

ECHOSTYL® StylArt Line

Produktový list **PL_ECHOSTYL_STYLART_LINE_2025_CZ**



Obchodní název výrobku:

ECHOSTYL StylArt Line

Typové řady:

ECHOSTYL StylArt Line 1200 / ECHOSTYL StylArt Line 825

Typ výrobku:

absorpční akustické obrazy pro vnitřní použití

Popis a použití výrobku:

Akustické obrazy pro použití na stěnových konstrukcích určen ke zlepšení akustické pohody v interiérech obytných, komerčních i průmyslových budov. Panel tvoří účinná akustická melaminová pryskyřice s laserově tvarovaným HDF.

Výrobce:

Akulab s.r.o.

Kavriánov 417, Šaratice 683 52

IČO: 08677603, DIČ: CZ08677603

Výrobní závod:

Akulab s.r.o.

Televizní 2618, 756 61 Rožnov pod Radhoštěm

IČO: 08677603, DIČ: CZ08677603

StylArt Line

Akustický minimalismus, který oživí každou stěnu. Popusťte uzdu fantazii a doplňte svůj interiér laserově tvarovaným obrazcem z HDF na podkladu melaminové pěny. Předností je zákazkový přístup, tak buďte originální.

Doporučené použití

StylArt Line se hodí všude tam, kde je třeba nejen akustická funkčnost, ale i oživení designu interiéru. Svoje uplatnění tak nejvíce najde v restauracích, kavárnách, showroomech, hotelech, kancelářích a často i v domácnostech.

Možnost zakázkové výroby

Zakázková výroba umožňuje výběr obrazců o libovolném spojitém vzoru, barvě a velikosti. Nasloucháme Vaším nápadům a společně hledáme inspiraci, na základě které vzniká ten správný design ladící s interiérem. V ideálním případě rovnou přijímáme podklady v digitální podobě.

Možnosti upevnění

StylArt Line je určený na stěnu. Upevnění je možné kontaktně, pomocí lepidla. Pro případ ponechání možnosti jednoduchého odejmutí ze stěny doporučujeme magnetické závěsy.



Protipožární vlastnosti.



Odolnost proti vlhkostnímu zatížení.



Rychlá a jednoduchá montáž.



Barevná stálost materiálů.



Nízká hmotnost.

Výrobce a distributor:

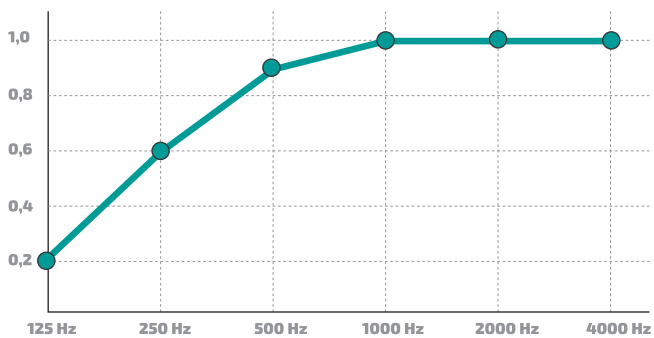
Akulab s.r.o.

Kavriánov 417, Šaratice 683 52

IČO: 08677603, DIČ: CZ08677603

Název výrobku:	STYLART LINE 1200	STYLART LINE 825
Rozměr výrobku:	1200x800x50 mm	825x550x50 mm
Hmotnost:	2400 g	1400 g
Akustické jádro panelu:	Pěna z melaminové pryskyřice je velmi lehká pěna s otevřenou buněčnou strukturou ve formě desek, která je pružná a poměrně obtížně stlačitelná. Kromě vynikajících akustických a tepelných vlastností má materiál také vysokou tepelnou i požární odolnost. Možné je samolepicí provedení a různé laminace. Může být také opatřen hydrofobním povrchem s laserově tvarovaným HDF.	
Výrobní tolerance:	tloušťka +/- až 4 mm, délka +/- 3 mm	
Způsoby upevnění:	magnetické a mechanické závěsy, lepení	
Objemová hmotnost:	50 kg/m ³	
Zvuková pohltivost :	ALFA _w = 0,95	ALFA _w = 0,95
Teplotní odolnost:	-130 °C až + 180 °C	-130 °C až + 180 °C
Pevnost v tahu:	do 90 kPa	do 90 kPa
Pevnost v tlaku při 10% stlačení	do 10 kPa	do 10 kPa
Teplená vodivost:	0,035 W/mK	0,035 W/mK

A_p - Praktický koeficient zvukové pohltivosti



Kód produktu

Rozměr (mm)

STYLART_LINE_1200_V1



1200x800x50

STYLART_LINE_825_V1



825x550x50

Výsledky zkoušek v souladu s normou EN ISO 354.
Klasifikace v souladu s EN ISO 11654.



Výrobce a distributor:

Akulab s.r.o.
Kavriánov 417, Šarátice 683 52
IČO: 08677603, DIČ: CZ08677603

echostyl.cz



Schéma možného průběhu akustické optimalizace

01 | POPTÁVKA ZÁKAZNÍKA

Emailové shrnutí informací o možném průběhu zakázky, vlastnostech produktů, možnostech realizace akustických opatření a doprovodných služeb v oblasti akustiky, designu a technické podpory (obvykle reagujeme do 48 hodin).

