PLATAN Hlohovec
www.platanaudio.sk
Email: platan@stonline.sk

Heydukova 27, Bratislava
tel:02/52733191
tel/fax:02/52637092

M.R.Štefánika 12, 92001 HLOHOVEC
Tel: 0337300531
tel fax :033 7330311
platný od 23. 5. 2019

acoustic manufacture

acousticmanufacture.com.pl

Cena s DPH EUR za kus

Akustické Difúzory 1D a 2D

Po dlhodobom porovnání cien akustických produktov, nám zo svetovej ponuky Schröderových difúzorov, suverénne vychádza cenovo najvýhodnejšia práve ponuka z **Acoustic Manufacture**. Súčasná aktualizovaná ponuka rozširuje sortiment do veľmi širokej palety modelov a farebných prevedení. Stavebným materiálom série **Basic** je brezová preglejka. Najúspešnejšia Séria **Frame** má drevené rámy a preglejkové telo. **Novinky** : Konštrukčne super "hustý" Difúzor **Skyscraper** dosahuje ultra široký frekvenčný rozsah medzi 600 až 17200 Hz a je skladaný z masívnych elementov z PVC v troch farbách RAL. Extra účinné a luxusné modely **Skyscraper Wood** s výškou stľpca až 27 cm sú z drevenného masívu. Produkty AM majú výborné finálne vypracovanie. Je rovnako kvalitné a ako difúzory zo západnej Európy, či USA, ale za cenu výrazne nižšej ceny za stolársku prácu z východnej Európy.Technicky obdobné až rovnaké produkty od ďalších výrobcov zo západnej Európy a USA sa pohybujú s Dvoj až Päť násobkom cien oproti produktom z Acoustic Manufacture !!

Difúzia je jedna z niekoľkých typov akustických úprav : Absorbcia, Difúzia, Harmonická Rezonancia a dnes najnovšie aplikovaná úprava modulovanou Schumanovou frekvenciou. Difúzne riešenie je o niečo nákladnejšie, ako absorpčné, pretože je náročné na materiály a technické vypracovanie. Významné výhody oproti absorpčnému riešeniu sú: rozptýlené = difúzne zvukové pole bez priamych odrazov bez strát častí frekvenčného spektra s uchovaním dynamického rozsahu, živosť hudobnej reprodukcie a prirodzené priestorové zobrazenie. Ideálom pri nutnosti akustických úprav je kombinácia všetkých typov. Najlepšie riešené produkčné, či posluchové štúdiá sú riešené často 80-90%nou difúziou. Rezonátory v rôznych prevedeniach a Schumanove generátory sú veľmi účinnou akustickou súčasťou, alebo aj samostatnou možnou aplikáciou, riešenia akustických priestorov na posluch hudby.

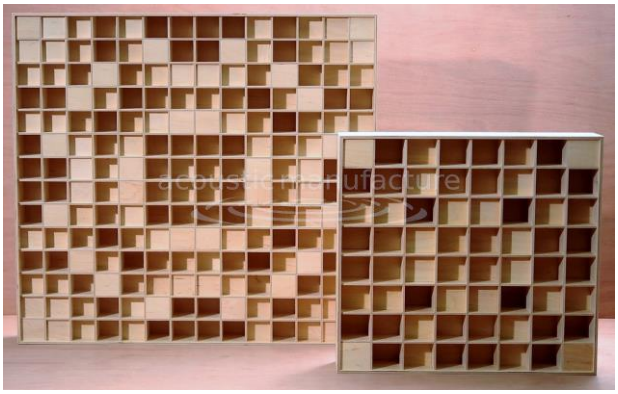
Séria **Basic 1D a 2D** , brezová preglejka telo aj rám

		EUR / kus
	17+1 /60 basic 1D Difúzor Rozsah Difúzie: 775 Hz - 5375 Hz Rozmery :Š x V H : 60 x 60 x 11,5 cm Max. hľbka studn: 10 cm, Počet komôr: 18 Zastavaná Plocha: 0,36 m2 Cena za m2 : 347,- Eur Hmotnosť : 5 kg Prevedenie Standard : Brezová Preglejka Populárna ekonomická konštrukcia. Široká škála difúzie pri malých rozmeroch jednotky s priaznivou cenou.	135
	7+1 /60 basic 1D Difúzor Rozsah Difúzie: 340 Hz - 2420 Hz Rozmery :Š x V H : 60 x 60 x 19,5 cm Max. hľbka studn: 18 cm, Počet komôr: 8 Zastavaná Plocha: 0,36 m2 Cena za m2 : 347,- Eur Hmotnosť : 5 kg Prevedenie Standard : Brezová Preglejka Populárna ekonomická konštrukcia. Široká škála difúzie pri malých rozmeroch jednotky s priaznivou cenou.	135
	41+1 /120 basic 1D Difúzor Rozsah Difúzie: 775 Hz - 7478 Hz Rozmery :Š x V H : 120 x 60 x 11,5 cm Max. hľbka studne: 10 cm, Počet komôr: 42 Zastavaná Plocha: 0,72 m2 Cena za m2 : 540, Eur Hmotnosť : 16 kg Prevedenie Standard : Brezová Preglejka Jeden z najvšestrannejších difúzory na trhu. Veľkým počet studní sa podarilo získať veľmi široké spektrum difúzie. Jedinečný dizajn na komerčnom trhu.	419
	7+1 /60 Basic 2D QRD Dif. Rozsah Difúzie: 730 Hz - 2450 Hz Rozmery :Š x V H : 60 x 60 x 11,5 cm Max. hľbka studne : 10 cm Počet komôr : 64, Zastavaná Plocha : 0,36 m2 Cena za m2 : 277,- Eur Hmotnosť : 7 kg Prevedenie Standard : Brezová Preglejka Populárna ekon. konštrukcia. Štruktúra odráža zvuk polkruhovo, dvoma spôsobmi. Vhodný pre postavenie v mieste prvých odrazov za reproduktormi, pred a za poslucháčom a bočné steny .	137

PLATAN Hlohovec
www.platanaudio.sk
Email: platan@stonline.sk

Heydukova 27, Bratislava
tel:02/52733191
tel/fax:02/52637092

M.R.Štefánika 12, 92001 HLOHOVEC
Tel: 0337300531
tel fax :033 7330311
platný od 23. 5. 2019

