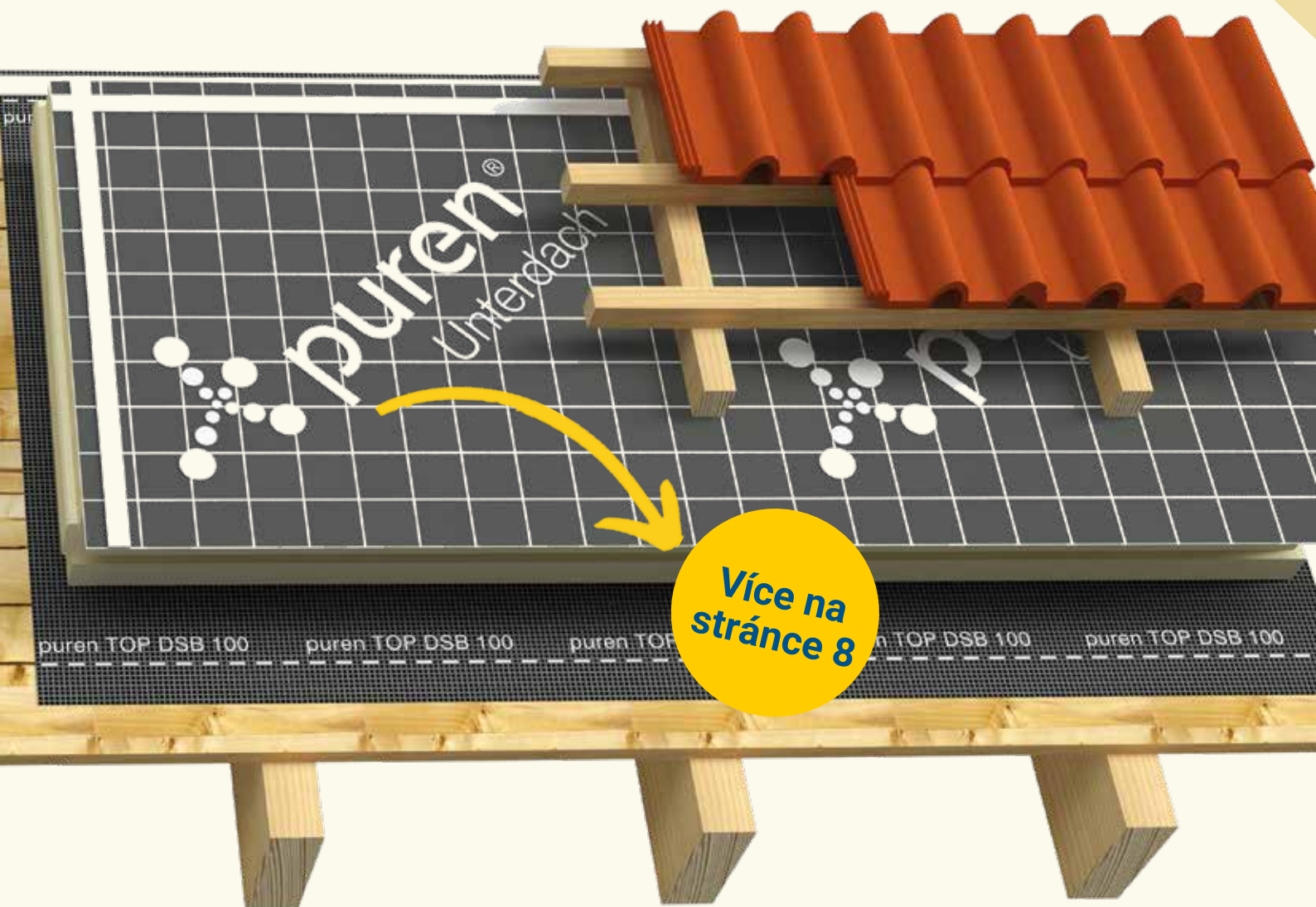


Think pure.



Ceník 1/2026

Platný od 16.04.2026



Více na
stránce 8

puren TOP DSB 100 puren TOP DSB 100 puren TOP DSB 100 puren TOP DSB 100 puren TOP DSB 100

purenit® Ekonomický a univerzální funkční materiál

S purenitem je k dispozici nový typ funkčního materiálu, který plně přesvědčuje svou všestranností a specifickými materiálovými vlastnostmi. Tam, kde materiály na bázi dřeva dosahují svých limitů, purenit vyniká svými mimořádnými vlastnostmi.

Výhody

- odolnost proti stárnutí, hnilobě a degračním procesům
- odolný proti vlhkosti, rozměrově stálý
- třída reakce na oheň E (EN 13501-1), neodkapává
- součinitel tepelné vodivosti λ_D 0,083–0,088 W/(m·K), ETA-18/0604
- je možné kombinovat se všemi běžnými typy střešních hydroizolací
- lze použít v teplotním rozsahu -50 °C až $+100\text{ °C}$ (krátkodobě až $+250\text{ °C}$)
- hmotnost 550 kg/m^3 , EN 1602
- pevnost v tlaku podle EN 826 $\geq 7,1\text{ MPa}$



Další informace k produktu purenit® najdete na straně 30.

Nová služba pro naše obchodní partnery

- K zaměření stačí přesná **adresa** nebo **GPS souřadnice**
- Kalkulace na základě přesného zaměření z pohodlí kanceláře
- Bez nutnosti řemeslníka pro zaměření složitých střech

- Kontaktujte nás: **pure-eye@puren.com**
- Více informací na webu: **www.puren.com/cz**

Pure Eye - satelitní zaměření střech



Náš katalog a informační materiál má poskytovat dle nejlepšího vědomí radu, obsah je však bez právní závaznosti. Technické změny vyhrazeny. Odkazujeme tak na naše všeobecné obchodní podmínky. Vydáním katalogu 1/2026 pozbyvají všechna dřívější vydání platnost.



pure life is a seal of approval issued by the ÜGPU association
Bedlivě sledujte tuto značku:
Produkty značky puren® označené pure life chrání člověka a respektují životní prostředí. www.purelife-info.de



Udržitelná a férová výroba v Německu



Certifikované výrobky nesou označení Q jako důkaz monitorování jakosti nezávislými orgány. Více na www.uegpu.de



Společně se sdružením výrobců polyuretanu podporujeme trvale udržitelné stavění skrze deklaraci ochrany životního prostředí platné pro průmyslově vyráběné polyuretanové izolace dozorované IBU (Institut pro stavbu a životní prostředí).
Více informací na: www.bau-umwelt.com



CO₂ neutrální



Recyklovatelné



Sdružení výrobců pro ploché střechy

Obsah

Strana

Šikmá střecha	05 - 18
<ul style="list-style-type: none"> ■ Nadkroevní systémové řešení zateplení ■ Pro rekonstrukce - kombinace s minerální izolací ■ Nadkroevní systémové řešení zateplení pro nízké sklony střech ■ Izolační prvky pro zvýšení útlumu hluku ■ Celoplošná izolace pod krokviemi ■ Celoplošná izolace pod krokviemi ■ Nadkroevní systémové řešení zateplení pro plechové krytiny ■ Systémové příslušenství - šikmá střecha ■ Lepicí a těsnící pásky, tmely ■ Systémové vruty ■ Napojení střešních oken 	
Poznámky	19
Plochá střecha	20 - 29
<ul style="list-style-type: none"> ■ Izolace plochých a pultových střech ■ Izolace plochých střech ■ Izolace ploché střechy a terasy s VIP jádrem ■ Spádová izolace pro ploché střechy, terasy a balkóny ■ Odvodnění ■ Příslušenství pro ploché střechy 	
purenit®	30 - 32
<ul style="list-style-type: none"> ■ purenit® 	
Podlahy	33-35
<ul style="list-style-type: none"> ■ Izolace podlah 	
Tabulka izolačních hodnot	36 - 37
<ul style="list-style-type: none"> ■ Tabulka izolačních hodnot šikmá střecha / plochá střech 	
VOP	38 - 39
<ul style="list-style-type: none"> ■ VOP - Všeobecné obchodní podmínky 	



Recyklovatelné



Vhodné pro
alergiky



Servis



CO₂ neutrální



Energeticky
úsporné



Ekologické



Bez tepelných
mostů



Výhoda úspory
nákladů



Odolné vůči
plísním



Tepelná
ochrana



Ochrana proti
chladu



Požární
odolnost



Vysoká pevnost
v tlaku



Snadné ke
zpracování



Odolné proti
vlhkosti



Bez
biocidů



Tepelní
odolnost



Vhodné pro
povrchovou úpravu



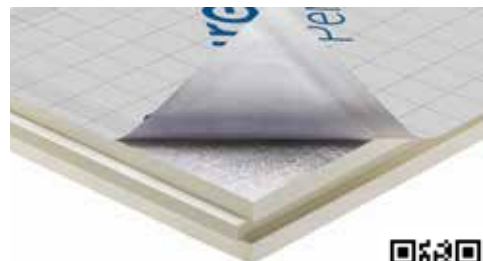
Systémové
řešení

Nadkroevní systémové řešení zateplení



puren® Perfect

λ _D :	λ _D 0,022
Krycí vrstvy:	oboustranně hliníková fólie
Vrchní vrstva:	Integrovaná difúzní doplňková hydroizolační vrstva 170 g/m ² (S _d 0,03 m) se samolepicími přesahy-spoj: „lepíadlo do lepidla“
Provedení hran:	pero + drážka, po obvodu
Formát:	Vnější rozměr 2400 x 1020 mm = 2,44 m ² montážní rozměr 2380 x 1000 mm = 2,38 m ²
Cenová skupina:	1



Určeno pro samostatnou pokládku



tloušťka [mm]	80	100	120	140	160	180	200	220
€/m ²	34,13	40,46	46,33	52,63	57,21	63,63	67,46	72,88
Kč/m²**	819	971	1112	1263	1373	1527	1619	1749
Pol.č.	110 390	110 391	110 392	110 393	110 394	110 395	110 396	110 397
U-hodnota [W/(m ² ·K)]***	0,267	0,216	0,179	0,154	0,135	0,121	0,109	0,099
desky v balení/na paletě	3/15	3/12	2/10	3/9	2/8	2/6	2/6	2/6



vhodné pro pasivní domy

Pokyny pro montáž
šikmých střech

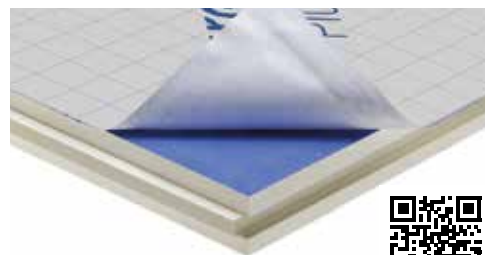
*Střešní konstrukce se spodním dřevěným bedněním na krokách > 24 mm, nadkroevní izolace o tl. >120 mm a krytina.

**Vzhledem ke značným kurzovým výkyvům, si společnost puren vyhrazuje právo, upravovat ceny v národní měně.

***Odpory prostupu tepla R_{si} a R_{se} jsou zohledněny při výpočtu U-hodnot. Ostatní vrstvy střešního pláště nejsou zohledněny.

puren® Plus

λ_D :	80 - 100 mm λ_D 0,026 120 - 220 mm λ_D 0,025
Krycí vrstvy:	oboustranně difúzně otevřený flís
Vrchní vrstva:	Integrovaná difúzní doplňková hydroizolační vrstva 170 g/m ² (S _v 0,03 m) se samolepicími přesahy-spoj: „lepidlo do lepidla“
Provedení hran:	pero + drážka, po obvodu
Formát:	Vnější rozměr 2400 x 1020 mm = 2,44 m ² montážní rozměr 2380 x 1000 mm = 2,38 m ²
Cenová skupina:	1



Princip difúzně otevřený je určený pro kombinaci s minerální vatou mezi krokvemi

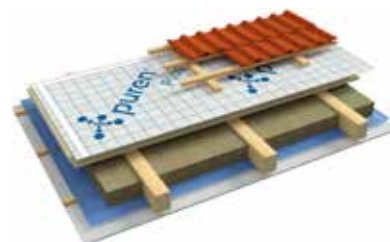
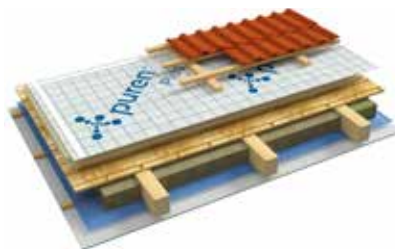
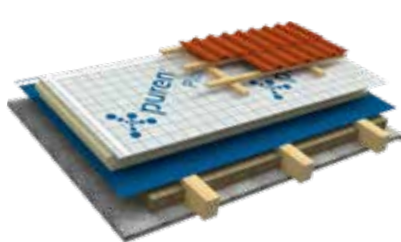
tloušťka [mm]	80	100	120	140	160	180	200	220
€/m ²	32,25	37,20	42,90	48,85	53,95	59,65	65,35	68,55
Kč/m²**	807	931	1073	1222	1349	1492	1634	1714
Pol.č.	126 615	126 590	126 595	126 600	126 605	126 610	126 612	126 617
U-hodnota [W/(m ² ·K)]***	0,313	0,254	0,202	0,174	0,153	0,136	0,123	0,112
desky v balení/na paletě	3/15	3/12	2/10	3/9	2/8	2/6	2/6	2/6

Tabulky izolačních hodnot naleznete na str. 36.

