un bicchiere d'acqua raggiungendo in meno di cinque minuti il giusto punto di fuoco. Certo, riascoltando gli stessi titoli usati in occasione della prova con l'impianto di riferimento, il palcoscenico sonoro si è inevitabilmente ristretto. ma questo non significa che è divenuto meno preciso e non adeguatamente focalizzato. Ho riscontrato maggiore morbidezza, una rotondità timbrica più enunciata (il pre/DAC C-101 ha indubbiamente avuto un ruolo in ciò, soprattutto dopo che ho effettuato l'up-



grade della valvola, sostituendo quella in dotazione con una più performante 12AU7 Sylvania NOS della Tube Amp Doctor, che non ha molto da invidiare alle tanto più blasonate e costose Mullard), in grado di restituire una debita piacevolezza di ascolto. Quindi, non bisogna dimenticare che questi diffusori, anche se sono dei monitor, vantano una buona presenza del registro basso, per merito del woofer in dotazione, e guindi necessitano di un adeguato e calibrato posizionamento che non si limita al semplice 'metti & suona', altrimenti non si può sfruttare la loro gamma grave capace di restituire debite sfumature e ricchezza di armonici (e questo soprattutto nella sezione dei violoncelli e dei contrabbassi, così come la timbrica degli ottoni e i colpi secchi e dal repentino decadimento delle percussioni). Ecco perché, tra le due opzioni con relative prove di ascolto, quella da scrivania è risultata più semplice nell'ottica della messa a punto (una messa a punto che deve contemplare, lo

#### **DISTRIBUZIONE & PREZZO**

#### AFRON ALIDIO **DIFFUSORI BLACK ROSA HY-1**

#### **Distribuzione:**

#### Audio4Stereoland Srl

Loc. Incugnate n.16 -Truccazzano (MI)

tel: 02 958 384 28 web: www.a4s.info mail: info@a4s.info

Prezzo: 890 euro (IVA compresa)

#### **AERON AUDIO** BLACK ROSA HY-1



ripeto ancora una volta, anche la sostituzione dei piedini di gomma a favore di un

sistema di appoggio adeguato per combattere le risonanze indotte).

#### CONCLUSIONI

Il fatto che questa coppia di monitor abbia un prezzo inferiore ai mille euro va a merito della politica dell'azienda italiana che, come ha voluto ribadire il signor Casagrande, punta a offrire prodotti di qualità a un costo indubbiamente allettante, in quanto dal produttore si arriva direttamente al consumatore, abbreviando di tanto la filiera e contenendo, di consequenza, il prezzo di listino.

Questo perché le capa-

cità riproduttive dei BlackRosa HY-1 si possono effettivamente riscontrare in una categoria di bookshelf il cui prezzo si pone sopra l'asticella dei mille euro. Da qui, se siete interessati a dei loudspeaker che richiedono uno spazio minimo e che offrono un suono brillante sia nella gamma acuta, sia in quella grave, quelli proposti dall'Aeron Audio possono essere presi in considerazione.

A patto di dare loro un adeguato pilotaggio (il 'matrimonio' con la coppia C-101 e P-101 si è dimostrata più che azzeccata) e di inserirli in modo corretto all'interno dello spazio d'ascolto, come se fossero una coppia di torri. Questo perché pur tenendo conto delle misure minime che li contraddistinguono, i BlackRosa HY-1 vantano, come si è letto, dei bassi sorprendentemente corposi e dotati di presenza, che devono essere di conseguenza disciplinati ed esaltati a dovere con un corretto ed equilibrato posizionamento. Andrea Bedetti