	**13 + 1/90 Basic 2D QRD dif** Rozsah Difúzie: 730 Hz - 2960 Hz Rozmery :Š x V H : 90 x 90 x 11,5 cm Max. hľbka studne : 10 cm Počet komôr: 196, Zastavaná Plocha: 0,81 m2 Cena za m2 : 382,70 Eur Hmotnosť : 19 kg Prevedenie Standard : Brezová Preglejka Populárna ekon. konštrukcia. Štruktúra odráža zvuk polkruhovo, vertikálne a horizontálne. Vhodný pre postavenie v mieste prvých odrazov za reproduktormi, pred a za poslucháčom a bočné steny . **Na foto 2D 13+1/90 , oproti 2D 7+1/60**	345
	17/100 × 17 Basic 2D QRD dif Rozsah Difúzie: 505 Hz - 3120 Hz Rozmery :Š x V H : 100 x 100 x 17 cm Max. hľbka studne : 16 cm Počet komôr: 64 , Zastavaná Plocha : 1 m2 Cena za m2 : 459,- Eur Hmotnosť : 25 kg Prevedenie Standard : Brezová Preglejka Populárna ekon. konštrukcia. Štruktúra odráža zvuk polkruhovo, dvoma spôsobmi. Vhodný pre postavenie v mieste prvých odrazov za reproduktormi, pred a za poslucháčom a bočné steny .	499

PLATAN Hlohovec
www.platanaudio.sk
Email: platan@stonline.sk

Heydukova 27, Bratislava
tel:02/52733191
tel/fax:02/52637092

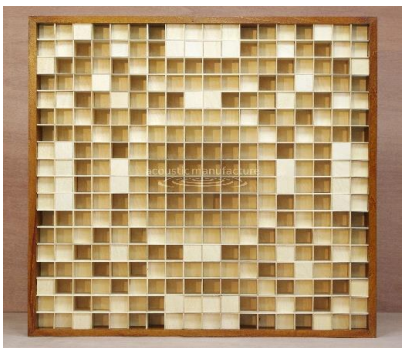
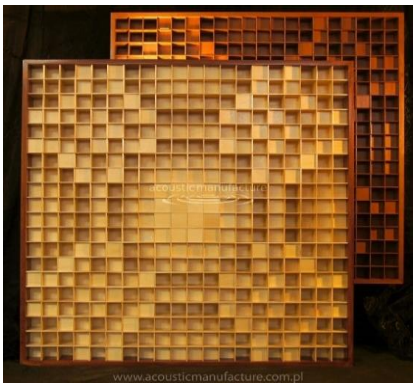
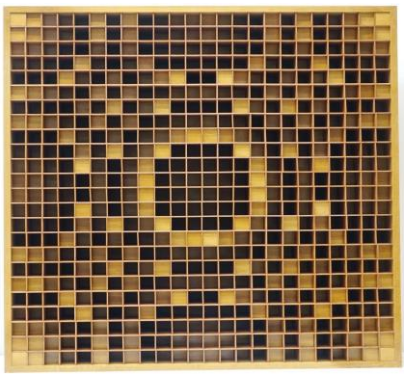
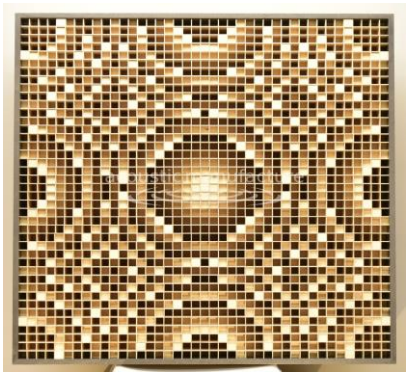
M.R.Štefánika 12, 92001 HLOHOVEC
Tel: 0337300531
tel fax :033 7330311
platný od 23. 5. 2019

Séria **FRAME 1D** difúzor. Telo Brezová preglejka. Rám drevený.		EUR / kus
	17+1 /60 1D QRD Difúzor Rozsah Difúzie: 775 Hz - 5375 Hz Rozmery :Š x V H : 60 x 60 x 12 cm Max. hľbka studne : 10 cm, Počet komôr: 18 Zastavaná Plocha: 0,36 m2 Cena za m2 : 430,50 Eur Hmotnosť : 7 kg Prevedenie : Telo Breza, Rám : drevený Farba podľa výberu zo vzorkovníka Je vylepšením 17 + 1 basic, lepšia práca (drevený rám) s možnosťou výberu farieb. Široké spektrum difúzie pri malých rozmeroch .	165
	31+1 /90 1D QRD Difúzor Rozsah Difúzie: 775 Hz - 7680 Hz Rozmery :Š x V H : 90 x 60 x 12 cm Max. hľbka studne: 10 cm, Počet komôr: 32 Zastavaná Plocha: 0,54 m2 Cena za m2 : 590,70 Eur Hmotnosť : 13 kg Prevedenie : Telo Breza, Rám : drevený Farba podľa výberu zo vzorkovníka Jeden z najvšestrannejších difúzory na trhu. Skrátená verzia 43 + 1/120. Jedinečný dizajn.	339
	43+1 /120 1D QRD Difúzor Rozsah Difúzie: 775 Hz - 7945 Hz Rozmery :Š x V x H : 120 x 60 x 12 cm Max. hľbka studne: 10 cm, Počet komôr: 44 Zastavaná Plocha: 0,72 m2 Cena za m2 : 609,70 Eur Hmotnosť : 18 kg Prevedenie : Telo Breza, Rám : drevený Farba podľa výberu zo vzorkovníka Jeden z najvšestrannejších difúzory na trhu. Veľkým počet studní sa podarilo získať veľmi široké spektrum difúzie.	469
	53+1 /150 1D QRD Difúzor Rozsah Difúzie: 775 Hz - 7478 Hz Rozmery :Š x V H : 150 x 60 x 12 cm Max. hľbka studne : 10 cm, Počet komôr: 44 Zastavaná Plocha: 0,9 m2 Cena za m2 : 654,40 Eur Hmotnosť : 30 kg Prevedenie : Telo Breza, Rám: drevený Farba podľa výberu zo vzorkovníka Materiál : Preglejka, drevo Jeden z "extrémnych" difúzorov. S dĺžkou 1,5 metra je schopný pokryť body prvých odrazov od oboch stĺpcoch aj v miestnostiach až 25 m².	619
	53+1/150 16,5cm 1D QRD Dif Rozsah Difúzie: 560 Hz - 7478 Hz Rozmery :Š x V H : 150 x 60 x 16,5 cm Max. hľbka studne : 10 cm, Počet komôr: 54 Zastavaná Plocha: 0,9 m2 Cena za m2 : 816,70 Eur Hmotnosť : 43 kg Prevedenie : Telo Breza, Rám: drevený Farba podľa výberu zo vzorkovníka Materiál : Preglejka, drevo Jeden z "extrémnych" difúzorov. S dĺžkou 1,5 metra je schopný pokryť body prvých odrazov od oboch stĺpcoch aj v miestnostiach až 25 m².	789
	71+1 /180 1D QRD Difúzor Rozsah Difúzie: 775 Hz - 8600 Hz Rozmery :Š x V H : 180 x 60 x 12 cm Max. hľbka studne : 10 cm, Počet komôr: 72 Zastavaná Plocha: 1,08 m2 Cena za m2 : 634,- Eur Hmotnosť : 35 kg Prevedenie : Telo Breza, Rám: drevený Farba podľa výberu zo vzorkovníka Materiál : Preglejka, drevo Jeden z "extrémnych" difúzorov. S dĺžkou 1,5 metra je schopný pokryť body prvých odrazov od oboch stĺpcoch aj v miestnostiach až 25 m².	735