Pro rekonstrukce - kombinace s minerální izolací

izolace mezi krokvemi λ_D 0,035, tloušťka	bez puren Plus	včetně puren Plus 80 mm	včetně puren Plus 100 mm	včetně puren Plus 120 mm	včetně puren Plus 140 mm	včetně puren Plus 160 mm
100 mm	0,45	0,18	0,16	0,14	0,12	0,11
120 mm	0,38	0,17	0,15	0,13	0,12	0,11
140 mm	0,33	0,16	0,14	0,12	0,11	0,10
160 mm	0,29	0,15	0,13	0,12	0,11	0,10
180 mm	0,26	0,14	0,13	0,11	0,10	0,09

Jedná se o výpočtové hodnoty U=W/m²K



*Střešní konstrukce se spodním dřevěným bedněním na krokevích > 24 mm, nadkrokevní izolace o tl. >120 mm a krytina.

**Vzhledem ke značným kurzovým výkyvům, si společnost Puren vyhrazuje právo, upravovat ceny v národní měně.

***Odpory prostupu tepla R_{si} a R_{se} jsou zohledněny při výpočtu U-hodnot. Ostatní vrstvy střešního pláště nejsou zohledněny.

puren® Compact

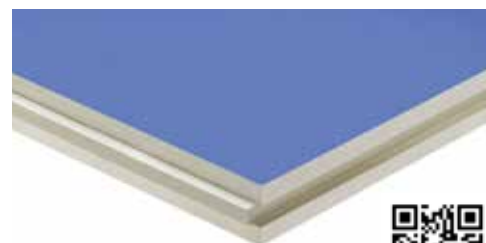
λ_D :	λ_D 0,022
Krycí vrstvy:	oboustranně hliníková fólie
Provedení hran:	pero + drážka, po obvodu
Formát:	Vnější rozměr 2400 x 1020 mm = 2,44 m ² montážní rozměr 2380 x 1000 mm = 2,38 m ²
Cenová skupina:	1



tloušťka [mm]	80	100	120	140	160	180	200	220
€/m ²	27,67	33,25	39,17	45,45	50,08	55,58	60,25	65,70
Kč/m²**	664	798	940	1091	1202	1334	1446	1577
Pol.č.	126 050	126 060	126 070	126 075	126 080	126 085	126 095	126 096
U-hodnota [W/(m ² ·K)]*	0,267	0,216	0,179	0,154	0,135	0,121	0,109	0,099
desky v balení/na paletě	3/15	3/12	3/10	3/9	2/8	2/6	2/6	2/6

puren® Basic

λ_D :	80 -100 mm λ_D 0,026 120 -220 mm λ_D 0,025
Krycí vrstvy:	oboustranně difúzně otevřený flís
Provedení hran:	pero + drážka, po obvodu
Formát:	Vnější rozměr 2400 x 1020 mm = 2,44 m ² montážní rozměr 2380 x 1000 mm = 2,38 m ²
Cenová skupina:	1



Princip difúzně otevřený

tloušťka [mm]	80	100	120	140	160	180	200	220
€/m ²	28,54	33,63	39,79	46,21	51,75	56,76	62,17	67,71
Kč/m²**	685	807	955	1109	1242	1362	1492	1625
Pol.č.	126 520	126 530	126 515	126 540	126 545	126 550	126 552	126 554
U-hodnota [W/(m ² ·K)]***	0,313	0,254	0,202	0,174	0,153	0,136	0,123	0,112
desky v balení/na paletě	3/15	3/12	2/10	3/9	2/8	2/6	2/6	2/6

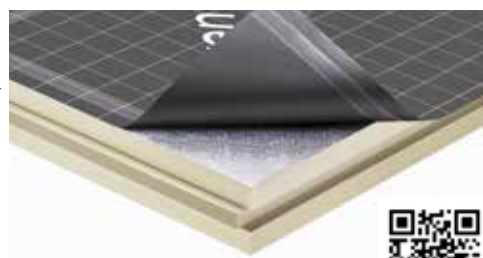
***Odporů prostupu tepla R_{si} a R_{se} jsou zohledněny při výpočtu U-hodnot. Ostatní vrstvy střešního pláště nejsou zohledněny.



Nadkroevní systémové řešení zateplení pro nízké sklony střech

puren® Unterdach (Spodní střecha) 022

λ_D :	λ_D 0,022
Krycí vrstvy:	oboustranně hliníková fólie
Vrchní vrstva:	Integrovaná difúzní doplňková hydroizolační vrstva - High Tech membrána 270 g/m ² ($s_d \leq 0,35$ m) se samolepicími přesahy pro vodotěsné podstřeší, DHV - svařitelná za studena i za tepla.
Provedení hran:	pero + drážka, po obvodu
Formát:	Vnější rozměr 2400 x 1020 mm = 2,44 m ² montážní rozměr 2380 x 1000 mm = 2,38 m ²
Cenová skupina:	1

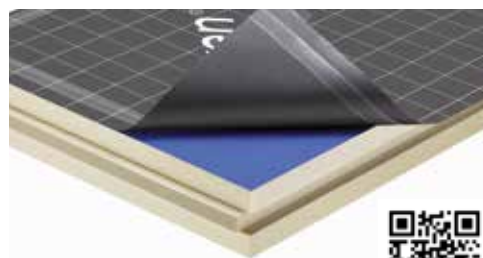


Určeno pro samostatnou pokládku

tloušťka [mm]	80	100	120	140	160	180	200	220
€/m ²	38,38	44,08	50,42	57,08	62,29	67,75	72,88	79,38
Kč/m²**	921	1058	1210	1370	1495	1626	1749	1905
Pol.č.	125 640	125 650	125 660	125 665	125 670	125 675	125 677	125 680
U-hodnota [W/(m ² ·K)]***	0,267	0,216	0,179	0,154	0,135	0,121	0,109	0,099
desky v balení/na paletě	3/15	3/12	2/10	3/9	2/8	2/6	2/6	2/6

puren® Unterdach (Spodní střecha flís) 025 / 026

λ_D :	80 - 100 mm λ_D 0,026 120 - 180 mm λ_D 0,025
Krycí vrstvy:	oboustranně difúzně otevřený flís
Vrchní vrstva:	Integrovaná difúzní doplňková hydroizolační vrstva - High Tech membrána 270 g/m ² ($s_d \leq 0,35$ m) se samolepicími přesahy pro vodotěsné podstřeší, DHV - svařitelná za studena i za tepla.
Provedení hran:	pero + drážka, po obvodu
Formát:	Vnější rozměr 2400 x 1020 mm = 2,44 m ² montážní rozměr 2380 x 1000 mm = 2,38 m ²
Cenová skupina:	1



Princip difúzně otevřený určeno pro kombinaci s minerální izolací

(Výroba na zakázku)

tloušťka [mm]	80	100	120	140	160	180
€/m ²	37,00	42,58	49,17	56,08	60,88	66,38
Kč/m²**	888	1022	1180	1346	1461	1593
Pol.č.	109 732	109 736	109 742	109 747	109 752	109 757
U-hodnota [W/(m ² ·K)]***	0,313	0,254	0,202	0,174	0,153	0,136
desky v balení/na paletě	3/15	3/12	2/10	3/9	2/8	2/6

*Střešní konstrukce se spodním dřevěným bedněním na krokách > 24 mm, nadkroevní izolace o tl. >120 mm a krytina.

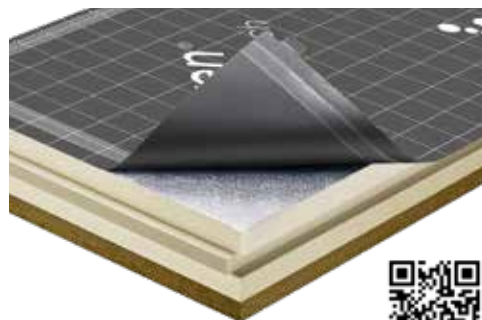
**Vzhledem ke značným kurzovým výkyvům, si společnost puren vyhrazuje právo, upravovat ceny v národní měně.

***Odpory prostupu tepla R_{si} a R_{se} jsou zohledněny při výpočtu U-hodnot. Ostatní vrstvy střešního pláště nejsou zohledněny.

Izolační prvky pro zvýšení útlumu hluku

puren® SilentPro

λ_D :	λ_D 0,021
Krycí vrstvy:	oboustranně hliníková fólie
Vrchní vrstva:	Integrovaná difúzní doplňková hydroizolační vrstva - High Tech membrána 270 g/m ² ($S_a \leq 0,35$ m) se samolepicími přesahy pro vodotěsné podstřeší, DHV - svařitelná za studena i za tepla. 40 mm kamenná vlna λ_D 0,035 pro zvýšenou zvukovou izolaci.
Provedení hran:	pero + drážka, po obvodu
Formát:	Vnější rozměr 2400 x 1020 mm = 2,44 m ² montážní rozměr 2380 x 1000 mm = 2,38 m ²
Cenová skupina:	3

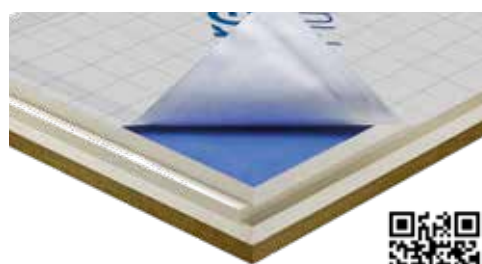


(Výroba na zakázku)

tloušťka [mm]	80 + 40	100 + 40	120 + 40	140 + 40	160 + 40	180 + 40
€/m ²	53,45	57,85	62,75	67,75	72,45	77,85
Kč/m²	1283	1388	1506	1626	1712	1868
Pol.č.	125 755	125 765	125 775	125 780	126 880	126 885
U-hodnota [W/(m ² ·K)]***	0,21	0,18	0,15	0,14	0,12	0,11
desky v balení/na paletě	1/10	1/9	1/8	1/7	1/6	1/5

puren® PavaPlus

λ_D :	80+40 - 100+40 mm λ_D 0,025 120+40 - 180+40 mm λ_D 0,024
Krycí vrstvy:	oboustranně difúzně otevřený flís
Vrchní vrstva:	Integrovaná difúzní doplňková hydroizolační vrstva 170 g/m ² (S_a 0,03 m) se samolepicími přesahy-spoj: „lepidlo do lepidla“, 40 mm dřevovláknitá deska
Provedení hran:	pero + drážka, po obvodu
Formát:	Vnější rozměr 2400 x 1020 mm = 2,44 m ² montážní rozměr 2380 x 1000 mm = 2,38 m ²
Cenová skupina:	3



Princip difúzně otevřený



(Výroba na zakázku)

tloušťka [mm]	80 + 40	100 + 40	120 + 40	140 + 40	160 + 40	180 + 40
€/m ²	52,95	57,25	61,25	66,45	70,85	75,75
Kč/m²	1271	1374	1470	1595	1700	1818
Pol.č.	113 250	113 251	113 252	113 253	113 254	113 255
U-hodnota [W/(m ² ·K)]***	0,24	0,21	0,17	0,15	0,14	0,12
desky v balení/na paletě	1/10	1/9	1/8	1/7	1/6	1/5

***Odpory prostupu tepla R_{si} a R_{se} jsou zohledněny při výpočtu U-hodnot. Ostatní vrstvy střešního pláště nejsou zohledněny.

