



CENÍK ex Works (ze závodu)

všechny uvedené ceny v CZK, bez DPH (pokud není uvedeno jinak)
platný od 1.9.2021



nezávazný doporučený prodejní ceník

LZE POUŽÍT MNOHA ZPŮSOBY.



- 1 **KONSTRUKCE STŘECHY**
OPTIMAL
PREMIUM
 - 2 **STROP**
 - 2A **STROP – izolace nad hlavou**
OPTIMAL
PREMIUM
 - 2B **STROP V PATŘE, STROP MEZI KLEŠTINAMI – izolovaný shora vodorovně**
BLOCK
PREMIUM
 - 2C **ZVUKOVÁ IZOLACE**
ZVUKOVÝ FILC
 - 3 **STĚNA VNITŘNÍ A VENKOVNÍ**
OPTIMAL
PREMIUM
 - 4 **VNITŘNÍ VÝSTAVBA, SANACE VZDUCHU V MÍSTNOSTI**
 - 4A **PŘÍČKY, INSTALAČNÍ ROVINA**
OPTIMAL
KLEMMFILZ
 - 4B **ZAVĚŠENÝ STROP**
OPTIMAL PLUS
KLEMMFILZ
 - 4C **AKUSTICKÝ STROP**
ZVUKOVÝ FILC
 - 5 **PODLAHA**
 - 5A **PODLAHA – izolována vodorovně shora**
BLOCK
 - 5B **ZVUKOVÁ IZOLACE**
ZVUKOVÝ FILC
PERIMETER PÁSKY
 - 5C **KROČEJOVÁ IZOLACE**
 - 6 **IZOLACE OKNA**
FUGENBAND
VOLNÁ VLNA
- 1 2 3 4A 5 6 **DŘEVOSTAVBY**



KONSTRUKCE STĚNY



KONSTRUKCE PODLAHY



KONSTRUKCE STŘECHY



AKUSTICKÝ STROP





ISOLENA OPTIMAL

Součinitel tepelné vodivosti: λ_{tr} 0,038 W/mK
Chování ohně: D-s2, d0; CH: RF3
Měrný odpor proti proudění vzduchu
 $r = 4,1 \text{ kPa s/m}^2$
Tloušťka: 30 - 140 mm



ISOLENA PREMIUM

Součinitel tepelné vodivosti: λ_{tr} 0,035 W/mK
Chování ohně: D-s2, d0; CH: RF3
Tloušťka: 80 - 300 mm



ISOLENA BLOCK

Součinitel tepelné vodivosti: λ_{tr} 0,042 W/mK
Chování ohně: E-s1, d0; CH: RF3
Tloušťka: 30 - 160 mm



ISOLENA OPTIMAL PLUS

Součinitel tepelné vodivosti: λ_{tr} 0,035 W/mK
Chování ohně: D-s2, d0; CH: RF3
Testovaná montáž: ohodnocená úroveň absorpce zvuku $aw = 0,80$ (LH)
Tloušťka: 30 - 80 mm



ISOLENA KLEMMFILZ

Součinitel tepelné vodivosti: λ_{tr} 0,033 W/mK
Chování ohně: D-s2, d0; CH: RF3
Měrný odpor proti proudění vzduchu
 $r = 10,2 \text{ kPa s/m}^2$
Tloušťka: 30 - 80 mm



ISOLENA TRITTSCHALL-DÄMMUNG MIT PAPIER

Míra zlepšení kročejové neprůzvučnosti až 21 dB
Tepelný odpor: $0,1 \text{ m}^2 \text{ K/W}$
Tloušťka: 3,5 mm



ISOLENA SCHALLFILZ

Chování ohně: C-s2, d0; CH: RF2
Měrný odpor proti proudění vzduchu $r = 29,5 \text{ kPa s/m}^2$
Tloušťka: 9 & 18 mm