PLATAN Hlohovec
www.platanaudio.sk
Email: platan@stonline.sk

Heydukova 27, Bratislava
tel:02/52733191
tel/fax:02/52637092

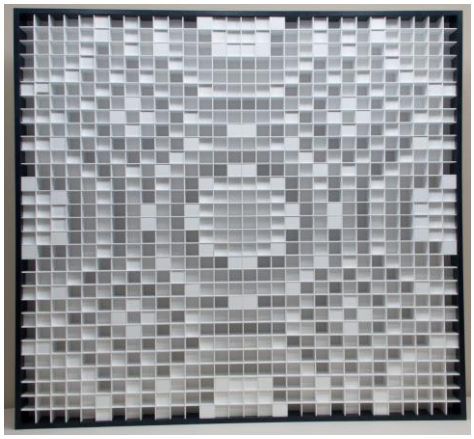
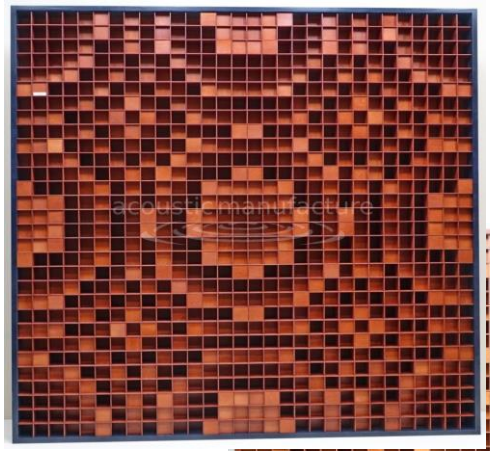
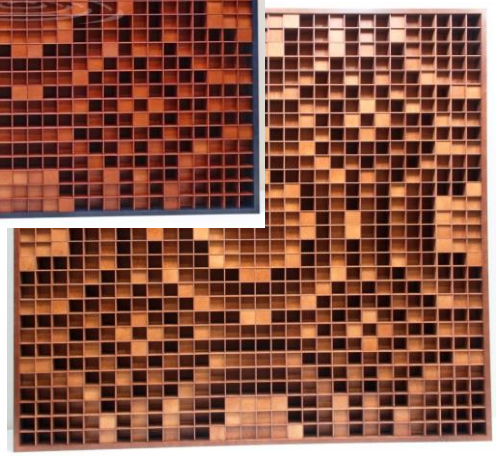
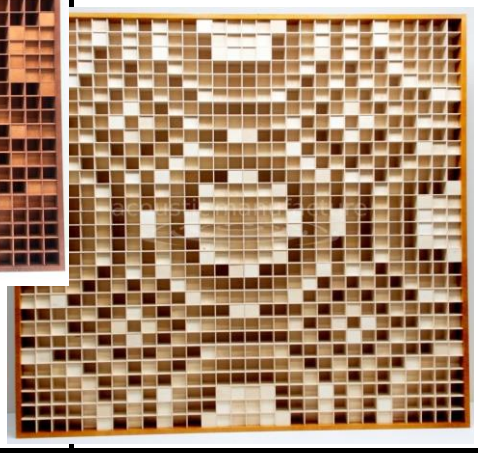
M.R.Štefánika 12, 92001 HLOHOVEC
Tel: 0337300531
tel fax :033 7330311
platný od 23. 5. 2019

Séria **FRAME 2D** Brezová preglejka telo. Rám drevený.		EUR / kus
	7+1 /60 2D QRD Difúzor Rozsah Difúzie: 730 Hz - 2450 Hz Rozmery :Š x V x H : 60 x 60 x 11,5 cm Max. hľbka studne : 10 cm Počet komôr: 64, Zastavaná Plocha: 0,36 m2 Cena za m2 : 413,90 Eur, Hmotnosť : 9 kg Prevedenie: Telo Breza, Rám : drevený Farba podľa výberu zo vzorkovníka Materiál : Preglejka, drevo Stredne veľká konštrukcia. Štruktúra odráža zvuk polkruhovo, vertikálne aj horizontálne. Vhodný najmä na inštaláciu v mieste prvých odrazov za reproduktormi, na bočné steny a zadné za poslucháčom.	165
	**17+1 /80 2D QRD Difúzor** Rozsah Difúzie: 775 Hz - 4300 Hz Rozmery :Š x V x H : 80 x 80 x 12 cm Max. hľbka studne : 10 cm Počet komôr: 324, Zastavaná Plocha: 0,64 m2 Cena za m2 : 687,50 Eur, Hmotnosť : 18 kg Prevedenie: Telo Breza, Rám : drevený Farba podľa výberu zo vzorkovníka Materiál : Preglejka, drevo Stredne veľká konštrukcia. Štruktúra odráža zvuk polkruhovo, vertikálne aj horizontálne. Vhodný najmä na inštaláciu v mieste prvých odrazov za reproduktormi, na bočné steny a zadné za poslucháčom.	479
	**19+1 /120 2D QRD Difúzor** Rozsah Difúzie: 848 Hz - 3127 Hz Rozmery :Š x V x H : 120 x 120 x 12 cm Max. hľbka studne : 10 cm Počet komôr: 400 , Zastavaná Plocha: 1,44 m2 Cena za m2 : 423,- Eur Hmotnosť : 30 kg Prevedenie : Telo Breza, Rám drevený Farba podľa výberu zo vzorkovníka Materiál : Preglejka, drevo Veľká konštrukcia. Štruktúra odráža zvuk polkruhovo, vertikálne aj horizontálne. Vhodný najmä namiesto prvých odrazov za reproduktormi aj za poslucháča, na bočné steny a stropy	665
	**23+1 / 100 x 20 2D QRD Difuzor** Rozsah Difúzie: 411 Hz - 4770 Hz Rozmery :Š x V x H : 100 x 100 x 21 cm Max. hľbka studne : 20 cm Počet komôr: 576, Zastavaná Plocha : 1 m2 Cena za m2 : 1170,- Eur Hmotnosť : 22 kg Prevedenie : Telo Breza, Rám drevený Farba podľa výberu zo vzorkovníka Materiál : Preglejka, drevo Veľká konštrukcia. Štruktúra odráža zvuk polkruhovo, vertikálne aj horizontálne. Vhodný najmä na miesto prvých odrazov za reproduktormi, na bočné a zadné steny a stropy.	1 280
	**41 / 120 2D QRD Difúzor** Rozsah Difúzie: 690 Hz - 6610 Hz Rozmery :Š x V x H : 120 x 120 x 13,5 cm Max. hľbka studne: 12 cm, Počet komôr: 1681 Zastavaná Plocha : 1.44 m2 Cena za m2 : 1146,- Eur Hmotnosť : 65 kg Prevedenie : Telo Breza, Rám drevený Farba podľa výberu zo vzorkovníka Materiál : Preglejka, drevo Veľká konštrukcia. Štruktúra odráža zvuk polkruhovo, vertikálne aj horizontálne. Vhodný najmä na miesto prvých odrazov za reproduktormi, na bočné a zadné steny a stropy.	1 730

