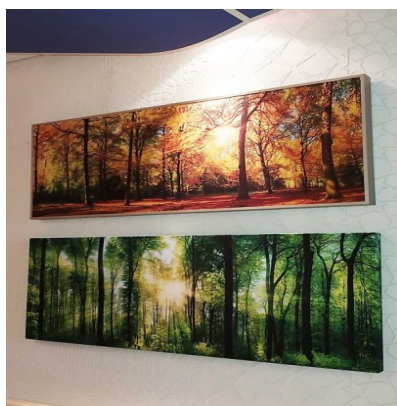


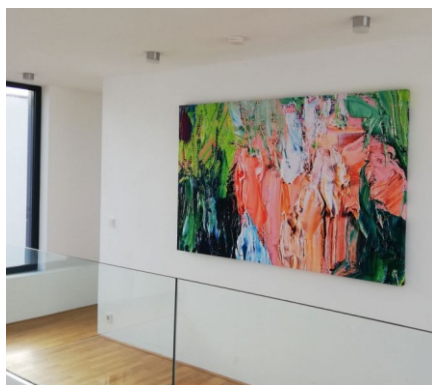


Akustický obraz do každého interiéru.

- • Inštaluje sa ako individuálny prvok na steny v priestore.
- • Rýchla inštalácia bez profilov lepením alebo magnet-suchy zips
- • Najlepšie akustické vlastnosti z dostupných materiálov na trhu
- • Univerzálne použitie v interiéroch, domáce kiná, štúdiá a spoločenské priestory.
- • Široká paleta rozmerov, tvarov a farieb je základom pre rôzne varianty použitia
- • Povrchová úprava Základom je špeciálna tkanina s grafickým motívom prírodného materiálu o vysokom rozlíšení a hygienické jadro z text. vlákna.



Technické vlastnosti	Varianta A2 minerál Panely OBIFON sú vyrábané zo 100% minerálnej vlny.	Varianta B filc Panely EKOSOUND sú vyrábané z PES vlákna /filc/							
HORĽAVOSŤ	Horľavosť: Materiál je zaradený podľa STN EN 13501-1 do skupiny A2,S1,d0 ako nehorľavý.Šírenie plameňa po povrchu podľa STN 730863 pri variante Coral.	Horľavosť: Ekosound v hrúbke 5-50mm a plošnej hmotnosti do 2500g/m2 je zaradený podľa STN EN 13501-1 do skupiny B S1,d0 ako neľahko horľavý.							
ČISTENIE	Čistenie mäkkým kartáčom a vysávačom. Povrch Coral je možné čistiť vlhkou a mäkkou kefou a handrou.Pri povrchu tkanina sa riadime postupom na čistenie konkrétnej tkaniny.	Pri aplikácii panelov Natural v bielej farbe sa musia používať rukavice, pretože povrch panelov je citlivý na znečistené ruky. Čistenie mäkkým kartáčom a vysávačom.Pri povrchu tkanina sa riadime postupom na čistenie konkrétnej tkaniny							
HYGIENA	Kamenná vlna je anorganický materiál a nie je napádaný plesňami, baktériami a ani hubami. Hrany kaziet sú opatrené základným náterom.	Panely Ekosound vynikajú ekologickou nezávadnosťou. Ako jediný prvok je bez akejkoľvek chemickej prísady. Vhodné pre detské zariadenia.							
MECHANICKÁ ODOLNOSŤ	Panely sú tvrdé ale neodolávajú trvalému bodovému zaťaženiu viac ako 200gramov.	Panely EKOSOUND su pevné a pružné a preto sú vhodné aj na plochy s mechanickým zaťažením.							
VLHKO ODOLNOSŤ	Minerálna vlna je nehygroskopický materiál odolný voči 90% relatívnej vlhkosti pri zachovaní 100% rozmerovej stability.Vhodná aj do stále vlhkých priestorov ako bazény.	EKOSOUND panel pre svoj ekologický charakter nie je vhodný do stále vlhkého prostredia z titulu napádania mikroorganizmami vo vlhkom prostredí .							
AKUSTIKA	Akustické vlastnosti panelov z minerálnej vlny a filcu sú podobné až lepšie pre filcové panely. Pri aplikácii na steny zlepšime tieto vlastnosti odsadením panelov od steny.								
		125	250	500	1000	2000	4000	alfa _w	NRC
Minerál 50mm	0,25	0,60	0,90	0,95	0,90	0,90	0,95	0,90	A
Ekosound 50mm	0,23	0,68	0,99	1,06	0,94	0,88	1,00	0,95	A





Rozmery lamiel/ mm Varianty prevedenia	šírka /mm/	Dĺžka /mm/	Hrúbka /mm/
Soundpix B Standart	600,1200	1000-3000	40-50
Soundpix A2 Rám	750-1500	900-1500	60
Soundpix B XXL - filc	1400	3000-4000	25

Varianty prevedenia.