Celoplošná izolace pod krokvemi

puren® Compact (úzký)

λ_D :	λ_D 0,022
Krycí vrstvy:	oboustranně hliníková fólie
Provedení hran:	50 - 60 mm ozub, po obvodu 80 - 140 mm pero + drážka, po obvodu
Formát:	Vnější rozměr 2400 x 600 mm = 1,44 m ² montážní rozměr 2380 x 580 mm = 1,38 m ²
Cenová skupina:	1



(Výroba na zakázku)

Upozorňujeme na minimální
objednací množství.



tloušťka [mm]	50	60	80	100	120	140
€/m ²	17,63	21,50	24,92	29,92	35,25	40,92
Kč/m²**	423	516	598	718	846	982
Pol.č.	126 021	126 022	126 023	126 024	126 026	126 027
U-hodnota [W/(m ² ·K)]*	0,437	0,365	0,267	0,216	0,179	0,154
m ² /balení	14,40	11,52	8,64	7,20	5,76	4,32



Celoplošná izolace pod krokvy

puren® UKD

λ_D :	50-60 mm λ_D 0,023 80-100 mm λ_D 0,022
Krycí vrstvy:	oboustranně hliníková fólie
Integrováno:	2 dodatečně zapuštěné vícevrstvé dřevěné lišty, sloužící k upevnění např. sádkartonových desek
Formát:	Vnější rozměr 2400 x 620 mm = 1,488 m ² montážní rozměr 2380 x 600 mm = 1,428 m ²
Cenová skupina:	3



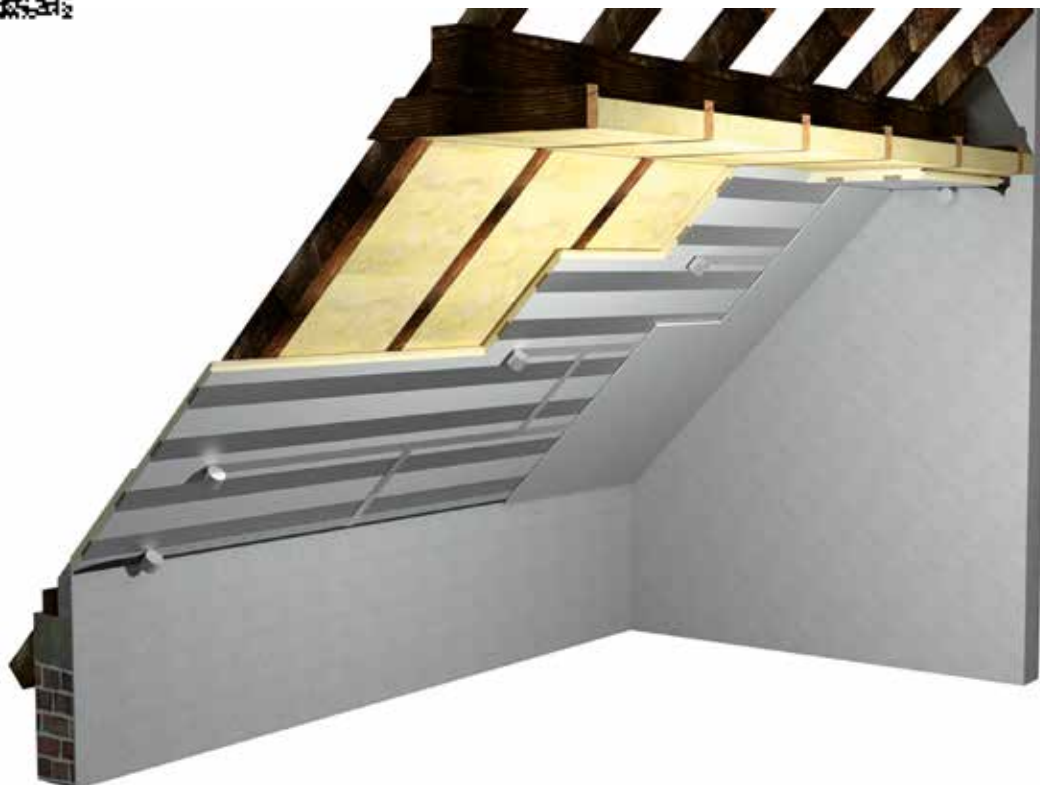
tloušťka [mm]	50	60	80	100
€/m ²	47,25	51,13	57,13	63,08
Kč/m²*	1134	1227	1371	1514
Pol.č.	109 780	109 781	109 783	109 784
desky v balení/na paletě	5/50	3/32	2/28	2/20

Provedení hran u tlouštěk 50 mm:
podélná strana pero + drážka
čelní strana ozub

Provedení hran u tlouštěk 60, 80 a 100 mm:
podélná strana ozub
čelní strana pero + drážka



Více technických informací
naleznete zde



*Vzhledem ke značným kurzovým výkyvům, si společnost puren vyhrazuje právo, upravovat ceny v národní měně.

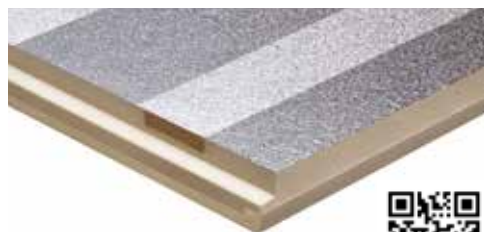
**Odpory prostupu tepla R_{si} a R_{se} jsou zohledněny při výpočtu U-hodnot. Ostatní vrstvy střešního pláště nejsou zohledněny.

Nadkroevní systémové řešení zateplení pro plechové krytiny



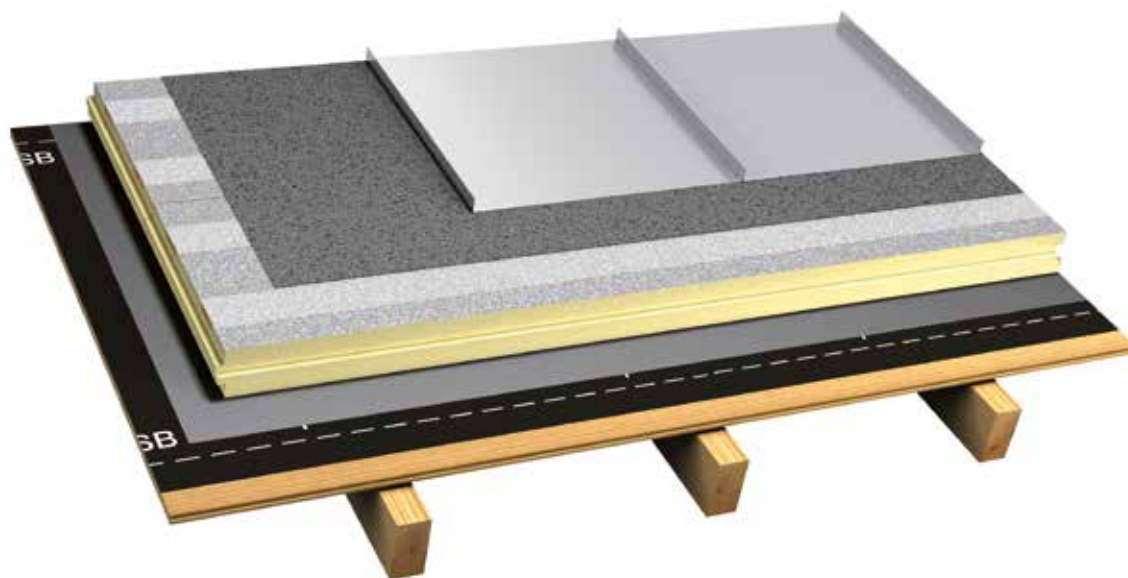
puren® MetalFix

λ_b :	60 mm λ_b 0,023 80 - 180 mm λ_b 0,022
Krycí vrstvy:	oboustranně hliníková fólie
Integrováno:	2 dodatečně zapuštěné vícevrstvé dřevěné lišty
Provedení hran:	pero + drážka/podélná strana, ozub/čelní strana
Formát:	Vnější rozměr 2400 x 620 mm = 1,488 m ² montážní rozměr 2380 x 600 mm = 1,428 m ²
Cenová skupina:	3



tloušťka [mm]	60	80	100	120	140	160	180
€/m ²	51,13	57,13	63,08	68,92	74,92	80,71	83,96
Kč/m²**	1227	1371	1514	1654	1798	1937	2015
Pol.č.	109 490	109 495	109 500	109 505	109 510	109 515	109 516
U-hodnota [W/(m ² ·K)]***	0,365	0,267	0,216	0,179	0,154	0,135	0,121
desky v balení/na paletě	3/36	2/28	2/20	3/18	2/16	2/12	2/12

Úspornější skladba šikmé střechy puren® MetalFix a puren® DS-AL



*Střešní konstrukce se spodním dřevěným bedněním na krokách > 24 mm, nadkroevní izolace o tl. >120 mm a krytina.

**Vzhledem ke značným kurzovým výkyvům, si společnost puren vyhrazuje právo, upravovat ceny v národní měně.

***Odpory prostupu tepla R_{si} a R_{se} jsou zohledněny při výpočtu U-hodnot. Ostatní vrstvy střešního pláště nejsou zohledněny.

puren® LivingBoard

λ_D :	λ_D 0,022
Krycí vrstvy:	oboustranně hliníková fólie
Vrchní vrstva:	22 mm LivingBoard P5 pro plechové střešní krytiny a šindel, spoj: rovná hrana
Provedení hran PIR:	pero + drážka/podélná strana, ozub/čelní strana (PIR-izolace)
Provedení hran LB:	na tupo
Formát:	Vnější rozměr 2400 x 620 mm = 1,488m ² montážní rozměr 2380 x 600 mm = 1,428 m ²
Cenová skupina:	6



(Dostupnost na vyžádání)

tloušťka [mm]	80+22	100+22	120+22	140+22	160+22	180+22
€/m ²	72,83	75,92	78,83	82,29	86,38	90,25
Kč/m²**	1748	1822	1892	1975	2073	2166
Pol.č.	109 803	109 805	109 810	109 815	109 817	109 819
U-hodnota [W/(m ² ·K)]***	0,267	0,216	0,179	0,154	0,135	0,121
desky v balení/na paletě	1/24	1/20	1/16	1/16	1/12	1/12

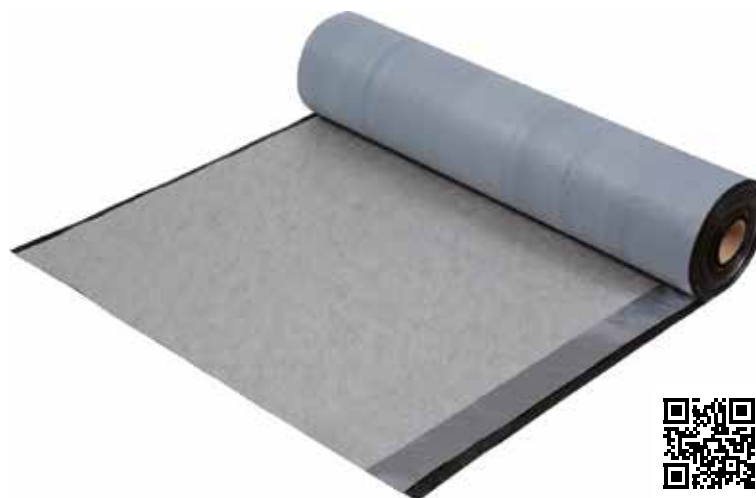
puren® DS-AL

Samolepící parozábrana-bitumenový pás s AL vložkou.

Plošná hmotnost 370g/m², tl. 0,25 mm. ($s_d \geq 1500$ m)

Cenová skupina: 5

šíře [mm]	1080
€/m ²	9,25
Kč/m²*	222
Pol.č.	123 067
bm./m ² na role	50/54
rolí na paletě	30



*Střešní konstrukce se spodním dřevěným bedněním na krokách > 24 mm, nadkroevní izolace o tl. >120 mm a krytina.

**Vzhledem ke značným kurzovým výkyvům, si společnost puren vyhrazuje právo, upravovat ceny v národní měně.

***Odpory prostupu tepla R_{si} a R_{se} jsou zohledněny při výpočtu U-hodnot. Ostatní vrstvy střešního pláště nejsou zohledněny.

Systémové příslušenství - šikmá střecha

puren® Top DSB 100



Špičková parozábrana 200 g/m² s výstužnou mřížkou a hliníkovou vložkou se samolepicími přesahy, spoj:lepidlo do lepidla, určená pro pokládku přímo na krokve nebo bednění. UV stabilní 3 měsíce. ($s_d > 100$ m)

Cenová skupina:	5
šíře [mm]	1500
€/m ²	3,13
Kč/m²*	75
Pol.č.	103 882
bm./m ² v roli	50/75
rolí na paletě	40

puren® HIGH-TECH UDB



Profesionální doplňková hydroizolační vrstva - High Tech membrána 310 g/m² monolitická PU-vrstva s flísovou vložkou pro vodotěsné podstřeší, svařitelná za studena i za tepla. UV stabilní 3 měsíce. ($s_d 0,18$ m)

Cenová skupina:	5
šíře [mm]	1500
€/m ²	9,00
Kč/m²*	216
Pol.č.	127 993
bm./m ² v roli	50/75
rolí na paletě	20

puren® Diffucell UDB



Doplňková hydroizolační vrstva (170 g/m²) s obousměrným samolepicím přesahem. Podstřešní fólie pro zateplené a nezateplené střešní konstrukce. UV stabilní 3 měsíce. ($s_d > 0,03$ m)

Cenová skupina:	5
šíře [mm]	1500
€/m ²	3,13
Kč/m²*	75
Pol.č.	103 888
bm./m ² v roli	50/75
rolí na paletě	25

puren® DB blau



Puren DB blau - parobrzda 165 g/m² s integrovanými samolepicími přesahy, spoj:lepidlo do lepidla. ($s_d \geq 3$ m)

Cenová skupina:	5
šíře [mm]	1500
€/m ²	3,13
Kč/m²*	75
Pol.č.	103 886
bm./m ² v roli	50/75
rolí na paletě	40

*Vzhledem ke značným kurzovým výkyvům, si společnost puren vyhrazuje právo, upravovat ceny v národní měně.

Lepicí a těsnící pásy, tmely

puren® Diffucell Pro300



Dífušní, jednostranně lepicí pás, sloužící k přeplepení řezaných spojů PIR izolačních desek v místě hřebene a nároží. ($s_d < 0,1$)

Cenová skupina: 5

šíře [mm]	300
€/role	104,42
Kč/role*	2506
Pol.č.	127 990
bm v roli	20
rolí v kartonu	2

puren® HIGH TECH UDB



Hřebenový / úžlabní pás svařitelný za studena i za tepla, určený k provedení vodotěsných spojů a detailů, není samolepicí ($s_d \leq 0,35$).