PLATAN Hlohovec
www.platanaudio.sk
Email: platan@stonline.sk

Heydukova 27, Bratislava
tel:02/52733191
tel/fax:02/52637092

M.R.Štefánika 12, 92001 HLOHOVEC
Tel: 0337300531
tel fax :033 7330311
platný od 23. 5. 2019

Séria **FRAME 2D**	Brezová preglejka telo. Rám drevený.	EUR / kus
	**29+1 /150 2D QRD Difúzor** Rozsah Difúzie: 830 Hz - 4000 Hz Rozmery :Š x V x H : 150 x 150 x 11,5 cm Max. hľbka studne : 10 cm Počet komôr: 900, Zastavaná Plocha: 2,25 m2 Cena za m2 : 617,80 Eur Hmotnosť : cca 40 kg Prevedenie: Telo Breza, Farba biela Rám drevený Biely / Čierny Materiál : Preglejka, drevo Veľká konštrukcia. Štruktúra odráža zvuk polkruhovo, vertikálne aj horizontálne. Vhodný pre postavenie na predné steny za reproduktory pred poslucháčom, bočné, zadné steny a strop	1 490
  	**29+1 /150 2D QRD Difúzor** Rozsah Difúzie: 830 Hz - 4000 Hz Rozmery :Š x V x H : 150 x 150 x 11,5 cm Max. hľbka studne : 10 cm Počet komôr: 900, Zastavaná Plocha: 2,25 m2 Cena za m2 : 573,30 Eur Hmotnosť : cca 40 kg Prevedenie : Telo Breza, Rám drevený. Farba podľa výberu zo vzorkovníka Materiál : Preglejka, drevo Veľká konštrukcia. Štruktúra odráža zvuk polkruhovo, vertikálne aj horizontálne. Vhodný pre postavenie na predné steny za reprodukto-ry pred poslucháčom, bočné, zadné steny a strop	1 390

Vysvetlivky a popis označenia: 1D - difúzia v jednej rovine; **2D -** difúzia Vertikal aj Horizontal; **41 / 120 -**Počet komôr / šírka / **QRD -**kvadratický Difúzor / **Rozsah Difúzie**: 690 Hz - 6610 Hz Schröderov Matematický výpočet: Hľbka x Šírka komory x Rýchlosť zvuku, určia ovplyvňovanú frekvenciu. Čím hustejší vzor, tým dosahujeme väčší frekvenčný rozsah smerom hore a čím väčšia hľbka komôr / alebo výška stľpcov, tým dosiahneme väčší basový rozsah. **Rozmery :Š x V x H :** 120 x 120 x 13,5 cm ☼ / **Max. hľbka studne / prvku** : 12 cm ☼ / **Počet komôr /segmentov**: 1681 ☼ Počet komôr, alebo prvkov v danom difúzore / **Zastavaná Plocha** : 1.44 m2 / Plocha pokrytá jedným difuzorom / **Cena za m2** : 1167,- Eur Korektné Cenové porovnanie zastavnej plochy pri rôznych modeloch a konkurenčných značkách / Hmotnosť : 65 kg ☼ / **Prevedenie** : Materiál tela, Rám drevený ☼ / Farba podľa výberu zo vzorkovníka ☼ **Materiál** : Preglejka, drevo ☼ .

VZORKOVNÍK COLOURS - farebných možností je dostupný v štúdiach v Hlohovci a Bratislave .

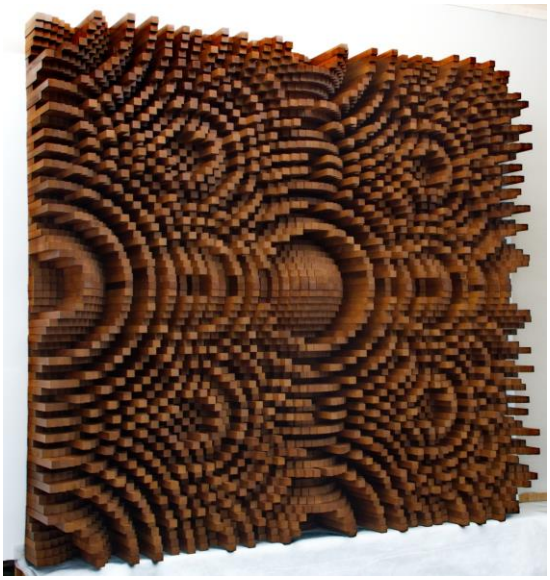
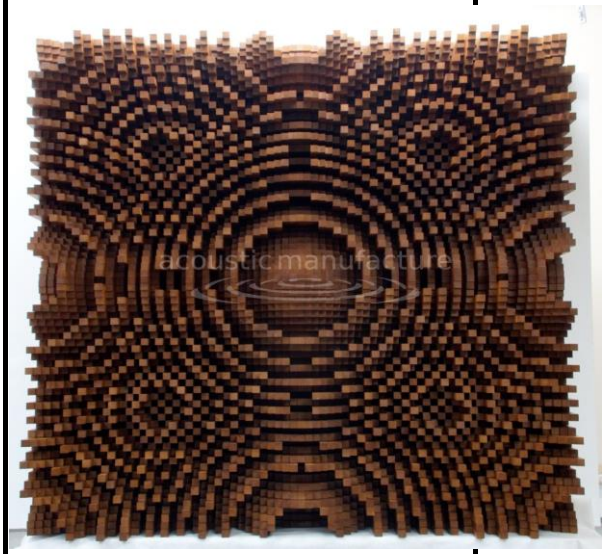
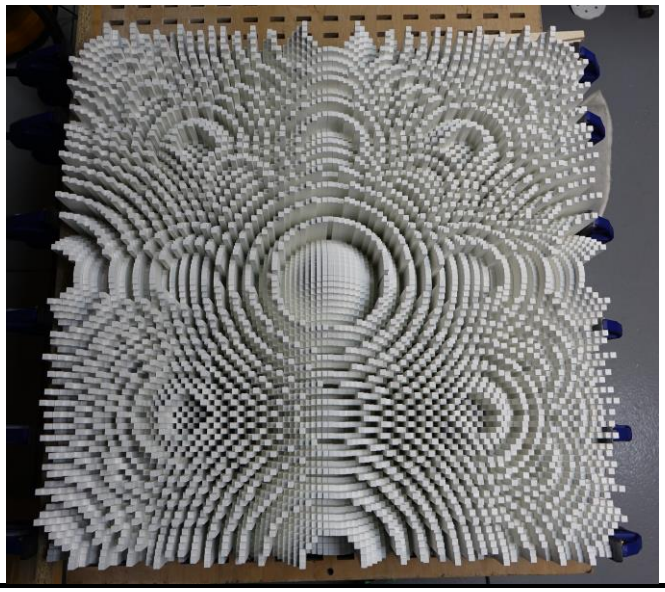
Akustické a technické návrhy robíme po dohode s klientom. Ideálne po osobnej obhliadke priestoru určených na akustickú úpravu / liečenie. Pre návrh sú zásadné údaje : Rozmery miestnosti: dľžka ,šírka, výška, umiestnenie reprosústav, miesto posluchu, umiestnenie okien, dverí, nábytku, vykurovacích telies, vypínačov, zásuviek, ...
Návrh, podľa zložitosti a technickej náročnosti je spoplatnený. Difuzor / skupiny difuzorov majú presne určené, merateľné pozície a náhodné umiestňovanie výrazne znižuje účinnosť aplikácie. Zápožička difúzorov na osobné skúšanie nie relevantná pre : Veľké rozmery, vysokú hmotnosť a s tým spojenou náročnou prepravou a pre všeobecnú neznalosť problematiky akustických úprav.
Prezentácia je možná **na dohodu** s Eduardom Nemčekom, so sériou Basic. Účinnosť je garantovaná.
Kalkulovaná finačná úhrada je za každú začatú pracovnú hodinu, plus doprava tam a späť do Hlohovca.