Obrazy Soundpix sa vyrábajú s ekologickým jadrom z Ekosoundu.

Štandardne sú v tkanine zabalené aj hrany obrazu. Vo variante rám je rám z al elox . profilov.

Varianta XXL sa dodáva s montážou u zákazníka.

Varianty hrán akustických obrazov Soundpix.

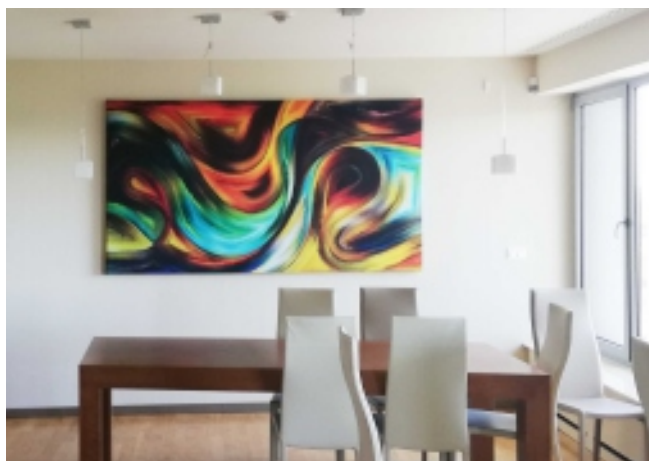
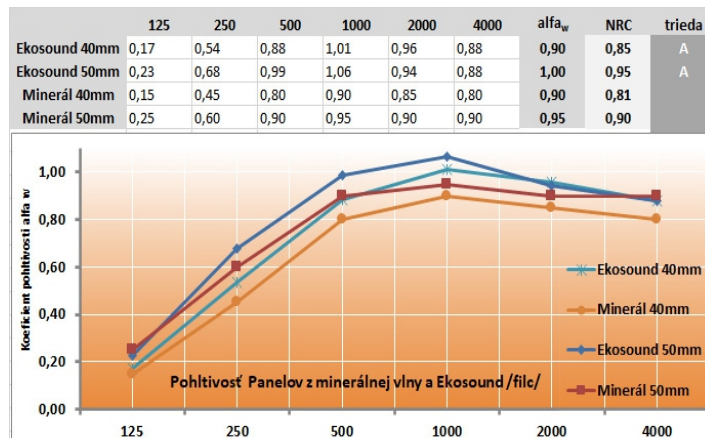
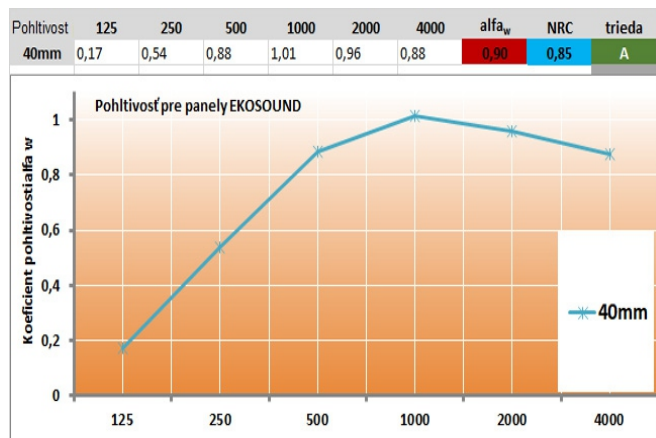
Varianta Štandard - obraz je aj s hranami zabalený do tkaniny s grafickým motívom s textílnym panelom

Varianta Rám - obraz je v eloxovanom hliníkovom ráme o hrúbke 60mm s minerálnym jadrom

**Akustické vlastnosti**

Akustika : Meranie bolo vykonávané bez odsadenia, t.j s aplikáciou priamo na stene.

Porovnanie akustických vlastností materiálu minerál a Ekosound panel pri hrúbkach 40 a 50mm.





Povrchy a farby panelov

Panel Soundpix sa vyrába zo špeciálneho materiálu, ktorý je akustický priedušný ale zároveň je ľahko čistiteľný vlhkou handrou.

Pri variante Soundpix v ráme sú v ponuke 4 farby eloxu pre hliníkový rám.



Montážny návod

Inštalácia je jednoduchá a nezaberie veľké množstvo času



Var.1 Montáž zavesením na namontovaný záves pri variante bez rámu. Pri ráme sú uchyty na Al profile.



Farby hliníkových rámov