Cenová skupina: 5

šíře [mm]	300
€/role	87,25
Kč/role*	2094
Pol.č.	127 991
bm v roli	25
rolí v kartonu	5

puren® Nageldichtband (Těsnící páska pod kontratě - jednostranná)

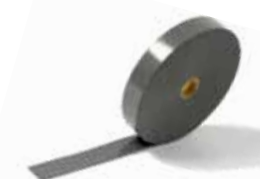


Těsnící páska pod kontratě, jednostranně lepicí vodotěsná

Cenová skupina: 5

šíře [mm]	50
€/role	37,29
Kč/role*	895
Pol.č.	123 090
bm v roli	30
rolí v kartonu	12

puren® Komtriband (Pěnová těsnící páska - jednostranná)



Pěnová těsnící páska k bezpečnému utěsnění parozábrany připojovacích spár proti nárazovému dešti jednostranně lepicí

Cenová skupina: 5

šíře [mm]	15
€/role	18,42
Kč/role*	442
Pol.č.	123 085
bm v roli	6,5
rolí v kartonu	20

puren® Těsnící páska pod kontratě (oboustranná)



Těsnící páska pod kontratě, oboustranně lepicí vodotěsná.

Cenová skupina: 5

šíře [mm]	50
€/role	12,96
Kč/role*	311
Pol.č.	186 044
bm v roli	20
rolí v kartonu	12

*Vzhledem ke značným kurzovým výkyvům, si společnost puren vyhrazuje právo, upravovat ceny v národní měně.

puren® Profi Tape (Profi páska)



Samolepicí izolační páska k přelepení parozábrany a zajištění vzduchotěsnosti střešní konstrukce.

Cenová skupina: 5

šíře [mm]	60
€/role	22,96
Kč/role*	551
Pol.č.	123 092
bm v roli	25
rolí v kartonu	4

puren® Podstřešní páska



Páska je určena ke slepování a opravám doplňkových hydroizolačních vrstev a membrán s lehce drsnými nepropustnými povrchy.

Cenová skupina: 5

šíře [mm]	50
€/role	24,38
Kč/role*	585
Pol.č.	186 029
bm v roli	25
rolí v kartonu	24

puren® Hliníková páska



Páska je určena ke slepování a opravám parozábran s AL povrchem s lepení spojů izolace vzduchotechniky.

Cenová skupina: 5

šíře [mm]	50
€/role	22,29
Kč/role*	535
Pol.č.	186 027
bm v roli	100
rolí v kartonu	24

puren® THK-těsnící hmota



THK-těsnící hmota pro podtěsnění kontralatí. Vydatnost: cca 50 m

Cenová skupina: 5

kg/láhev	1,00
€/ks	28,50
Kč/ks*	684
Pol.č.	186 032
Kus/krabice	10

puren® PU-nízkoexpanzní pěna



PU pěna k doplnění spáry hřebene/úžlabí

Cenová skupina: 5

obsah [ml]	750
€/ks	9,75
Kč/ks	234
Pol.č.	186 031
Kus/krabice	12

puren® AnschlussFix



Jednosložkový těsnící tmel k napojení a utěsnění parozábran puren na navazující konstrukci

Cenová skupina: 5

obsah [ml]	310
€/ks	10,96
Kč/ks	263
Pol.č.	123 020
Kus/krabice	12

Systemové vruty

puren® systémové vruty G1



Jednoduché šrouby se závitem pro upevnění a plynulý přenos zatížení celoplošných zateplovacích systémů na krokve. Pozinkovaná ocel, modře chromátovaná. Plochá zapuštěná hlava s vysokou kontaktní plochou.

Cenová skupina: 5

rozm. [mm]	kus/balení	Pol.č.	€/balení	Kč/balení
8,0/160	50	128 334	20,83 €	500
8,0/180	50	128 335	26,04 €	625
8,0/200	50	128 340	29,17 €	700
8,0/225	50	105 702	31,25 €	750
8,0/250	50	105 704	46,88 €	1125
8,0/275	50	105 706	54,17 €	1300
8,0/300	50	105 700	58,33 €	1400
8,0/325	50	105 708	62,50 €	1500
8,0/350	50	105 710	81,25 €	1950
8,0/375	50	105 712	89,58 €	2150
8,0/400	50	105 714	97,92 €	2350
8,0/440	25	105 715	54,17 €	1300

**Pro výpočet počtu vrutů nás
neváhejte kontaktovat.**

puren® vruty Gofix MS II



Upevňovací vrut pro nadkroevní zateplení šikmé střechy určený ke spojování kontralatí přes vrstvu tuhé tepelné izolace do nosných krokví. Vrut z karbonové oceli s ochranou proti korozi se zápuštěnou hlavou pro bit TORX.

Cenová skupina: 5

rozm. [mm]	kus/balení	Pol.č.	€/balení	Kč/balení
8,0/200	75	186 000	80,46	1931
8,0/220	75	186 001	98,91	2374
8,0/240	75	186 002	104,96	2519
8,0/260	75	186 003	120,75	2898
8,0/280	75	186 004	137,71	3305
8,0/300	75	186 005	150,16	3604
8,0/320	75	186 006	174,81	4196
8,0/340	75	186 007	190,19	4565
8,0/360	75	186 008	199,52	4788
8,0/380	75	186 009	213,51	5124
8,0/400	75	186 010	230,47	5531
8,0/450	75	186 011	313,91	7534
8,0/500	75	186 012	355,73	8537

puren® předvrtávací šablona

Kovová šablona sloužící k předvrtání kontralatí š. 50 mm a 60 mm pod úhlem 60 stupňů.

Cenová skupina: 6

€/ks	39,08
Kč/ks	938
Pol.č.	186 022
Kus/BJ	1



Napojení střešních oken

puren[®] PDZ (Izolační rámy pro montáž střešních oken)

Stavební prvky - montážní sada

Izolační rám pro montáž střešních oken je dodáván jako montážní sada ke konkrétnímu typu a rozměru střešního okna. Vyrábí se standardně pro střechy s výškou kontralatě 40 mm a 60 mm (jiné výšky na poptání).

Formát: Specifikace přes objednávací formulář

Cenová skupina: 5

Cenová kalkulace na vyžádání.

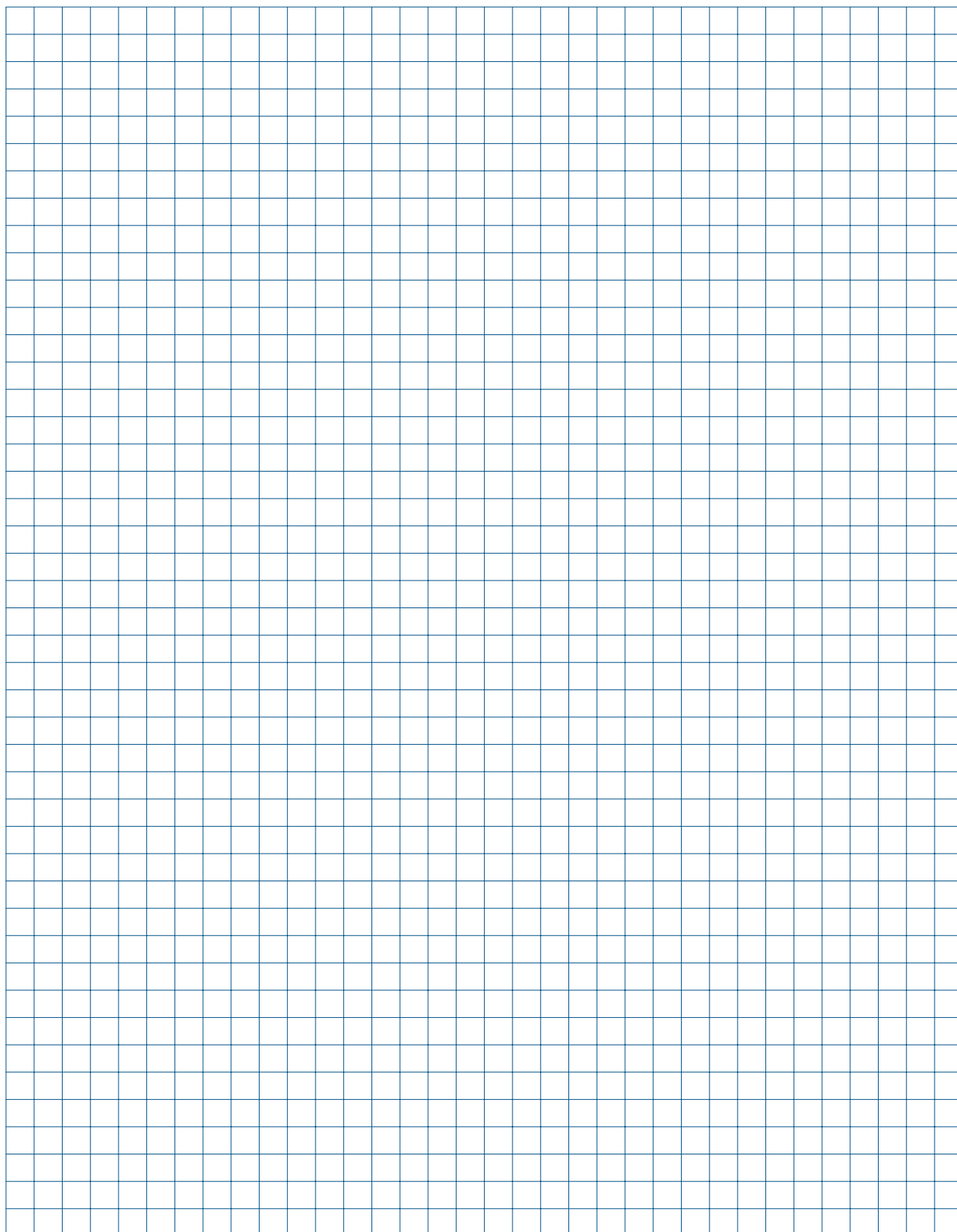


Vikýřové systémy



System střešních vikýřů na přání.
Jiné tloušťky, provedení a cena na vyžádání.

Poznámky



Izolace plochých a pultových střech

puren® FD-L

λ_D :	50-60 mm λ_D 0,023 80-200 mm λ_D 0,022
Krycí vrstvy:	oboustranně hliníková fólie
Třída reakce na oheň (Rtf):	třída E nebo D-s2, d0 do DIN EN 13501-1
Pevnost tlaku [kPa]:	120 kPa (150 kPa na vyžádání)
Provedení hran:	ozub, po obvodu
Standardní Formát:	Vnější rozměr 1200 x 600 mm = 0,72 m ² montážní rozměr 1185 x 585 mm = 0,69 m ²
Prodloužený formát:	Vnější rozměr 2400 x 600 mm = 1,44 m ² montážní rozměr 2385 x 585 mm = 1,39 m ²
Cenová skupina:	2

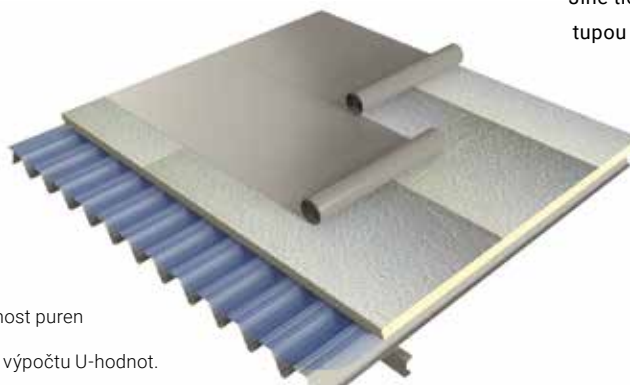


tloušťka [mm]	50	60	80	100	120	140	160	180	200
€/m ²	16,33	19,92	23,50	27,75	32,42	37,71	42,38	47,83	52,67
Kč/m²**	392	478	564	667	778	905	1017	1148	1264
Pol.č. standardní formát	102 516	102 540	102 440	102 591	102 596	102 432	102 460	102 447	102 442
U-hodnota [W/(m ² ·K)]***	0,437	0,365	0,267	0,216	0,179	0,154	0,135	0,121	0,109
m ² na balení (standardní)	7,20	5,76	4,32	3,60	2,88	2,16	2,16	2,16	1,44
m ² na paletě (standardní)	72,00	57,60	43,20	36,0	28,80	25,92	21,6	21,6	17,28

tloušťka [mm]	50	60	80	100	120	140	160	180	200
€/m ²	16,33	19,92	23,50	27,75	32,42	37,71	40,68	47,83	52,67
Kč/m²**	392	478	564	667	778	905	1017	1148	1264
Pol.č. prodloužený formát	102 518	102 542	102 441	102 592	102 598	103 038	102 462	102 448	102 593
U-hodnota [W/(m ² ·K)]***	0,437	0,365	0,267	0,216	0,179	0,154	0,135	0,121	0,109
m ² na balení (prodloužený)	14,40	11,52	8,64	7,20	5,76	4,32	4,32	4,32	2,88
m ² na paletě (prodloužený)	144,00	115,20	86,40	72,00	57,60	51,84	43,20	43,20	34,56

Jiné tloušťky a provedení s tupou hranou na vyžádání.

Příklad střešní konstrukce s puren FD-L nebo puren FD-XL skladby a další informace na vyžádání.