PLATAN Hlohovec
www.platanaudio.sk
Email: platan@stonline.sk

Heydukova 27, Bratislava
tel:02/52733191
tel/fax:02/52637092

M.R.Štefánika 12, 92001 HLOHOVEC
Tel: 0337300531
tel fax :033 7330311
platný od 23. 5. 2019

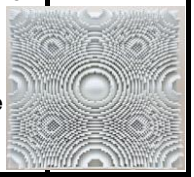
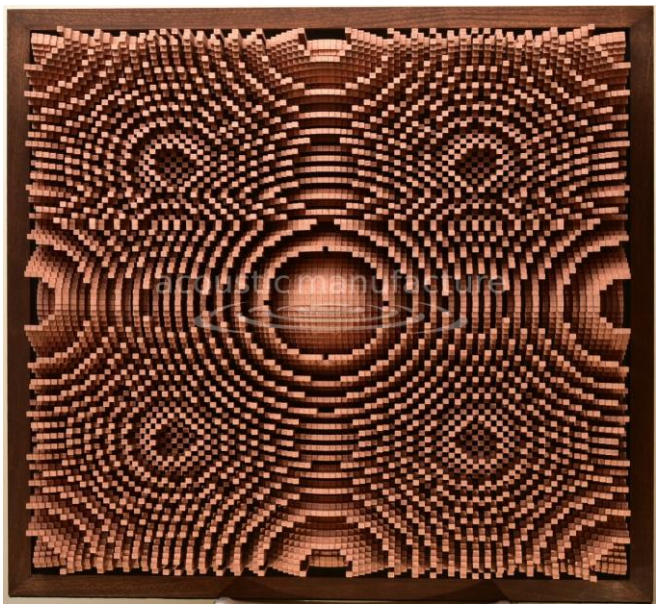
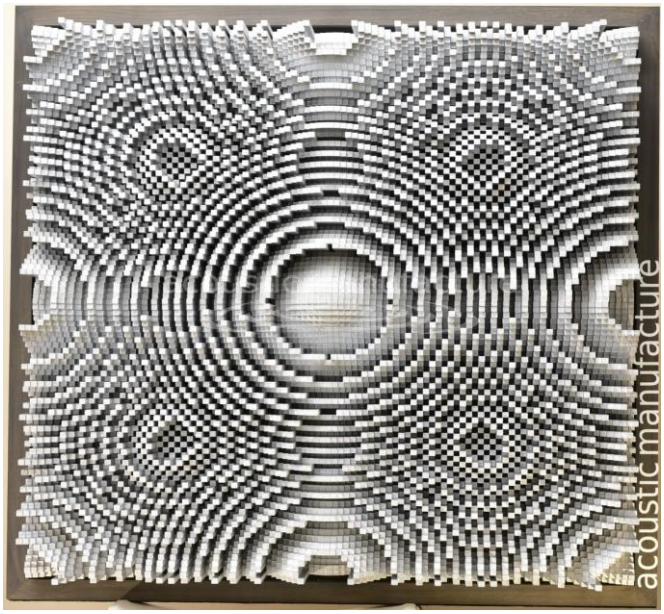
Séria **Skyscraper 2 D Wood QRD** Difuzor z jelšového masívu

		EUR / kus
	**73/183 Wood 2D QRD Difuzor** Difuzory na objednávku Rozsah Difúzie: 314Hz - 6880 Hz Rozmery :Š x V x H : 183 x 183 x 29 cm Max. výška prvku : 27 cm, Počet prvkov: 5329 Zastavaná Plocha : 3,35 m2 Cena za m2 : 1758 až 2206,- Eur Hmotnosť : cca 300 kg Materiál / farba: Masív Jelša Natur morená Veľká konštrukcia. Štruktúra odráža zvuk polkruhovo, vertikálne aj horizontálne v širokom frekvenčnom rozsahu. Vhodný pre postavenie na predné steny za reproduktory pred aj za poslucháčom, bočné steny a stropy. Reálny= počuteľný a merateľný akustický vplyv zasahuje aj hlboké / basové frekvencie až po koniec frekv. spektra, hoci exaktné vyjadrenie Schroderovho vzorca vzhľadom na rozmery a vlnovú dľžku (a výšky-hľbky-šírky prvkov) je matematicky stanovené. Fyzikálny jav "Vzájomného ovplyvňovania pásiem" je tu jasne počuteľný a pozitívny. Základná cena a Individuálna cena, závisí od zložitosti štruktúry.	5990 až 7990 Upresnenie Ceny pri objednávke
 		