ISOLENA SCHALLFILZ STREIFEN

Chování ohně: C-s2, d0; CH: RF2
Měrný odpor proti proudění vzduchu $r = 29,5 \text{ kPa s/m}^2$
Tloušťka: 9 mm



ISOLENA FUGENBAND

Chování ohně: D-s2, d0; CH: RF3
Stupeň zvukové neprůzvučnosti:
 $R_{s,w} (C; C_{tr}) \geq 62$ (-2; -5) dB

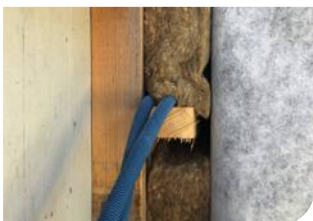


ISOLENA LOSE WOLLE

Difuzní odpor $\mu = 1$



KONSTRUKCE FASÁDY



IZOLOVÁNÍ OKNA



KONSTRUKCE DŘEVĚNÝCH RÁMŮ



IZOLOVÁNÍ SRUBOVÝCH KULATIN



OPTIMAL

ceník



Číslo položky

OPI01800BR24

Hustota

18 kg/m³

Surovina

100% vlna, obnovitelná, dlouhověká, recyklovatelná, bez syntetických pojiv

Použití

Střecha, strop - izolován nad hlavou, stěna vnitřní & venkovní. Sanace vzduchu v místnosti: příčky, instalační rovina, dřevostavba.

PRODUKT- POPIS

Multifunkční tepelná i zvuková izolace je nejlepší řešení pro standardní použití až do 140 mm tloušťky. Tloušťka je elastická a uzavírá také kabelové kanály bez dalšího zpracování.

OCHRANA VLNY

IONIC PROTECT® bezbiocidní ochrana vlny, dlouhodobě testovaná dle EAD a patentově chráněná technologie.

TECHNICKÁ DATA

Součinitel tepelné vodivosti: λ_{tr} 0,038 W/mK

Třída reakce na oheň: D-s2, d0; CH: RF 3

Faktor difuzního odporu $\mu = 1$

Měrný odpor proti proudění vzduchu $r = 4,1$ kPa s/m²

JEDNOTKOVÁ CENA

Kč **4592,70** m³ **5557,17** vč.21% DPH

FORMA DODÁVKY / ROZMĚRY

šířky: 250 - 2.300 mm v 50 mm odstupňování (250, 300, 350, 400 mm, ...)

tloušťky: 30 - 140 mm v 10 mm odstupňování (30, 40, 50, 60 mm, ...)

speciální rozměry:

- od minimálního množství jedné palety cca. 10,30 m³ bez příplatku.

položka	kg/m ³	tloušťka (mm)	šířka (mm)	délka (mm)	ks / bal.	m ² / bal.	bal. / pal.	Kč / m ²	cena bez DPH	cena vč. 21% DPH
OPI 18	18	30	600	12 000	2	14,40	20	137,78	1984,05	2 400,70
OPI 18	18	40	600	12 000	2	14,40	20	183,71	2645,40	3 200,93
OPI 18	18	40	650	12 000	2	15,60	20	183,71	2865,84	3 467,67
OPI 18	18	50	600	9 000	2	10,80	18	229,64	2480,06	3 000,87
OPI 18	18	60	600	9 000	2	10,80	16	275,56	2976,07	3 601,04
OPI 18	18	80	600	6 000	2	7,20	18	367,42	2645,40	3 200,93
OPI 18	18	80	650	6 000	2	7,80	18	367,42	2865,84	3 467,67
OPI 18	18	100	600	6 000	2	7,20	16	459,27	3306,74	4 001,16
OPI 18	18	120	600	6 000	2	7,20	12	551,12	3968,09	4 801,39
OPI 18	18	140	600	3 000	2	3,60	20	642,98	2314,72	2 800,81

PREMIUM

ceník



Číslo položky	PRE02000BR24
Hustota	20 kg/m ³
Surovina	100% vlna, obnovitelná, dlouhověká, recyklovatelná, bez syntetických pojiv
Použití	Střecha, strop - izolován nad hlavou, strop v patře, strop v úrovni kleštin, stěna vnitřní & venkovní, dřevostavba.