02 | ZADÁVACÍ SPECIFIKACE

Konzultace v místě projektu pro provedení měření doby dozvuku, představení produktů, zvážení technických možností a estetických preferencí a stanovení požadavků na míru akustického komfortu.

03 | CENOVÝ NÁVRH

Sestavení CN pro dodávku výrobků ECHOSTYL a prováděcí dokumentace, jejíž součástí může být akustická studie, vizualizace a výkresy rozmístění, technická podpora, či zpracování individuálních designů produktů

04 | DOKUMENTACE

Vytvoření prováděcí dokumentace v rozsahu podle preferencí zákazníka.

05 | REALIZACE PROJEKTU

Montáž navržených opatření a uskutečnění měření doby dozvuku po realizaci.

Produktová řada akustických prvků **ECHOSTYL®** byla vyvinuta akustickou laboratoří **Akulab s.r.o.** autorizovanou podle zákona 258/2000 Sb. Tato společnost produkty také vyrábí a poskytuje všechny doprovodné služby.

Rozsah spoluúčasti na Vašem projektu určujete Vy

Schéma průběhu akustické optimalizace zobrazuje realizaci „na klíč“. Naše produkty jsou však uzpůsobeny tak, aby montáž byla možná svépomocí, a to bez drahého vybavení, nebo dlouholetých zkušeností řemeslníka. Zhlédněte videa na www.ehostyl.cz a opatření si realizujete rychle a sami.

K tomu Vám můžeme poskytnout takovou podporu, kterou potřebujete. Můžete si vybrat ze služeb v oblasti akustiky, designu, nebo technické podpory jen takovou součinnost, kterou právě Váš projekt vyžaduje.

Využijte také možnost online konfigurace.

www.vypocet-akustiky.cz



KONFIGURÁTOR AKUSTIKY

Navrhňte si akustickou optimalizaci interiéru jednoduše a efektivně.

Konfigurátor ECHOSTYL, vyvinutý ve spolupráci s odborníky na akustiku ze společnosti Akulab s.r.o., je intuitivní nástroj pro návrh a optimalizaci akustiky v místnosti. Tento program nabízí nekonečné možnosti přizpůsobení a variací. Výpočty v konfigurátoru vycházejí z normových požadavků ČSN 73 0525 a ČSN 73 0527, což zaručuje profesionální úroveň řešení. Používání konfigurátoru je bez závazků a na konci každé konfigurace získáte jasný a přehledný výstup.

Tento nástroj je určen pro širokou veřejnost, ať už jste laik nebo odborník na akustiku. Staňte se svým vlastním akustikem i designérem!

Nechte se vést naším konfigurátorem a vytvořte interiéru, který nejen vypadá skvěle, ale také skvěle zní. Máte dotazy nebo potřebujete pomoci? Naši odborníci jsou připraveni vám poradit. Kontaktujte našeho obchodního asistenta na čísle +420 722 926 463.


vypocet-akustiky.cz




KONFIGURÁTOR AKUSTIKY

 nepřihlášen

Váš projekt

Místnosti 



stylová akustická řešení

vypocet-akustiky.cz

Nevíte si rady?

S prací v konfigurátoru a nalezením vhodného řešení pro Váš prostor můžeme pomoci.

Volejte +420722926463.

Okrajové podmínky místnosti - vaše konfigurace

Název projektu: <input type="text"/>	Délka místnosti: <input type="text"/> m
Název místnosti: <input type="text"/>	Šířka místnosti: <input type="text"/> m
Typ prostoru: <input type="text"/>	Výška místnosti: <input type="text"/> m
Typ místnosti: <input type="text"/>	Objem místnosti: <input type="text"/> - m ³ (plocha · m ²)
	Optimální Tg: <input type="text"/>

Akustická specifikace stávajícího prostoru

Složení podlahy - plocha (celkem - z - m²) Přidat položku

Materiál	Činitel zvukové pohltivosti Alfa (Hz)					Plocha
	125	250	500	1000	2000	4000

Složení stropu - plocha (celkem - z - m²) Přidat položku

Materiál	Činitel zvukové pohltivosti Alfa (Hz)					Plocha
	125	250	500	1000	2000	4000

Složení stěn

plocha (celkem - z - m²) Přidat položku

Materiál	Činitel zvukové pohltivosti Alfa (Hz)					Plocha
	125	250	500	1000	2000	4000

Vybavení a obsazenost Přidat položku

Vybavení a obsazenost	Činitel zvukové pohltivosti Alfa (Hz)					Plocha
	125	250	500	1000	2000	4000

Akustická specifikace absorberů ECHOSTYL

Absorbéry ECHOSTYL Přidat absorber

Typ	Umístění	Činitel zvukové pohltivosti Alfa (Hz)					Počet	Plocha
		125	250	500	1000	2000	4000	

Vypočtená doba dozvuku

Stávající stav	Výhledový stav
----------------	----------------

Efektivita akustické optimalizace ECHOSTYL