*Více informací k odzkoušeným skladbám na vyžádání.
**Vzhledem ke značným kurzovým výkyvům, si společnost puren vyhrazuje právo, upravovat ceny v národní měně.
***Odpory prostupu tepla R_{si} a R_{se} jsou zohledněny při výpočtu U-hodnot. Ostatní vrstvy střešního pláště nejsou zohledněny.

puren® FD-XL

λ_D :	80-220 mm λ_D 0,022
Krycí vrstvy:	oboustranně hliníková fólie
Třída reakce na oheň (Rtf):	třída E nebo D-s2, d0 do DIN EN 13501-1
Provedení hran:	ozub, po obvodu
Formát:	Vnější rozměr 2400 x 1200 mm = 2,88 m ² montážní rozměr 2385x 1185 mm = 2,82 m ²
Pevnost tlaku [kPa]:	pevnost v tlaku 120 kPa
Cenová skupina:	6



tloušťka [mm]	60	80	100	120	140	160	180	200	220
Kč/m²**	Cena na vyžádání.								
Pol.č.	102 604	102 603	102 587	102 586	102 585	102 584	102 583	102 582	174 867
U-hodnota [W/(m ² ·K)]***	0,365	0,267	0,216	0,179	0,154	0,135	0,121	0,109	0,099
m ² na balení	11,52	8,64	8,64	5,76	8,64	5,76	5,76	5,76	5,76
m ² na paletě	57,60	86,40	69,12	57,60	51,84	46,08	40,32	34,56	34,56

Provedení s tupou hranou na vyžádání.



*Více informací k odzkoušeným skladbám na vyžádání.

**Vzhledem ke značným kurzovým výkyvům, si společnost Puren vyhrazuje právo, upravovat ceny v národní měně.

***Odpory prostupu tepla R_{si} a R_{se} jsou zohledněny při výpočtu U-hodnot. Ostatní vrstvy střešního pláště nejsou zohledněny.

Izolace plochých střech

puren® MV

λ_D :	20-60 mm λ_D 0,027 80-100 mm λ_D 0,026 120-200 mm λ_D 0,025
Krycí vrstvy:	oboustranně difúzně otevřený flís
Provedení hran:	ozub, po obvodu od tl. 40 mm
Formát:	Vnější rozměr 1200 x 600 mm = 0,72 m ² montážní rozměr 1185 x 585 mm = 0,69 m ² (ostatní formáty na vyžádání)
Pevnost tlaku [kPa]:	120 kPa / 150 kPa
Cenová skupina:	2



tloušťka [mm]	20	30	40	50	60	80	100	120	140	160	180	200
€/m ²	11,50	12,42	14,25	16,38	18,42	22,79	27,25	31,92	36,71	41,04	44,58	52,63
Kč/m²**	276	298	342	393	442	547	654	766	881	985	1070	1263
Pol. č. hrana s ozubem	-	-	102 840	102 860	102 880	102 910	102 950	102 980	103 020	103 035	103 015	103 018
Pol. č. tupá hrana	102 820	102 830	102 850	102 870	102 890	102 920	102 960	102 990	103 030	103 033	103 016	103 019
U-hodnota [W/(m ² ·K)]**	1,190	0,840	0,649	0,529	0,446	0,313	0,254	0,202	0,174	0,153	0,136	0,123
m ² na balení	18,00	11,52	8,64	7,20	5,76	4,32	3,60	2,88	2,16	2,16	2,16	1,44
m ² na paletě	180,00	115,2	86,40	72,00	57,60	43,20	36,00	28,80	25,92	21,60	21,60	17,28

Jiné tloušťky a provedení s tupou hranou na vyžádání.

λ_D :	60 mm λ_D 0,027 80-100 mm λ_D 0,026 120-180 mm λ_D 0,025
Krycí vrstvy:	oboustranně difúzně otevřený flís
Provedení hran:	ozub, po obvodu od tl. 40 mm
Formát:	Vnější rozměr 2400 x 600 mm = 1,44 m ² montážní rozměr 2385 x 585 mm = 1,39 m ²
Cenová skupina:	2

tloušťka [mm]	60	80	100	120	140	160	180	200
Kč/m²**	Cena na vyžádání.							
Pol. č. hrana s ozubem	102 894	102 919	103 121	102 984	103 024	103 028	102 998	103 051
Pol. č. tupá hrana	102 892	102 922	102 921	102 987	103 032	103 027	102 999	103 052
U-hodnota [W/(m ² ·K)]**	0,446	0,313	0,254	0,202	0,174	0,153	0,136	0,123
m ² na balení	11,52	8,64	7,20	5,76	4,32	4,32	4,32	2,88
m ² na paletě	115,20	86,40	72,00	57,60	51,84	43,20	43,20	34,56

*Vzhledem ke značným kurzovým výkyvům, si společnost puren vyhrazuje právo, upravovat ceny v národní měně.

**Odpory prostupu tepla R_{si} a R_{se} jsou zohledněny při výpočtu U-hodnot. Ostatní vrstvy střešního pláště nejsou zohledněny.

Izolace ploché střechy a terasy s VIP jádrem

puren® Ultra VIP Standard / puren® Ultra VIP Special

Izolační prvek pro ploché střechy a terasy se skládá z VIP jádra s ochrannou vrstvou z kaučukového granulátu na spodní straně a PIR krycí vrstvou nahoře.



puren® Ultra VIP Standard

Instalace po celé ploše je zajištěna pomocí PIR kompenzačních lemů, které se upraví podle tvaru plochy. puren ULTRA VIP Standard nabízí výhody zpracování přímo na stavbě a chrání před možným poškozením.



puren® Ultra VIP Special

Instalace po celé ploše je zajištěna pomocí prvků vyrobených na zakázku ve speciálním nebo modulovém formátu.

λ_b	0,007
Krycí vrstvy:	nahoře je PU tuhá pěna se zvýšenou objemovou hmotností, na spodní straně je ochranná vrstva z kaučukového granulátu
Provedení hran:	tupá, volitelná: 50 mm z PIR tvrdé pěny, 1 nebo 2 stranný
Formát:	Ultra VIP Standard: 1000 x 600 mm 1000 x 300 mm 600 x 500 mm
Jiné formáty:	Ultra VIP Spezial: Obdélníkové tvary Ultra VIP Spezial: Trapézové a trojúhelníkové tvary, související s objektem
Cenová skupina:	6

puren® Ultra VIP Standard

tloušťka [mm]	40	50	60	70
€/m ²	278,00	317,00	365,00	408,00
Kč/m²*	6672	7608	8760	9792
Pol.č.	113 200	113 202	113 204	113 205
U-hodnota [W/(m ² ·K)]*	0,33	0,23	0,17	0,14

puren® Ultra VIP Special

Typ	Obdélníkový formát (obdélníkové tvary)				Modelový formát (trapezové a trojúhelníkové tvary)			
	40	50	60	70	40	50	60	70
tloušťka [mm]	40	50	60	70	40	50	60	70
Kč/m²	Cena na vyžádání**				Cena na vyžádání**			
Pol.č.	113 206	113 208	113 210	113 211	113 230	113 232	113 234	113 235
U-hodnota [W/(m ² ·K)]*	0,33	0,23	0,17	0,14	0,33	0,23	0,17	0,14

*Hodnota U izolačního prvku založená na jmenovité hodnotě tepelné vodivosti. Jsou brány v úvahu odpory přestupu tepla $R_{si} = 0,10 \text{ m}^2 / \text{K} \cdot \text{W}$ a $R_{se} = 0,04 \text{ m}^2 / \text{K} \cdot \text{W}$ (tepelný tok vzhůru); další dílčí vrstvy se neberou v úvahu.

**Upozornění: Minimální výpočtová plocha: 0,30 m²/jednotka VIP. Přesný výpočet lze provést až po provedení měření a vypracování kladečského plánu. Přepavní podmínky pro vakuové izolační prvky puren je třeba uplatnit odděleně od ostatního sortimentu dodávky.

puren® VIP

Vakuový-Izolační-Panel s velmi nízkou montážní výškou pro instalaci pod hydroizolaci plochých střech se zvýšeným užitným zatížením.

λ_D : 0,007

Provedení hran: tupá hrana
Standardní formáty: 1000 x 600 mm
1000 x 300 mm
600 x 500 mm

Cenová skupina: 8



Ostatní formáty na vyžádání.



tloušťka [mm]	10	15	20	30	40	50	60
€/m ^{2**}	95,00	116,00	135,00	162,00	180,00	267,00	387,00
Kč/m^{2*}	2280	2784	3240	3888	4320	6408	9288
Pol.č.	113 213	113 215	113 212	113 214	113 216	113 260	113 261
U-hodnota [W/(m ² ·K)]**	0,72	0,50	0,33	0,23	0,17	0,14	0,11

puren® VIP Gum-1

Vakuový-Izolační-Panel s ochranou vrstvou z kaučukového granulátu na spodní straně pro instalaci pod hydroizolaci plochých střech se zvýšeným užitným zatížením.

λ_D : 0,007

Provedení hran: tupá hrana
Standardní formáty: 1000 x 600 mm
1000 x 300 mm
600 x 500 mm

Cenová skupina: 8



tloušťka [mm]	23	33	43	53	63
€/m ^{2**}	147,00	177,00	197,00	297,00	428,00
Kč/m^{2*}	3528	4248	4728	7128	10272
Pol.č.	113 218	113 220	113 222	113 262	113 263
U-hodnota [W/(m ² ·K)]*	0,33	0,23	0,17	0,14	0,11

* V úvahu se berou odpory při přestupu tepla R_{si} a R_{se}. Ostatní vrstvy součástí se neberou v úvahu.

** Upozornění: Minimální výpočtová plocha: 0,30 m²/jednotka VIP. Přesný výpočet lze provést až po provedení měření a vypracování kladečského plánu. Přepážkové podmínky pro vakuové izolační prvky puren je třeba uplatnit odděleně od ostatního sortimentu dodávky.

puren® VIP Gum-2

Vakuový-Izolační-Panel s ochranou vrstvou z kaučukového granulátu z obou stran pro instalaci pod hydroizolaci plochých střech se zvýšeným užitným zatížením.

λ_D :	0,007
Provedení hran:	tupá hrana
Standardní formáty:	1000 x 600 mm 1000 x 300 mm 600 x 500 mm
Cenová skupina:	8



tloušťka [mm]	26	36	46	56	66
€/m ^{2**}	175,00	203,00	225,00	329,00	426,00
Kč/m ²	4200	4872	5400	7896	10224
Pol.č.	113 224	113 226	113 228	113 264	113 265
U-hodnota [W/(m ² ·K)]*	0,33	0,23	0,17	0,14	0,11



* V úvahu se berou odpory při přestupu tepla R_{si} a R_{se}. Ostatní vrstvy součástí se neberou v úvahu.

** Upozornění: Minimální výpočtová plocha: 0,30 m²/jednotka VIP. Přesný výpočet lze provést až po provedení měření a vypracování kladečského plánu. Přípravní podmínky pro vakuové izolační prvky puren je třeba uplatnit odděleně od ostatního sortimentu dodávky.

Spádová izolace pro ploché střechy, terasy a balkóny

puren® NE 120 / puren® NE 150

Vyrobeno z vysoce kvalitní blokové pěny.

λ_D :	do 79 mm	λ_D 0,026
	80 - 119 mm	λ_D 0,025
	od 120 mm	λ_D 0,024



Spádová izolace v libovolném spádu na zakázku od 20 mm.
Individuální spádování na základě projektové dokumentace.

puren® NE 120 
puren® NE 150 

Pevnost tlaku [kPa]		120 kPa	150 kPa
Kč/m ³		Cena na vyžádání.	
Provedení hran		tupá hrana	tupá hrana
Formát	Spádová deska	1200 x 800 mm = 0,96 m ²	1200 x 600 mm = 0,72 m ²
	Úžlabní a rovná deska	800 x 800 mm = 0,64 m ²	600 x 600 mm = 0,36 m ²
		Minimální tloušťka: 30 mm	Minimální tloušťka: 30 mm

K dispozici také jako rovná deska
(bez spádu).

puren® NE 250 - 900

Spádová izolace z vysoce kvalitní blokové pěny se zvýšenou objemovou hmotností.

Provedení hran:	tupé	
Formát:	Spádová deska	1000 x 500 mm = 0,50 m ²
	Kompakt	500 x 500 mm = 0,25 m ²
	Úžlabní a rovná deska	500 x 500 mm = 0,25 m ²

Spádová izolace v libovolném spádu na zakázku od 20 mm.

Individuální spádování na základě projektové dokumentace.



Pevnost v tlaku [kPa]	250 kPa	350 kPa	450 kPa
Kč/m³	Cena na vyžádání.		
Tepelná vodivost:			
do 79 mm	λ_D 0,027	λ_D 0,028	λ_D 0,029
80 - 119 mm	λ_D 0,026	λ_D 0,027	λ_D 0,028
od 120 mm	λ_D 0,025	λ_D 0,026	λ_D 0,027

K dispozici také jako rovná deska (bez spádu)



Pevnost v tlaku [kPa]	650 kPa	900 kPa
Kč/m³	Cena na vyžádání.	
Tepelná vodivost:		
do 79 mm	λ_D 0,030	λ_D 0,032
80 - 119 mm	λ_D 0,029	λ_D 0,031
od 120 mm	λ_D 0,028	λ_D 0,030

K dispozici také jako rovná deska (bez spádu)

Odvodnění

puren® SK (Spádový klín)

Pro dokonalé odvodnění plochých a spádových střech.