PRODUKT-POPIS

Kompaktní tepelná a zvuková izolační role velké tloušťky od 120-300 mm v jedné vrstvě. Tloušťka je elastická a uzavírá dobře i kabelové kanály bez dalšího zpracování.

OCHRANA VLNY

IONIC PROTECT® bezbiocidní ochrana vlny, dlouhodobě testovaná dle EAD a patentově chráněná technologie.

TECHNICKÁ DATA

Součinitel tepelné vodivosti: λ_{tr} 0,035 W/mK
Třída reakce na oheň: D-s2, d0; CH: RF3
Faktor difuzního odporu $\mu = 1$

JEDNOTKOVÁ CENA

Kč **5373,00** m³ **6501,33** vč.21% DPH

FORMA DODÁVKY / ROZMĚRY

šířky: 250 – 1.600 mm v 50 mm odstupňování (250, 300, 350, 400 mm, ...)
tloušťky: 120 – 300 mm v 10 mm odstupňování (120, 130, 140, 150 mm, ...)

speciální rozměry:

- od minimálního množství jedné palety cca. 7,20 m³ bez příplatku.

položka	kg/m ³	tloušťka (mm)	šířka (mm)	délka (mm)	ks / bal.	m ² / bal.	bal. / pal.	Kč / m ²	cena bez DPH	cena vč. 21% DPH
PRE 20	20	120	600	4 000	2	4,80	14	644,76	3094,85	3 744,77
PRE 20	20	140	600	3 000	2	3,60	14	752,22	2707,99	3 276,67
PRE 20	20	160	600	3 000	2	3,60	14	859,68	3094,85	3 744,77
PRE 20	20	160	1200	3 000	1	3,60	14	859,68	3094,85	3 744,77
PRE 20	20	180	600	2 500	2	3,00	14	967,14	2901,42	3 510,72
PRE 20	20	200	600	2 500	2	3,00	12	1 074,60	3223,80	3 900,80

KLEMMFILZ

Ceník



Číslo položky	KF-03000BR24
Hustota	30 kg/m ³
Surovina	100% vlna, obnovitelná, dlouhověká, recyklovatelná, bez syntetických pojiv
Použití	vnitřní výstavba, sanace vzduchu v místnosti: příčky, instalační rovina, zavěšený (akustický) strop

PRODUKT- POPIS

Role Klemmfilz, vysoce výkonná izolace s nadstandardními tepelně-zvukovými vlastnostmi. Vylepšené zvukově izolační vlastnosti v příčkách. K přisponkování mezi nosné konstrukce, snadná mechanická montáž.

OCHRANA VLNY

IONIC PROTECT® bezbiocidní ochrana vlny, dlouhodobě testovaná dle EAD a patentově chráněná technologie.

TECHNICKÁ DATA

Součinitel tepelné vodivosti: λ_{tr} 0,033 W/mK
Třída reakce na oheň: D-s2, d0; CH: RF 3
Faktor difuzního odporu $\mu = 1$
Měrný odpor proti proudění vzduchu $r = 10,2$ kPa s/m²
Vážený koeficient zvukové pohltivosti při tloušťce 50mm $aw = 0,85$

JEDNOTKOVÁ CENA

Kč **7657,20** m³ **9265,21** vč.21% DPH

FORMA DODÁVKY / ROZMĚRY

šířky: 250 – 2.300 mm v 25 mm odstupňování (250, 275, 300, 325, 350 mm, ...)
tloušťky: 20 – 80 mm v 10 mm odstupňování (20, 30, 40, 50 mm,)

speciální rozměry:

- od minimálního množství jedné palety cca. 4,85 m³ bez navýšení ceny.