	**73/183 Wood Biely 2D Difuzor** Rozsah Difúzie: 314Hz - 6880 Hz Rozmery :Š x V x H : 183 x 183 x 29 cm Max. výška prvku : 27 cm, Počet prvkov: 5329 Zastavaná Plocha : 3,35 m2 Cena za m2 : 1937,- Eur Hmotnosť : cca 300 kg Materiál : Masív Jelša, Biela farba Veľká konštrukcia. Štruktúra odráža zvuk polkruhovo, vertikálne aj horizontálne v širokom frekvenčnom rozsahu. Vhodný pre postavenie na predné steny za reproduktory pred aj za poslucháčom, bočné steny a stropy. Reálny= počuteľný aj merateľný akustický vplyv zasahuje aj hlboké / basové frekvencie až po koniec frekv. spektra, hoci exaktné vyjadrenie Schroderovho vzorca vzhľadom na rozmery a vlnovú dľžku (a výšky-hľbky-šírky prvkov) je matematicky stanovené. Fyzikálny jav "Vzájomného ovplyvňovania pásiem" je tu jasne počuteľný a pozitívny.	cca 6990 Upresnenie Ceny pri objednávke

PLATAN Hlohovec
www.platanaudio.sk
Email: platan@stonline.sk

Heydukova 27, Bratislava
tel:02/52733191
tel/fax:02/52637092

M.R.Štefánika 12, 92001 HLOHOVEC
Tel: 0337300531
tel fax :033 7330311
platný od 23. 5. 2019

Séria **Skyscraper** 2D z plastových segmentov		EUR / kus
	101 / 101 White 2D Difúzor Rozsah Difúzie: 608 Hz - 17200 Hz Rozmery bez rámu : Š x V x H : 101 x 101 x 15cm, S rámom: 112x112x15cm Max. výška prvku : 14 cm, šírka prvku 1 cm ! Teoretický počet prvkov: 10200 ks Zastavaná Plocha: 1,02 m2 / s rámom 1,25m2 Cena za m2 : 1127,- Eur, s rámom 958,- Eur Hmotnosť : 50 kg Prevedenie: Plastové elementy Farba tela / elementov : biela Možnosť objednať Rám : drevený Farba rámu podľa výberu zo vzorkovníka Materiál : Plast, drevo Stredne veľká konštrukcia. Štruktúra odráža zvuk polkruhovo, vertikálne a horizontálne. Vhodný pre inštaláciu v mieste prvých odrazov na **prednej stene** za reproduktormi, na **bočné steny**, **zadnú stenu** za poslucháčom **strop**. **Drevený rám + 100,-Eur.** **Rám je súčasťou nosnej konštrukcie. Pre zavesenie na stenu je nutným prvkom.** 	2190 Eur bez rámu . 2290 Eur s rámom
	**101 / 101 Metallic Cooper 2D Difúzor** v realistickej farbe medenného kovu Rozsah Difúzie: 608 Hz - 17200 Hz Rozmery bez rámu : Š x V x H : 101 x 101 x 15 cm, S rámom: 112x112x15cm Max. výška prvku : 14 cm, šírka prvku 1 cm ! Teoretický počet prvkov: 10200 ks Zastavaná Plocha: 1,02 m2 / s rámom 1,25m2 Cena za m2 : 1333,- Eur s rámom 1168,- Eur Hmotnosť : 50 kg Prevedenie: Plastové elementy Farba tela / elementov : Metalická medená Možnosť objednať Rám : drevený Farba rámu podľa výberu zo vzorkovníka Materiál : Plast, drevo Stredne veľká konštrukcia. Štruktúra odráža zvuk polkruhovo, vertikálne a horizontálne. Vhodný pre inštaláciu v mieste prvých odrazov na **prednej stene** za reproduktormi, na **bočné steny**, **zadnú stenu** za poslucháčom a **strop**. **Drevený rám + 100,-Eur** **Rám je súčasťou nosnej konštrukcie. Pre zavesenie na stenu je nutným prvkom.**	2190 Eur bez rámu . 2290 Eur s rámom
	**101 / 101 Silver Metalic 2D Difuzor** v realistickej farbe Hliníka Rozsah Difúzie: 608 Hz - 17200 Hz Rozmery bez rámu : Š x V x H : 101 x 101 x 15 cm, S rámom: 112x112x15cm Teoretický počet prvkov: 10200 ks Zastavaná Ploch : 1,02 m2 / s rámom 1,25m2 Cena za m2 : 1431,- Eur s rámom 1248,- Eur Max. výška prvku : 14 cm, šírka prvku 1 cm ! Hmotnosť : 50 kg Prevedenie: Plastové elementy Farba tela / elementov : Hliníkovo Strieborná Možnosť objednať Rám : drevený Farba rámu podľa výberu zo vzorkovníka Materiál : Plast, drevo Stredne veľká konštrukcia. Štruktúra odráža zvuk polkruhovo, vertikálne a horizontálne. Vhodný pre inštaláciu v mieste prvých odrazov na **prednej stene** za reproduktormi, na **bočné steny**, **zadnú stenu** za poslucháčom a **stro** **Drevený rám + 100,-Eur** **Rám je súčasťou nosnej konštrukcie. Pre zavesenie na stenu je nutným prvkom.** 	2190 Eur bez rámu . 2290 Eur s rámom

PLATAN Hlohovec
www.platanaudio.sk
Email: platan@stonline.sk

Heydukova 27, Bratislava
tel:02/52733191
tel/fax:02/52637092

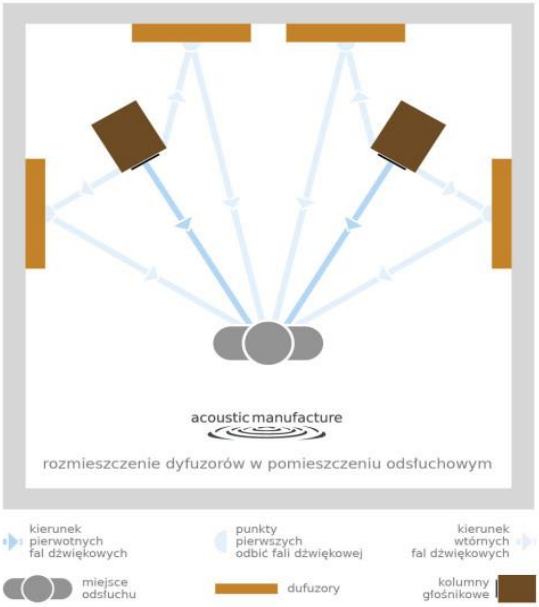
M.R.Štefánika 12, 92001 HLOHOVEC
Tel: 0337300531
tel fax :033 7330311
platný od 23. 5. 2019