Spád: podélně 1,25% / příčně 5,0%
asi 3,3% výsledného spádu

Provedení: tupá hrana

Cenová skupina: 3

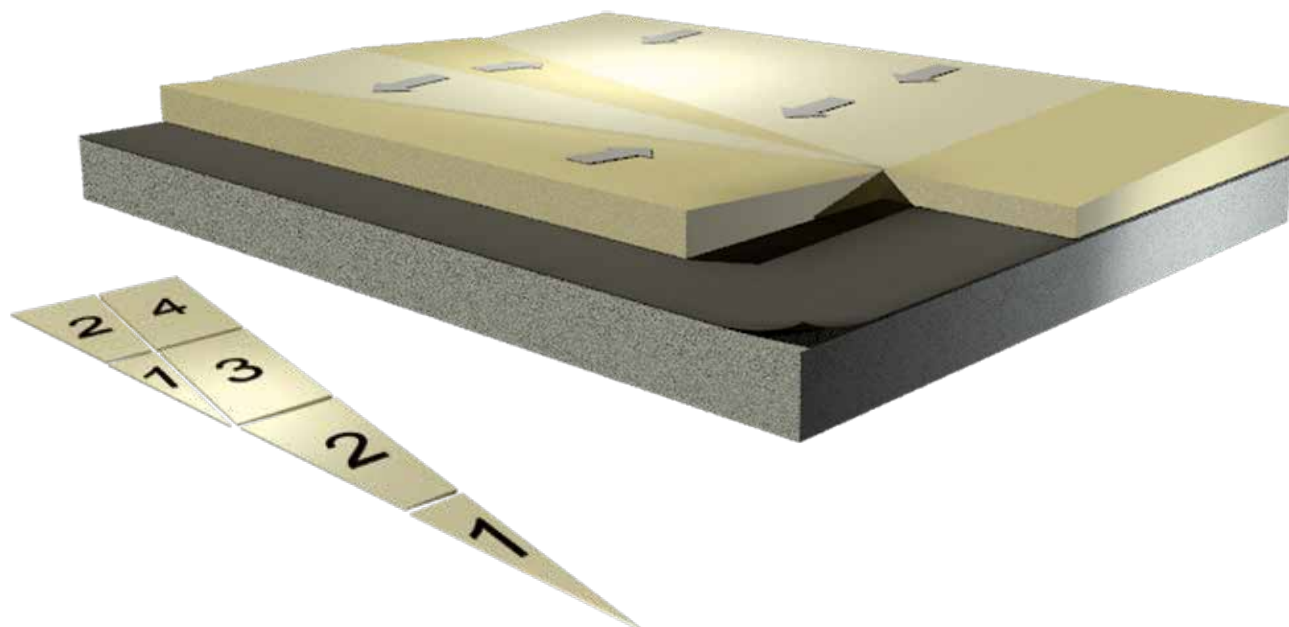


Seznam typů a podrobné technické údaje na www.puren.com

Další délky na vyžádání.

Typ	SK1.2	SK 2.4	SK 3.6	SK 4.8	SK 6.0	SK 7.2	SK 8.4	SK 9.6
€/ks	48,13	61,63	84,50	131,33	201,21	317,63	433,13	577,50
Kč/ks*	1155	1479	2028	3152	4829	7623	10395	13860
Pol.č.	110 300	110 301	110 302	110 303	110 304	110 305	110 306	110 307
délka [mm]	1.200	2.400	3.600	4.800	6.000	7.200	8.400	9.600
šířka [mm]	300	600	900	1.200	1.500	1.800	2.100	2.400

Typ	SK10.8	SK 12.0	SK 13.2	SK 14.4	SK 15.6	SK 16.8	SK 18.0	SK 19.2
€/ks	760,38	1039,50	1337,88	1443,75	1771,00	2156,00	2406,25	2733,50
Kč/ks*	18249	24948	32109	34650	42504	51744	57750	65604
Pol.č.	110 308	110 309	110 323	110 320	110 324	110 321	110 325	110 322
délka [mm]	10.800	12.000	13.200	14.400	15.600	16.800	18.000	19.200
šířka [mm]	2.700	3.000	3.300	3.600	3.900	4.200	4.500	4.800

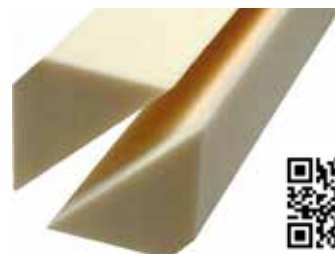


Příslušenství pro ploché střechy

puren® Attika-Keile (atikové klíny)

Délka	bez krycích vrstev 1000 mm opatřeno difúzně otevřeným flísem 1200 mm
Hrany:	uzavřené (lichoběžníkový tvar)
Cenová skupina:	3

Provedení v třídě reakce na oheň „C“ na vyžádání.



Typ	bez krycích vrstev		opatřeno difúzně otevřeným flísem		
tloušťka [mm]	50 x 50	100 x 100	50 x 50	60 x 60	100 x 100
€/bm	2,25	4,50	2,25	2,71	4,50
Kč/bm*	54	108	54	65	108
Pol.č.	101 850	101 855	101 860	101 862	101 865
bm/BJ	180	40	240	120	54

purenit® Attikaelemente (Atikový komplet)

Sada atikových dílů z materiálu purenit® pro bezpečné provedení střešních konstrukcí bez tepelných mostů.

λ_D :	do 40 mm, λ_D 0,082 41 - 60 mm, λ_D 0,084 od 60 mm, λ_D 0,087
Dvoudílná sada:	Díl 1 1200 x 350 x 80 mm / 800 x 500 x 80 mm Díl 2 1200 x 280 x 30 mm / 800 x 400 x 35 mm včetně 5 vrutů 6 x 120 mm T30 s horním sklonem (5°)
Cenová skupina:	5



purenit® Attikaelement (Atikový komplet)

Délka [mm]	1200
€/sada	133,85
Kč/sada	3213
Pol.č.	114 205
Sady/běžný metr na paletě	20 / 24*

purenit® Attikaelement XL (Atikový komplet XL)

Délka [mm]	800
€/sada	133,85
Kč/sada	3213
Pol.č.	114 210
Sady/běžný metr na paletě	20 / 16*

*Objednané množství musí být dělitelné dvěma.

purenit®

purenit® Bohle (Podkladní profil)

purenit Atika-používaný jako výztuha pro kotvení a obzvláště vhodný pro zakončení spojů a při sanaci plochých střech, dále v oblasti napojení na stěny a dveře

λ_D :	< 40 mm λ_D 0,083, 41 - 60 mm λ_D 0,085 < 61 mm, λ_D 0,088
délka:	1200 mm
šíře:	100 mm, 150 mm, 200 mm, 250 mm, 300 mm
tloušťka:	20 mm, 40 mm, 50 mm, 60 mm
Cenová skupina:	5



Ostatní rozměry na vyžádání.

Provedení v třídě reakce na oheň „C” na vyžádání.

	tloušťka [mm]	20	40	50	60	70	80
100 mm	€/bm	9,90	15,35	18,20	20,55	23,95	27,40
	Kč/bm	238	368	437	493	575	658
	Pol.č.	114 010	114 020	114 030	114 040	114 232	114 237
150 mm	€/bm	12,75	21,10	25,15	28,65	33,45	38,20
	Kč/bm	306	506	604	688	803	917
	Pol.č.	114 050	114 060	114 070	114 080	114 233	114 238
200 mm	€/bm	14,65	24,45	29,65	33,70	39,30	44,95
	Kč/bm	352	587	712	809	943	1079
	Pol.č.	114 090	114 100	114 110	114 120	114 234	114 239
250 mm	€/bm	16,20	29,45	36	41,05	47,90	54,75
	Kč/bm	389	707	864	985	1150	1314
	Pol.č.	114 130	114 140	114 150	114 160	114 235	114 240
300 mm	€/bm	21,20	37,55	46,35	53,55	62,50	71,40
	Kč/bm	509	901	1112	1285	1500	1714
	Pol.č.	114 170	114 180	114 190	114 200	114 236	114 204



purenit® Funkční materiál

Vysoká pevnost v tlaku s tepelně izolační vlastností, univerzální funkční materiál pro řešení detailů na plochých i šikmých střeších a fasádních konstrukcích.

- pro řešení detailů bez tepelného mostu
- jako montážní podložka
- jako nosný materiál pro kompozitní konstrukce

Cenová skupina: 9

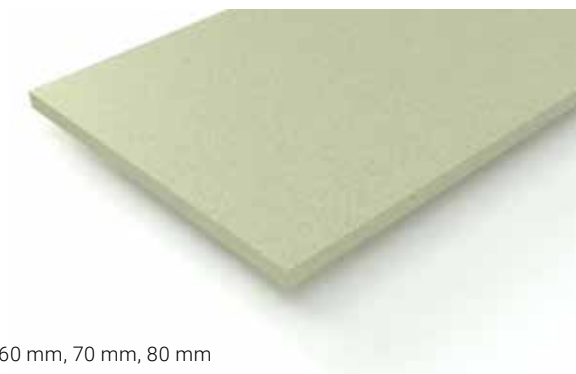
λ_D : < 40 mm λ_D 0,083, 41 - 60 mm λ_D 0,085

< 61 mm, λ_D 0,088

délka: 2440 mm

šíře: 1220 mm

tloušťka: 10 mm, 15 mm, 20 mm, 40 mm, 50 mm, 60 mm, 70 mm, 80 mm



Provedení v třídě reakce na oheň „C“ na vyžádání.

tloušťka [mm]	10	15	20	25	30	40	50	60	70	80
Kč/m²	*Cena na vyžádání.									
Pol.č	179 547	179 548	113 605	113 607	113 610	113 615	112 620	112 625	171 530	171 623
odběr po ucelených paletách	60	40	30	24	20	15	12	10	8	7

purenit® Standardní formát (od jedné BJ)

Pol.č.	Délka [mm]	Šířka [mm]	Tloušťka [mm]	BJ [ks]	KG/Deska
179 547	2.440	1.220	10	60	17
179 548	2.440	1.220	15	40	25
113 605	2.440	1.220	20	30	33
113 607	2.440	1.220	25	24	41
113 610	2.440	1.220	30	20	50
113 612	2.440	1.220	35	17	58
113 615	2.440	1.220	40	15	66
112 620	2.440	1.220	50	12	82
112 625	2.440	1.220	60	10	99
171 530	2.440	1.220	70	8	115
171 623	2.440	1.220	80	7	131

10 - 19 mm: broušený

20 - 40 mm: hladký

41 - 80 mm: broušený

Ostatní rozměry na vyžádání.



Zobrazit brožuru
purenit



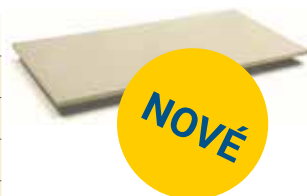
Odolnost proti
vlhkosti



Vysoká pevnost
v tlaku

purenit® Malý formát (baleno na europaletě)

Poř.č.	Délka [mm]	Šířka [mm]	Tloušťka [mm]	BJ [ks]	€/m ²	Kč/m ²
179 883	1.200	800	10	60	20,00	480
179 871	1.200	800	15	40	30,00	720
179 891	1.200	800	20	30	40,00	960
179 869	1.200	800	24	25	48,00	1152
179 931	1.200	800	25	24	50,00	1200
179 870	1.200	800	30	20	60,00	1440
173 668	1.200	800	40	15	80,00	1920
177 181	1.200	800	50	12	100,00	2400
173 669	1.200	800	60	10	120,00	2880
179 921	1.200	800	70	8	140,00	3360
179 922	1.200	800	80	7	160,00	3840