položka	kg/m ³	tloušťka (mm)	šířka (mm)	délka (mm)	ks / bal.	m ² / bal.	bal. / pal.	Kč / m ²	cena bez DPH	cena vč. 21% DPH
KF 30	30	30	600	9 000	2	10,80	18	229,72	2480,93	3 001,93
KF 30	30	40	600	6 000	2	7,20	18	306,29	2205,27	2 668,38
KF 30	30	50	600	6 000	2	7,20	14	382,86	2756,59	3 335,48
KF 30	30	50	625	6 000	2	7,50	14	382,86	2871,45	3 474,45
KF 30	30	60	600	6 000	2	7,20	12	459,43	3307,91	4 002,57
KF 30	30	80	600	4 000	2	4,80	14	612,58	2940,36	3 557,84

OPTIMAL PLUS

ceník



Číslo položky	OPP02200BR24
Hustota	22 kg/m ³
Surovina	100% vlna, obnovitelná, dlouhověká, recyklovatelná, bez syntetických pojiv
Použití	Vnitřní výstavba, sanace vzduchu v místnosti: zavěšený (akustický) strop

PRODUKT- POPIS

Vynikající zvuková izolace se schopnostmi čištění vzduchu. Velmi vhodná pro izolování v akustických stropích. Izolační role s nosným filcem jako pohledovou stranou v podvěšených konstrukcích. Nevypadávají žádná vlákna.

OCHRANA VLNY

IONIC PROTECT® bezbiocidní ochrana vlny, dlouhodobě testovaná dle EAD a patentově chráněná technologie.

TECHNICKÁ DATA

Součinitel tepelné vodivosti: λ_{tr} 0,035 W/mK

Třída reakce na oheň: D-s2, d0; CH: RF 3

Faktor difuzního odporu $\mu = 1$

JEDNOTKOVÁ CENA

Kč **5721,30** m³ **6922,77** vč.21% DPH

FORMA DODÁVKY / ROZMĚRY

šířky: 250 – 2.300 mm v 50 mm odstupňování (250, 300, 350, 400 mm, ...)

tloušťky: 20 – 80 mm v 10 mm odstupňování (20, 30, 40, 50 mm,)

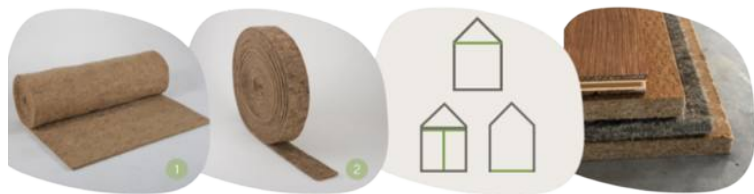
speciální rozměry:

- od minimálního množství jedné palety cca. 7,10 m³ bez navýšení ceny.

položka	kg/m ³	tloušťka (mm)	šířka (mm)	délka (mm)	ks / bal.	m ² / bal.	bal. / pal.	Kč / m ²	cena bez DPH	cena vč. 21% DPH
OPP 22	22	30	600	9 000	2	10,80	22	171,64	1853,70	2 242,98
OPP 22	22	40	600	6 000	2	7,20	24	228,85	1647,73	1 993,76
OPP 22	22	50	600	6 000	2	7,20	18	286,07	2059,67	2 492,20
OPP 22	22	60	600	6 000	2	7,20	16	343,28	2471,60	2 990,64
OPP 22	22	80	600	4 000	2	4,80	20	457,70	2196,98	2 658,34

SCHALLFILZ/-pásy

ceník



Číslo položky

S0900090BR24
pásy: S1001000BR24

Hustota

100 kg/m³

Surovina

100% vlna, obnovitelná, dlouhověká, recyklovatelná, bez syntetických pojiv

Použití

Sanace vzduchu ve vnitřních prostorách: zavěšené (akustické) stropy, zvukově pohltivé konstrukce stropů, podlahy: odhlučnění, dřevostavby, jurtový filc

PRODUKT-POPIS

Zvukový absorber určený k umístění pro **rovné a šikmé** plochy. Silně zhuštěný tlumící filc pro celoplošné pokládání nebo jako pásy pod podlahové konstrukční prvky.