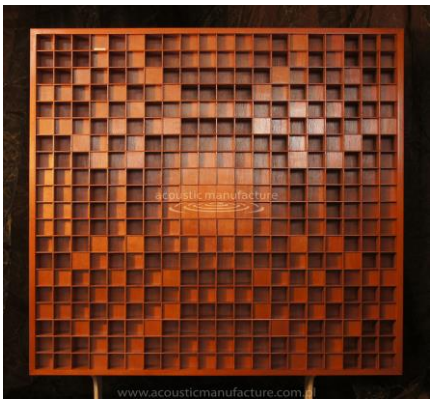
	Skyscraper 151 / 151 **Metallic Cooper, White, bez rámu** **2 D Difúzor 151 x 151** Rozsah Difúzie: 608 Hz - 17200 Hz Rozmery bez rámu : Š x V x H : 151 x 151 x 15cm, S rámom: 162x162x15cm Max. výška prvku : 14 cm, šírka prvku 1x1 cm Teoretický počet prvkov: 22801 ks Zastavaná Plocha : 2,28 m2, s rámom 2,62m2 Cena za m2 : 1049,- Eur Hmotnosť : 130 kg Prevedenie: Plastové elementy Farba tela / elementov : biela Možnosť objednať Rám : drevený Farba rámu podľa výberu zo vzorkovníka Materiál : Plast, drevo Veľká konštrukcia. Štruktúra odráža zvuk polkruhovo, vertikálne a horizontálne. Vhodný pre inštaláciu v mieste prvých odrazov na prednej stene za reproduktormi, na bočné steny, zadnú stenu za poslucháčom a strop.	4 950
	Skysraper 73 / 173 **Metallic Cooper, White s rámom** **2 D Difúzor 84 x 184 cm** Rozsah Difúzie: 608 Hz - 17200 Hz Rozmery bez rámu : Š x V x H : s rámom: 84x184 x15 cm Max. výška prvku : 14 cm, šírka prvku 1x1 cm Teoretický počet prvkov: 10200 ks Zastavaná Plocha : 1,02 m2 Cena za m2 : 1049,- Eur Hmotnosť : 77 kg Prevedenie: Plastové elementy Farba tela / elementov : biela Možnosť objednať Rám : drevený Farba rámu podľa výberu zo vzorkovníka Materiál : Plast, drevo Veľká konštrukcia. Štruktúra odráža zvuk polkruhovo, vertikálne a horizontálne. Vhodný pre inštaláciu v mieste prvých odrazov na prednej stene za reproduktormi, na bočné steny, zadnú stenu za poslucháčom a strop.	2 790
	Skysraper Wood Rozmery Difúzora z drevených prvkov sú možné navrhnúť a vyrobiť podľa požadovaných rozmerov (s toleranciou +- niekoľko cm, vzhľadom symetriu prvkov)	
	Absorbér 80x80 Rozmery : Š x V x H : 80 x 80 x 12 cm Zastavaná Plocha : 0,64 m2 Cena za 1 m2 : 311,- Eur Hmotnosť : 9 kg Prevedenie: Morená brezová preglejka Farba podľa výberu zo vzorkovníka Materiál : Drevo breza Stredná konštrukcia. Štruktúra absorbuje zvuk a čiastočne ho odráža do priestoru. Vhodný pre inštaláciu v mieste prvých odrazov aj na tlmenie ostatných plôch na prednej stene- za reproduktormi, na bočné steny, zadnú stenu za poslucháčom a strop. . Na obrázku, na Ľ a P bočných stenách.	199

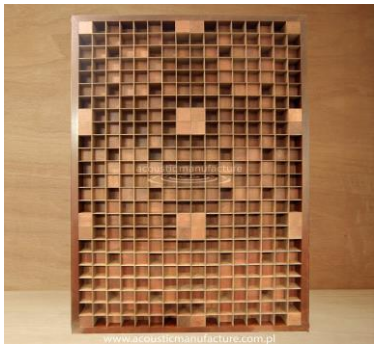
PLATAN Hlohovec
www.platanaudio.sk
Email: platan@stonline.sk

Heydukova 27, Bratislava
tel:02/52733191
tel/fax:02/52637092

M.R.Štefánika 12, 92001 HLOHOVEC
Tel: 0337300531
tel fax :033 7330311
platný od 23. 5. 2019



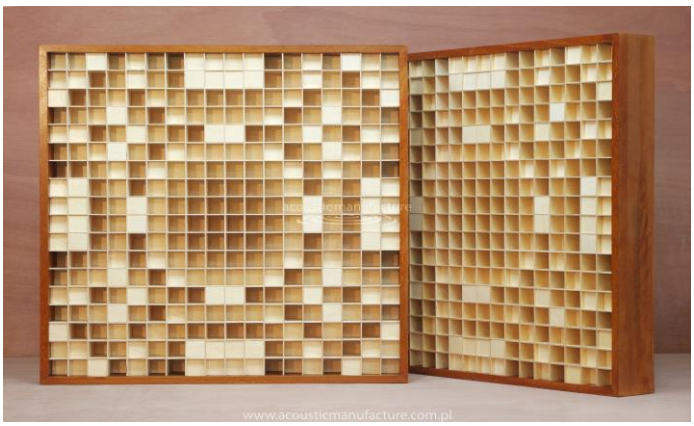


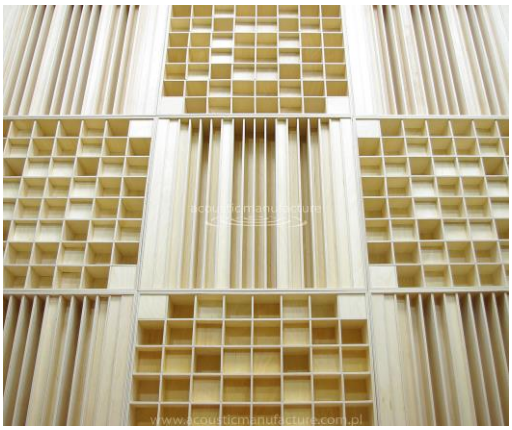
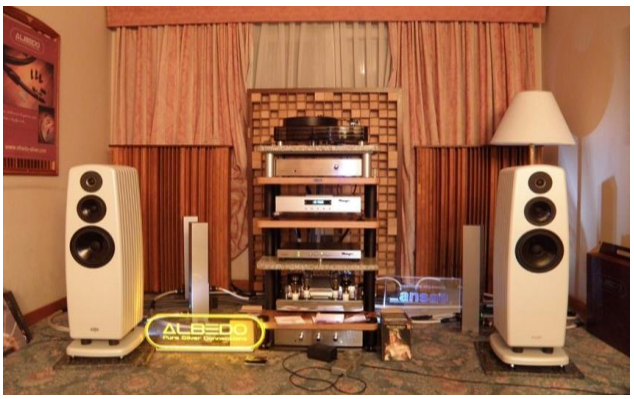


PLATAN Hlohovec
www.platanaudio.sk
Email: platan@stonline.sk

Heydukova 27, Bratislava
tel:02/52733191
tel/fax:02/52637092

M.R.Štefánika 12, 92001 HLOHOVEC
Tel: 0337300531
tel fax :033 7330311
platný od 23. 5. 2019