10 - 19 mm: broušený

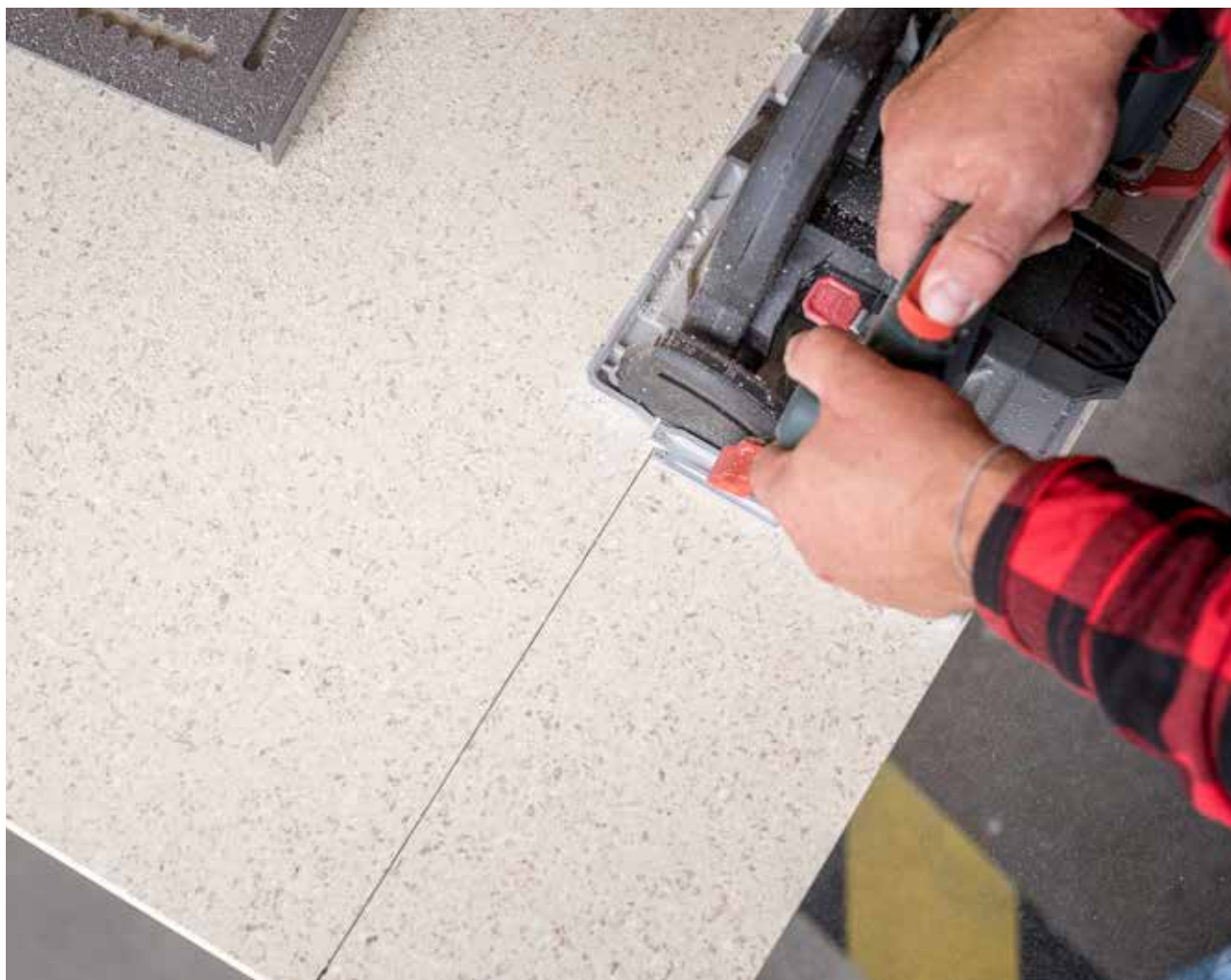
20 - 40 mm: hladký

41 - 80 mm: broušený

*Vzhledem ke značným kurzovým výkyvům, si společnost puren vyhrazuje právo, upravovat ceny v národní měně.

Ostatní rozměry na vyžádání.

Provedení v třídě reakce na oheň „C“ na vyžádání.



Izolace podlah

puren® FAL

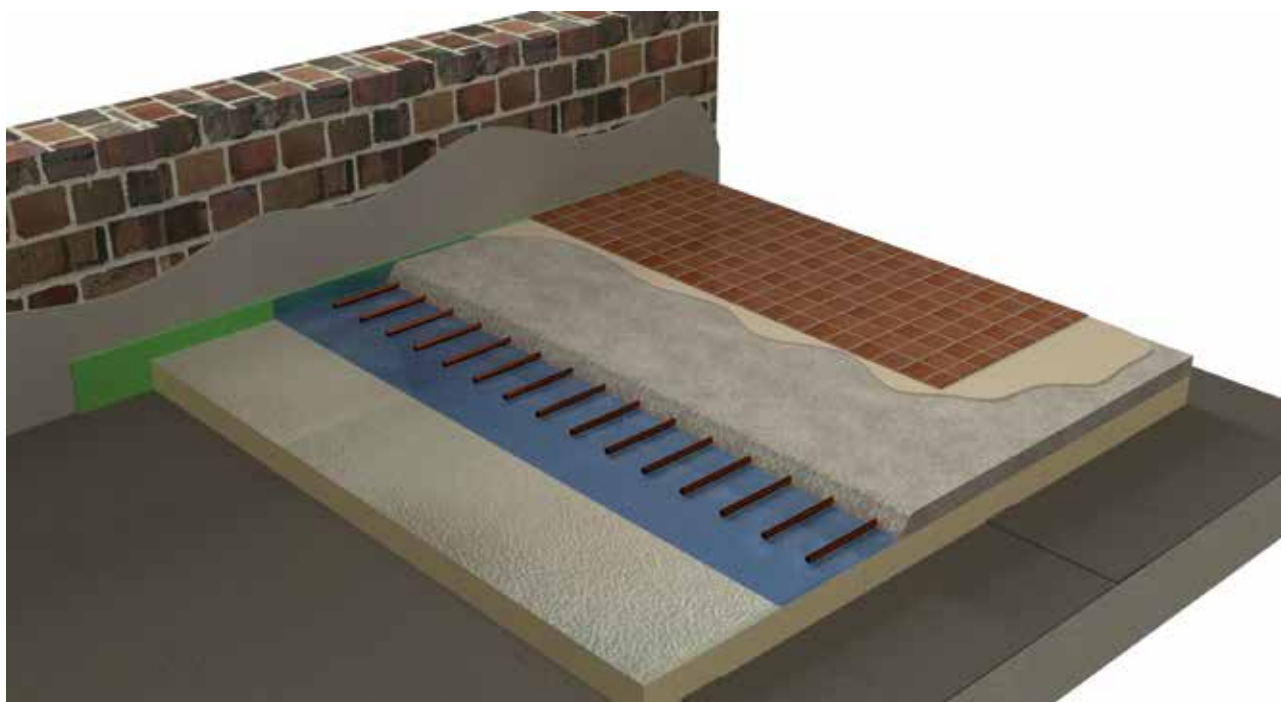
Splní zvýšené požadavky na tepelnou ochranu s minimální tloušťkou izolace. Je obzvláště spolehlivým řešením pro systém plošného vytápění pomocí podlahového topení. Vhodný také k izolaci stropů sklepních prostor. (Povrch není pohledový)

λ_D :	20 - 60 mm λ_D 0,023 80 - 140 mm λ_D 0,022
Krycí vrstvy:	oboustranně hliníková fólie
Pevnost tlaku [kPa]	120 kPa (150 kPa na vyžádání)
Provedení hran:	tupá hrana
Formát:	1200 x 600 mm = 0,72 m ²
Cenová skupina:	4



tloušťka [mm]	20	30	40	50	60	80	100
€/m ²	11,25	12,17	14,25	16,33	19,92	23,50	27,79
Kč/m²*	270	292	342	392	478	564	667
Pol.č.	102 410	102 450	102 480	102 515	102 535	102 575	102 590
U-hodnota [W/(m ² ·K)]*	1,101	0,694	0,543	0,437	0,365	0,267	0,213
m ² na balení	18,00	11,52	8,64	7,20	5,76	4,32	3,60
m ² na paletě	180,00	115,20	86,40	72,00	57,60	43,20	36,00

Ostatní tloušťky na vyžádání.



*Vzhledem ke značným kurzovým výkyvům, si společnost puren vyhrazuje právo, upravovat ceny v národní měně.

**Odpory prostupu tepla R_{si} a R_{se} jsou zohledněny při výpočtu U-hodnot. Ostatní vrstvy střešního pláště nejsou zohledněny.

puren® MV

Řešení pro efektivní izolaci podlah a k instalaci pod potěr. Izolační prvek je na základě svých dobrých vlastností libovolně opracovatelný. (Povrch není pohledový)

λ_D :	20 - 60 mm λ_D 0,028 80 mm λ_D 0,027
Krycí vrstvy:	oboustranně difúzně otevřený flís
Provedení hran:	tupá hrana
Formát:	1200 x 600 mm = 0,72 m ²
Cenová skupina:	4



tloušťka [mm]	20	30	40	50	60	80	100
€/m ²	11,08	12,42	14,25	16,38	17,58	22,79	27,25
Kč/m²*	266	298	342	393	422	547	654
Pol.č.	103 132	103 135	103 137	103 140	103 142	103 145	103 146
U-hodnota [W/(m ² ·K)]*	1,190	0,840	0,649	0,529	0,446	0,313	0,251
m ² na balení	18,00	11,52	8,64	7,20	5,76	4,32	3,60
m ² na paletě	180,00	115,20	86,40	72,00	57,60	43,20	36,00

Ostatní tloušťky na vyžádání.



*Vzhledem ke značným kurzovým výkyvům, si společnost Puren vyhrazuje právo upravovat ceny v národní měně.

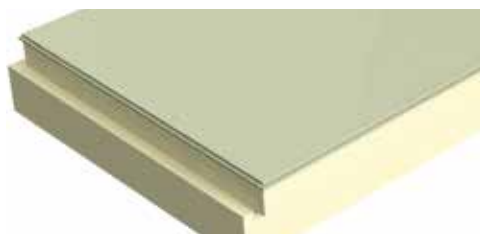
**Odpory prostupu tepla R_{si} a R_{se} jsou zohledněny při výpočtu U-hodnot. Ostatní vrstvy střešního pláště nejsou zohledněny.

puren® DBV-purenit 022

Deska purenit, která je odolná proti vlhkosti, činí izolační pochůzný prvek, který umožňuje využití podkrovní jako úložného prostoru.

λ_D :	60+15 mm λ_D 0,023 80+15 - 180+15 mm λ_D 0,022
Krycí vrstvy:	oboustranně hliníková fólie
Provedení hran:	ozub, po obvodu
Formát:	Vnější rozměr 1170 x 570 mm = 0,67 m ² montážní rozměr 1150 x 550 mm = 0,63 m ²

Cenová skupina: 8



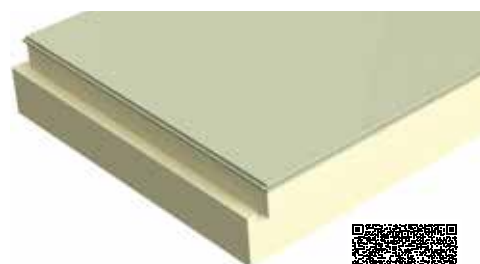
tloušťka [mm]	60+15	80+15	100+15	120+15	140+15	160+15	180+15
€/m ²	52	56	62	67	73	80	85
Kč/m²	1248	1344	1488	1608	1752	1920	2040
Pol.č.	114 590	114 592	114 593	114 594	114 595	114 591	114 596
U-hodnota [W/(m ² ·K)]*	0,36	0,26	0,21	0,18	0,16	0,14	0,12
Desky/palety (kus)	3/30	3/24	2/20	2/16	2/16	2/12	2/12

puren® DBV-purenit 025

Deska purenit, která je odolná proti vlhkosti, činí izolační pochůzný prvek, který umožňuje využití podkrovní jako úložného prostoru.

λ_D :	60+15 mm λ_D 0,027 80+15 - 100+15 mm λ_D 0,026 120+15 - 180+15 mm λ_D 0,025
Krycí vrstvy:	oboustranný speciální flís
Provedení hran:	ozub, po obvodu
Formát:	Vnější rozměr 1170 x 570 mm = 0,67 m ² montážní rozměr 1150 x 550 mm = 0,63 m ²

Cenová skupina: 8



tloušťka [mm]	60+15	80+15	100+15	120+15	140+15	160+15	180+15
€/m ²	51	55	61	66	72	79	85
Kč/m²	1224	1320	1464	1584	1728	1896	2040
Pol.č.	114 600	114 601	114 602	114 603	114 604	114 605	114 606
U-hodnota [W/(m ² ·K)]*	0,41	0,31	0,25	0,20	0,18	0,15	0,14
Desky/palety (kus)	3/30	3/24	2/20	2/16	2/16	2/12	2/12

* Jsou zohledněny tepelné přenosové odpory R_{si} a R_{se}. Další vrstvy komponentů nejsou zohledněny.