OCHRANA VLNY

IONIC PROTECT® bezbiocidní ochrana vlny, dlouhodobě testovaná dle EAD a patentově chráněná technologie.

TECHNICKÁ DATA

Měrný odpor proti proudění vzduchu $r = 29,5 \text{ kPa s/m}^2$

Dynamická tuhost: 62,1 MN/m³

Třída reakce na oheň: C-s2, d0; CH: RF 2

Faktor difuzního odporu $\mu = 1$

JEDNOTKOVÁ CENA

Kč **2802,60** balení **3391,15** vč.21% DPH

FORMA DODÁVKY / ROZMĚRY

šířky: 250 – 2.300 mm v 50 mm odstupňování (250, 300, 350 mm, ...)

speciální rozměry:

- od minimálního množství jedné palety cca. 220 m² bez navýšení ceny.

1 | SCHALLFILZ - 9 mm

položka	kg/m ³	tloušťka (mm)	šířka (mm)	délka (mm)	ks / bal.	m ² / bal.	bal. / pal.	Kč / m ²	cena bez DPH	cena vč. 21% DPH
S 09	100	9	1000	10 000	1	10,00	22	280,26	2802,60	3 391,15

2 | SCHALLFILZ PÁSKY -9 mm

JEDNOTKOVÁ CENA

Kč **362,88** ks **439,08** vč.21% DPH

FORMA / ROZMĚRY

šířky: 30 - 990 mm v 10 mm odstupňování (30, 40, 50, 60 mm, ...)

speciální šířky: od 40 m² v rolích po 10 bm za příplatek**

položka	kg/m ³	tloušťka (mm)	šířka (mm)	délka (mm)	ks / bal.	bm / bal.	bal. / pal.	Kč / bm	cena bez DPH	cena vč. 21% DPH
TF 010	100	9	100	10 000	10	100,00	22	36,29	362,88	439,08

VOLNÁ VLNA

ceník



Číslo položky	LW0500500BR24
Spotřeba	dostatečná hustota od 18 kg/m ³
Surovina	100% vlna, obnovitelná, dlouhověká, recyklovatelná, bez syntetických pojiv
Použití	izolace okenních a dveřních prostupů, dutin, vodoinstalací

PRODUKT- POPIS

Mykaný vlněné rouno k plnění spár a mezer mezi trámy, stěn a okenním a dveřním rámem. Je vhodná také pro doizolování střešních oken v oblasti rámu.

OCHRANA VLNY

IONIC PROTECT® bezbiocidní ochrana vlny, dlouhodobě testovaná dle EAD a patentově chráněná technologie.

TECHNICKÁ DATA

Faktor difuzního odporu $\mu = 1$

JEDNOTKOVÁ CENA	Kč	256,50	kg	310,37	vč.21% DPH
FORMA DODÁVKY	5kg balení (bal.)				

položka	tloušťka (mm)	šířka (mm)	délka (mm)	ks / bal.	kg / bal.	bal. / pal.	Kč / kg	cena bez DPH	cena vč. 21% DPH
LW 05	-	-	-	1	5,00	20	256,50	256,50	310,37

OKENNÍ PROVAZEC SPOJENÝ

ceník



Číslo položky	FB-20000BR24
Hustota	30 g/bm
Surovina	100% vlna, obnovitelná, dlouhověká, recyklovatelná, bez syntetických pojiv
Použití	izolace kolem oken, izolace spár, dveří, dřevostavby

PRODUKT- POPIS

Mykaný vlněný provazec k izolování a plnění dutin u okenních a dveřních rámu, stejně jako střešních oken v oblasti rámu.

OCHRANA VLNY

IONIC PROTECT® bezbiocidní ochrana vlny, dlouhodobě testovaná dle EAD a patentově chráněná technologie.

