

LEDEN

*profi*line

Tooteleht

ProfiLine VP+ akustilised vertikaal- profiilid

VP+ akustilised vertikaalprofiilid on valmistatud uuendatud tehnoloogiat järgides, mis tagab suurepärase heliisolatsiooni ilma lisaelemente kasutamata. VP+ profiili põhjal on spetsiaalsed helilainet summutavad vormingud, mis aitavad olulisel määral vähendada vibratsiooni ja müra ülekannet ühest ruumist teise. Selline konstruktsioon võimaldab luua vaiksema ja mugavama keskkonna ilma eelarves järeleandmisi tegemata.



profiLine.ee



Info.ee@ledengroup.com



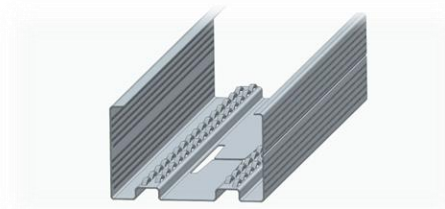
(+372) 634 9200

Leden Estonia AS • Loovälja tee 11 • Jõelähtme vald • 74210 Harjumaa • Estonia





Mõõdutabel



Toode	B laius (mm)	H kõrgus (mm)	Pikkused (mm)	Pakis (tk)	Alusel (tk)
VP+ 66/40	66	38/40	2600/3000/3300/4000	8	192
VP+ 70/40	70	38/40	2600/3000/3300/4000	8	168
VP+ 95/40	95	38/40	2600/3000/3300/4000	8	120
VP+ 120/40	120	38/40	2600/3000/3300/4000	8	96



Kasutuskohad

Profiiline akustilisi profile kasutatakse peamiselt:

1. Konverentsiruumide seinte ja lagede ehitamisel kasutatakse Profiiline akustilisi profile eesmärgiga vähendada kõnekaja ja tagada hea heliisolatsioon.
2. Kinosaalides on oluline heli kvaliteet ja mürasummutamine. Akustilised profiilid aitavad vähendada heli lekkimist ja parandavad ruumi akustikat.
3. Kontserdisaalides ja teatrite hoonetes on oluline heli selgus ja kajade vähendamine. Akustilised profiilid aitavad luua optimaalse akustilise keskkonna.
4. Kontorites ja koosolekuruumides: aitab Profiiline akustiliste profiilide kasutamine vähendada mürataset ja luua privaatsemad töö- ja kohtumiskeskondi.
5. Stuudios on akustika võtmetähtsusega. Akustilised profiilid tagavad kvaliteetse heliisolatsiooni ja optimaalse salvestuskeskkonna.
6. Eluruumides kasutatakse akustilisi profile müra leviku vähendamiseks ruumide vahel, mis tagab läbi privaatsuse ja sügavama une parema elukvaliteedi.
7. Õppeasutustes nagu näiteks kooli klassiruumides, aitab akustiliste profiilide kasutamine vähendada müra, mis parandab kuulamise ja õppimise tingimusi.
8. Hotellides ja koosolekuruumides kasutatakse akustilisi profile, et tagada külalistele rahulik ja vaikne keskkond.
9. Raamatukogudes ja lugemisruumides on oluline vaikne keskkond, mis peamiselt tagatakse akustiliste profiilide kasutamise teel.
10. Tervishoiuasutustes, näiteks haiglates ja kliinikutes kasutatakse akustilisi mütsiprofiile, et vähendada müra ja luua patsientidele rahulik keskkond.



Tehniline teave

Materjal	'DX51D, 'S220GD
Pinnakate	Zn
Keskkonnaklass	C1
Tuletundlikkuse toimivus	A1
Tõmbetugevus	≥ 270-500MPa (N/mm ²)
Toimivusdeklaratsioon	Vastavalt EN 14915:2015

¹ Kasutatud materjalid on tarnitud peamiselt EU edasimüüjatelt ning omavad vastavaid sertifikaate.



Alternatiivsed süsteemid

profiline

KNAUF

gyproc
SAINT-GOBAIN

NORGIPS®

VP+	N/A	N/A	N/A
-----	-----	-----	-----

³ Toode ei ole Eestis saadaval või on saadaval ainult eritellimusel. Tootjapoolse terviksüsteemi saavutamiseks kontakteeruda Profiline kliendihalduriga või süsteemi pakkujaga.



Sertifikaadid

- Tootmine on sertifitseeritud vastavalt EN 14195 : 2014 standardile
- CE märgistatud vastavalt EN 14195 : 2005 standardile
- Kvaliteedijuhtimine on sertifitseeritud vastavalt ISO 9001:2015 standardile
- Standardiseeritud vastavalt ISO 14001:2015 keskkonnajuhtimise süsteemile



Keskkonnavalane dokumentatsioon

Profiline tootevalikusse kuuluvad tooted on läbinud olelusringi hindamise (LCA) protseduuri ja on vastavad toote keskkonnadeklaratsiooni (EPD) nõuetele.



Ladustamine

Profiline terasprofiile võib ladustada välitingimustes katuse all kuni 1 kuu. Keelatud on ladustada raskeid aluseid mitmesse kihti üksteise peale.



Tooteringlus ja taaskasutamine

Kõik Profiline terasprofiilid on 100% ümbertöödeldavad. Samuti on Profiline tooted taaskasutatavad, kui need on hoolikalt lahti võetud ja ei ole deformeerunud, vähendades oluliselt materjalide raiskamist ja keskkonnamõjusid. Taaskasutatavad tooted aitavad kaasa jätkusuutlikule ehitamisele ja ressursisäästlikkusele.



Hooldamine

Profiline tooted on hooldevabad, kuna need moodustavad enamasti sein sisemise konstruktsiooni osa, mis on kaitstud erinevate keskkonnatingimuste eest. See elimineerib vajaduse regulaarse hoolduse järele, tagades toote pikaajalise vastupidavuse ja usaldusväarsuse. Kui profiilil ilmneb nähtavaid deformatsioone, on vajalik toode välja vahetada. Kahjustatud terasprofiili asendamine on oluline, et säilitada konstruktsiooni terviklikkus ja funktsionaalsus.



www.proffline.ee



Info.ee@ledengroup.com



(+372) 634 9200

LK 1

LK 2

LK 3