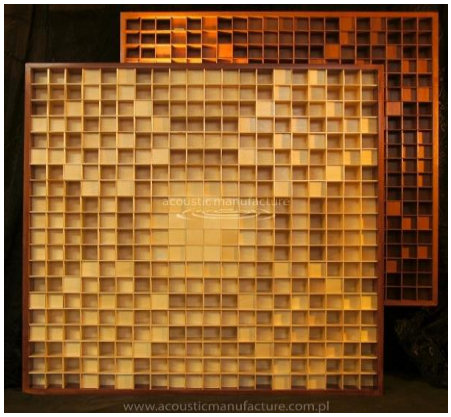


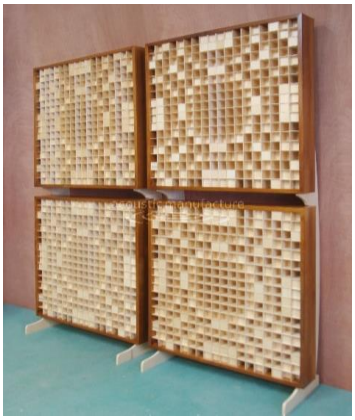



PLATAN Hlohovec
www.platanaudio.sk
Email: platan@stonline.sk

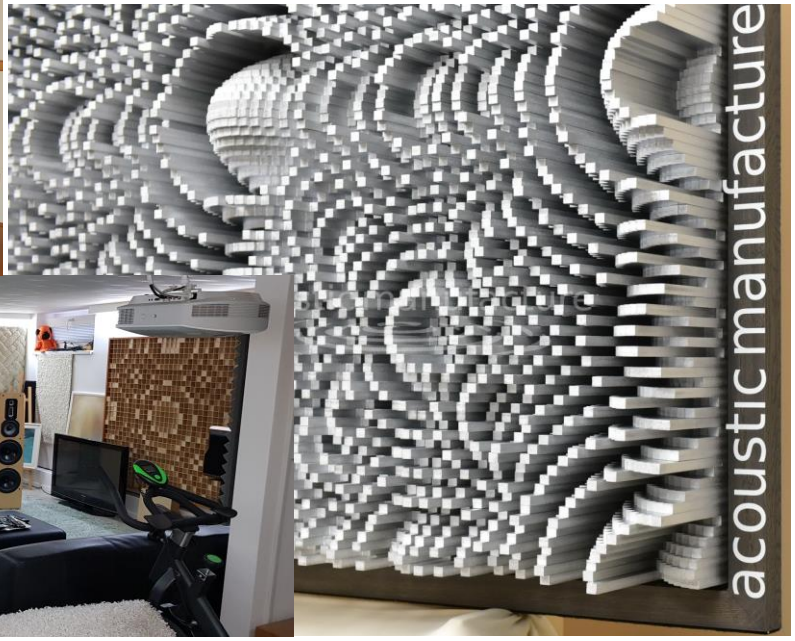
Heydukova 27, Bratislava
tel:02/52733191
tel/fax:02/52637092

M.R.Štefánika 12, 92001 HLOHOVEC
Tel: 0337300531
tel fax :033 7330311
platný od 23. 5. 2019





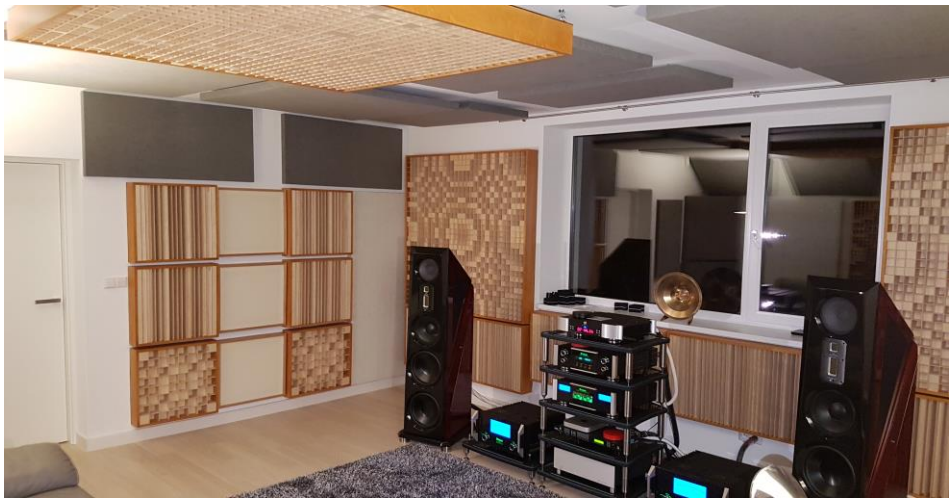
acoustic manufacture



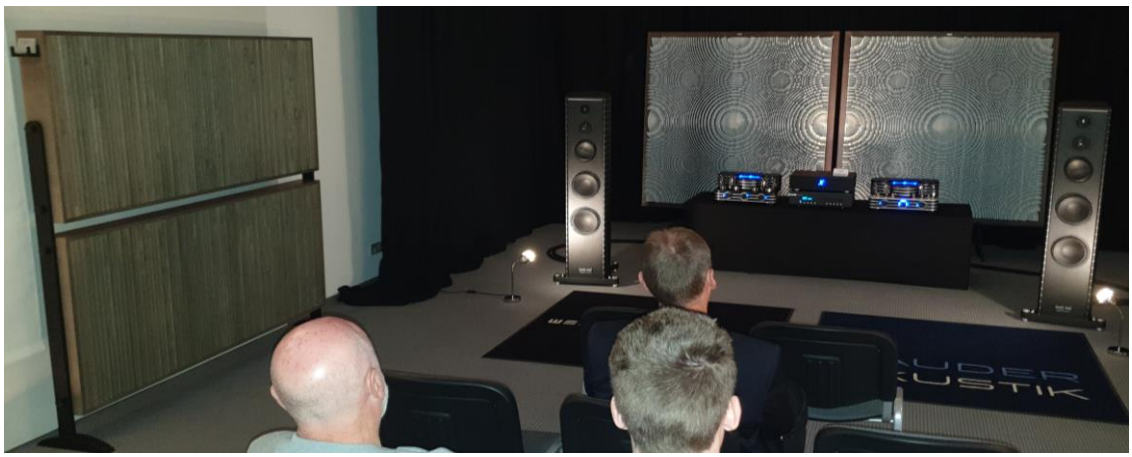
PLATAN Hlohovec
www.platanaudio.sk
Email: platan@stonline.sk

Heydukova 27, Bratislava
tel:02/52733191
tel/fax:02/52637092

M.R.Štefánika 12, 92001 HLOHOVEC
Tel: 0337300531
tel fax :033 7330311
platný od 23. 5. 2019



PLATAN Hlohovec
www.platanaudio.sk
Email: platan@stonline.sk

Heydukova 27, Bratislava
tel:02/52733191
tel/fax:02/52637092

M.R.Štefánika 12, 92001 HLOHOVEC
Tel: 0337300531
tel fax :033 7330311
platný od 23. 5. 2019