TECHNICKÁ DATA

Stupeň zvukové neprůzvučnosti: $R_{s,w}(C; C_{tr}) \geq 62$ (-2; -5) dB

Součinitel tepelné vodivosti: $\lambda_{tr} 0,033$ W/mK

Třída reakce na oheň: D-s2, d0; CH: RF 3

JEDNOTKOVÁ CENA	Kč	2138,40	bal.	2587,46	vč.21% DPH
-----------------	----	----------------	------	----------------	------------

FORMA / ROZMĚRY	200 bm/bal.
-----------------	-------------

položka	g / lfm	tloušťka (mm)	šířka (mm)	délka (mm)	bm / bal.	ks / pal.	Kč / bm	cena bez DPH	cena vč. 21% DPH
FB-20000BR24	30	-	-	#####	200	24	10,692	2 138,40	2 587,46

TRITTSCHALLDÄMMUNG S PAPIREM

ceník



Číslo položky	TDP02500BR24
Hustota	100 kg/m ³
Surovina	100% vlna, obnovitelná, dlouhověká, recyklovatelná, bez syntetických pojiv
Použití	Podlaha

PRODUKT- POPIS

Filc tlumící kročejový zvuk pod plovoucí pokládané podlahy.
Original, s natronovým papírem na horní straně pro snazší pokládku.
Vhodné také pro podlahová vytápění.

OCHRANA VLNY

IONIC PROTECT® bezbiocidní ochrana vlny, dlouhodobě testovaná dle EAD a patentově chráněná technologie.

TECHNICKÁ DATA

vylepčení kročejového hluku až o 21dB
tepelný odpor: 0,1m² K/W
Faktor difuzního odporu $\mu = 1$

JEDNOTKOVÁ CENA

Kč **3072,60** m² **3717,85** vč.21% DPH

FORMA DODÁVKY / ROZMĚRY

šířky: 250 – 1.000 mm v 50 mm odstupňování (250, 300, 350, 400 mm,...)

speciální šířky: od 200 m² v rolích po 25 bm za příplatek**

položka	kg/m ³	tloušťka (mm)	šířka (mm)	délka (mm)	m ² / VPE	bal. / pal.	Kč / m ²	cena bez DPH	cena vč. 21% DPH
TDP	100	3,5	1000	25 000	25,00	22	122,90	3072,60	3 717,85

PŘÍŘEZY

Příplatek** za řezání

položka	šířka od mm	tloušťka od mm	Kč	jednotka	cena vč. 21% DPH
Paušál za přenastavení řezacího zařízení od 4 rolí za každý řezaný standardní produkt nebo minimální odebrané množství	-	-	540,00	Kč za šířku	653,40
izolace:	80	30	8,91	Kč/ bm	10,78
filce:	30	3,5	2,97	Kč/ bm	3,59

FORMA DODÁVKY

ISOLENA palety s obvodovým ochranným rámen pro optimální přepravu a manipulaci.



Ceny v ceníku jsou nezávazně doporučené a orientační | Všechny uvedené ceny jsou bez DPH (pokud není uvedeno jinak) | Platnost do odvolání | Tiskové chyby a změny jsou vyhrazeny! | Zaokrouhlení na 2 nebo 3 desetinná místa jsou běžná a nepředstavují důvod pro reklamaci.



isolena.cz



@vlnenydesign



SÍDLO ISOLENA V
ČESKÉ REPUBLICE



BUDOVA ISOLENA V RAKOUSKU

CZECH REPUBLIC – PAVEL NEŠŤÁK | TEL +420 777117928 | INFO@ISOLENA.CZ | ISOLENA.CZ

ISOLENA NATURFASERVLIESE GMBH | KLOSTERSTRASSE 20 | AT-4730 WAIZENKIRCHEN
TEL +43 7277 2496-198 | OFFICE@ISOLENA.AT | ISOLENA.AT