Tabulka izolačních hodnot

šikmá střecha / plochá střecha

λ_D	puren PIR-tvrdá pěna			ostatní tepelné izolace				λ_D
	opatřeno hliníkovou fólií 0,022 / 0,023 W/(m·K)	opatřeno minerálním flísem 0,025 / 0,026 / 0,028 W/(m·K)	bez krycích vrstev 0,025 / 0,026 / 0,027 W/(m·K)	0,032 W/(m·K)	0,035 W/(m·K)	0,040 W/(m·K)	0,045 W/(m·K)	
tloušťka desky [mm]	U_D [W/(m²·K)]							tloušťka desky [mm]
20	1,01	1,19	1,19	1,35	1,45	1,56	1,85	20
30	0,69	0,84	0,81	0,96	1,01	1,12	1,27	30
40	0,54	0,65	0,63	0,72	0,81	0,88	1,01	40
50	0,44	0,53	0,50	0,59	0,65	0,72	0,81	50
60	0,36	0,45	0,43	0,50	0,54	0,61	0,69	60
70	0,32	0,38	0,37	0,44	0,47	0,53	0,59	70
80	0,27	0,31	0,31	0,38	0,42	0,47	0,53	80
90	0,24	0,28	0,28	0,34	0,37	0,42	0,47	90
100	0,22	0,25	0,25	0,31	0,33	0,38	0,43	100
110	0,19	0,23	0,23	0,28	0,31	0,35	0,39	110
120	0,18	0,20	0,20	0,26	0,28	0,32	0,36	120
130	0,17	0,19	0,19	0,24	0,26	0,29	0,33	130
140	0,15	0,17	0,17	0,22	0,24	0,27	0,31	140
150	0,14	0,16	0,16	0,21	0,23	0,26	0,29	150
160	0,14	0,15	0,15	0,19	0,21	0,24	0,27	160
170	0,13	0,14	0,14	0,18	0,20	0,23	0,26	170
180	0,12	0,14	0,14	0,17	0,19	0,22	0,24	180
190	0,11	0,13	0,13	0,17	0,18	0,20	0,23	190
200	0,11	0,12	0,12	0,16	0,17	0,19	0,22	200
210	0,10	0,12	0,12	0,15	0,16	0,19	0,21	210
220	0,10	0,11	0,11	0,14	0,16	0,18	0,20	220
230	0,09	0,11	0,11	0,14	0,15	0,17	0,19	230
240	0,09	0,10	0,10	0,13	0,14	0,16	0,18	240
250	0,09	0,10	0,10	0,13	0,14	0,16	0,18	250
260	0,08	0,09	0,09	0,12	0,13	0,15	0,17	260
270	0,08	0,09	0,09	0,12	0,13	0,15	0,16	270
280	0,08	0,09	0,09	0,11	0,12	0,14	0,16	280
290	0,08	0,09	0,09	0,11	0,12	0,14	0,15	290
300	0,07	0,08	0,08	0,11	0,12	0,13	0,15	300

Koeficient prostupu tepla (U-hodnota) na základě hodnoty jmenovité tepelné vodivosti podle EN 13165.

Odpory prostupu tepla

R_{si} = 0,10 W/(m·K) a

R_{se} = 0,04 W/(m·K) jsou zohledněny.

Další vrstvy konstrukce nejsou zohledněny.

1. U-hodnota [W/(m²·K)] **puren® Plus, puren® Basic a puren® Unterdach** ($\lambda_p = 0,025 / 0,026 / 0,027$ W/(m·K))
Kombinace s izolačními materiály ($\lambda_p = 0,032$ W/(m·K))

λ_p 0,032 W/(m·K)	Tloušťka PIR u nadkroevní izolace [mm]										
	bez PIR	50	60	80	100	120	140	160	180	200	220
100 mm	0,398	0,222	0,205	0,174	0,153	0,133	0,120	0,110	0,101	0,093	0,087
120 mm	0,336	0,200	0,186	0,160	0,142	0,125	0,114	0,104	0,096	0,089	0,083
140 mm	0,290	0,182	0,170	0,148	0,133	0,118	0,107	0,099	0,092	0,085	0,080
160 mm	0,255	0,168	0,157	0,138	0,125	0,111	0,102	0,094	0,088	0,082	0,077
180 mm	0,228	0,155	0,146	0,129	0,117	0,105	0,097	0,090	0,084	0,079	0,074
200 mm	0,206	0,144	0,137	0,120	0,111	0,100	0,093	0,086	0,080	0,076	0,071
220 mm	0,188	0,135	0,128	0,115	0,105	0,095	0,088	0,083	0,077	0,073	0,069

2. U-hodnota [W/(m²·K)] **puren® Plus, puren® Basic a puren® Unterdach** ($\lambda_p = 0,025 / 0,026 / 0,027$ W/(m·K))
Kombinace s izolačními materiály ($\lambda_p = 0,035$ W/(m·K))

λ_p 0,035 W/(m·K)	Tloušťka PIR u nadkroevní izolace [mm]										
	bez PIR	50	60	80	100	120	140	160	180	200	220
40 mm	0,959	0,340	0,302	0,240	0,202	0,170	0,149	0,133	0,120	0,110	0,101
60 mm	0,673	0,293	0,264	0,215	0,185	0,157	0,139	0,125	0,114	0,104	0,096
80 mm	0,519	0,258	0,235	0,196	0,170	0,146	0,131	0,118	0,108	0,099	0,092
100 mm	0,422	0,231	0,212	0,179	0,157	0,137	0,123	0,112	0,103	0,095	0,088
120 mm	0,356	0,209	0,193	0,165	0,147	0,128	0,116	0,106	0,098	0,091	0,085
140 mm	0,308	0,191	0,178	0,154	0,137	0,121	0,110	0,101	0,094	0,087	0,081
160 mm	0,271	0,175	0,164	0,144	0,129	0,115	0,105	0,097	0,090	0,084	0,078
180 mm	0,242	0,162	0,153	0,135	0,122	0,109	0,100	0,093	0,086	0,081	0,076
200 mm	0,219	0,151	0,143	0,127	0,115	0,104	0,096	0,089	0,083	0,078	0,073
220 mm	0,200	0,142	0,134	0,120	0,110	0,099	0,092	0,085	0,080	0,075	0,071

3. U-hodnota [W/(m²·K)] **puren® Plus, puren® Basic a puren® Unterdach** ($\lambda_p = 0,025 / 0,026 / 0,027$ W/(m·K))
Kombinace s izolačními materiály ($\lambda_p = 0,040$ W/(m·K))

λ_p 0,040 W/(m·K)	Tloušťka PIR u nadkroevní izolace [mm]										
	bez PIR	50	60	80	100	120	140	160	180	200	220
40 mm	1,043	0,351	0,313	0,245	0,206	0,172	0,152	0,135	0,122	0,111	0,102
60 mm	0,735	0,306	0,275	0,222	0,190	0,161	0,142	0,128	0,116	0,106	0,098
80 mm	0,567	0,271	0,246	0,203	0,176	0,150	0,134	0,121	0,110	0,101	0,094
100 mm	0,462	0,244	0,223	0,187	0,164	0,141	0,127	0,115	0,105	0,097	0,090
120 mm	0,390	0,222	0,204	0,174	0,153	0,133	0,121	0,110	0,101	0,093	0,087
140 mm	0,337	0,203	0,189	0,162	0,144	0,126	0,115	0,105	0,097	0,090	0,084
160 mm	0,297	0,187	0,175	0,152	0,136	0,120	0,109	0,101	0,093	0,087	0,081
180 mm	0,265	0,174	0,163	0,143	0,128	0,114	0,105	0,096	0,090	0,084	0,078
200 mm	0,240	0,162	0,153	0,135	0,122	0,109	0,100	0,093	0,086	0,081	0,076
220 mm	0,219	0,152	0,144	0,128	0,116	0,104	0,096	0,089	0,083	0,078	0,073

Základ pro výpočet je Tabulka 1-3: Vnitřní obklad; 2x lať; minerální vlna + PIR; kroev e = 0,65 m, šířka 8 cm, výška = tloušťka minerální vlny.
 Pro nástavby může být vyžadováno ověření stavební fyziky! U všech nástaveb musí být zaručena vzduchotěsnost!

U-hodnota [W/(m²·K)] **puren® PavaPlus** ($\lambda_p = 0,025 / 0,026$ W/(m·K))
Kombinace izolačních materiálů bez izolace mezi kroevmi

Tloušťka [mm]	80 + 40	100 + 40	120 + 40	140 + 40	160 + 40	180 + 40
U-hodnota	0,237	0,201	0,168	0,148	0,133	0,120

VOP - Všeobecné obchodní podmínky

Dodací podmínky:	Pokud není ujednáno jinak, je veškeré zboží v rámci ČR dodáváno z puren® skladu 30. Na Hranici 4966/33, Jihlava CZ-586 01.
Cena přepravních nákladů:	V případě požadavku příjemce na provedení přepravy zboží, je cena přepravy kalkulována individuálně.
Vykládka zboží:	Je uskutečněna příjemcem, na jeho vlastní náklady a odpovědnost.
Zpožděné dodávky zboží:	Termíny dodání zboží jsou pouze informativní a jsou dle možností dodržovány, nejsou však závazné. Jakékoliv požadavky a finanční nároky plynoucí ze zpoždění dodávek zboží jsou vyloučeny.
Vratky zboží:	Zpětné odběry již dodaného zboží nejsou možné.
Zvláštní podmínky dodání	Dodávky zboží v rámci ČR jsou expedovány z výrobního závodu puren® produktů purenit®: (Německo-89611 Obermarchtal). Jiné dodací podmínky na vyžádání.

Servis a služby

Služba	položka č.	cena EUR	cena CZK
kladečské plány spádové střechy, VIP	104 791	100,00	2500
změna potvrzení objednávky (pokud je možné)	104 765	25,00	625
ochranné zakrývací fólie na palety	105 221	15,00	375
tel. avízo předem	104 760	10,00	250
LKW (12 t.) s hydraulickým čelem *	104 767	100,00	2500
LKW (návěs) k vykládce pod jeřáb	104 769	175,00	4375

* pokud je volná kapacita

Všeobecné obchodní podmínky platné od 01.06.2020
puren s.r.o., IČ: 09051660, se sídlem Na Hranici
4966/33, 586 01 Jihlava (dále jen „VOP“)
(Všeobecné prodejní, dodací a platební podmínky)

I. Rozsah platnosti

Naše nabídky, dodávky a služby podnikatelům (§ 420 občanského zákoníku), právníckým osobám včetně osob veřejného práva, států, krajů a obcí, se uskutečňují výhradně na základě těchto VOP, které tedy platí rovněž pro všechny budoucí obchodní vztahy se smluvními partnery, ačkoli nebyly výslovně znovu dohodnuty. Potvrzení naší nabídky našimi smluvními partnery s odkazem na jejich vlastní obchodní nebo nákupní podmínky je nepřijatelné a právně neúčinné. Užití obchodní nebo nákupní podmínky našich smluvních partnerů je vyloučeno.

II. Nabídka a uzavření smlouvy

1. Naše nabídky jsou nezávazné. Prohlášení o přijetí a veškeré objednávky kupujících vyžadují k tomu, aby byly právně účinné, naše výslovné potvrzení, alespoň v písemné podobě. Totéž platí pro změny, úpravy či vylepšení ujednání. Naše potvrzení objednávky / prohlášení o přijetí je třeba bez zbytečného odkladu ověřit z hlediska počtu kusů, rozměrů a z hlediska technického a v případě potřeby reklamovat. Neobjeví-li se bezodkladně reklamacie kupujícího, budou pro dodání závazné údaje uvedené v našem potvrzení objednávky. Dodatečné změny budou provedeny pouze po našem výslovném písemném potvrzení. Takto vzniklé vícenálady hradí kupující. Ručně zhotovené prototypy slouží jako nezávazné demonstrační modely, které znázorňují pouze přibližný typ zboží. Závazné je pouze naší potvrzené (alespoň písemnou formou) vzorování v originálních formátech.

2. U výkresů, vyobrazení, rozměrů, hmotností, objemových hmotností či jiných údajů o vlastnostech si vyrazujeme právo změny, pokud tímto není podstatně změněn předmět dodávky či je zlepšena jeho kvalita, nejsou-li změny pro kupujícího nepřiměřené. Naši zaměstnanci a obchodní zástupci nejsou oprávněni sjednávat ústní smlouvy ani jejich změny a ani poskytovat ústní přísliby nad rámec písemné smlouvy.

III. Ceny a množství

1. Ceny se rozumí ze závodu, příp. ze skladiš s připočtením ceny pojištění přepravy, balení, spedice, zákonné dph, a výrobních dodávek navíc s připočtením cla, poplatků a jiných veřejných odvodů, není-li dohodnuto jinak. 2. Údaje o množství nám umožňují odchýlit se při dodávce ± 10%, pokud není dohodnuto jinak. Ceny se stanoví v každém jednotlivém případě na základě skutečně dodaného množství.

IV. Platby

1. Naše faktury jsou splatné do 10-ti dnů od jejich doručení. Pokud poskytujeme delší platební lhůty, nastává splatnost naší pohledávky s uplynutím doby plnění uvedené na faktuře. Při prodloužení s platbou účtujeme úroky ve výši devíti procentních bodů nad základní úrokovou sazbou, kterou se rozumí 2T repa sazba ČNB.

2. Platby našich kupujících započteme nejprve vůči jejich nejstarším pohledávkám. Při platbě šekem je platba považována za uskutečněnou teprve tehdy, když je šek proplacen. Směnky jsou přijímány pouze s naším výslovným souhlasem a za účelem splnění. Veškeré diskontní, inkasní a ostatní náklady jdou k tíži kupujícího a hradí se ihned po podání záskaly.

3. Před zaplacením splatných fakturovaných částek nejsme povinni provádět žádné další služby. Jestliže je u faktury překročen termín splatnosti nebo se dozvíme o okolnostech, které zpochybňují kredibilitu kupujícího, jsme oprávněni prohlásit veškeré dosud neuhrazené faktury za okamžitě splatné, i když byl poskytnut odklad nebo byly přijaty směnky. Kromě toho jsme oprávněni zcela nebo částečně odstoupit od dosud probíhajících smluv. Dodávky již nemusíme realizovat vůbec, nebo je můžeme vázat na platbu předem či poskytnutí zajištění.

4. Platby je třeba poukazovat do bank, resp. na účty, které jsou uvedeny na našich formulářích.

5. Naši zástupci nejsou oprávněni k přijímání hotovosti. Odlišné termíny splatnosti je možné sjednat zásadně jen při uzavírání zakázky.

6. Započtení vůči protipohledávkám kupujícího nebo zadržení plateb z důvodu takových nároků je přípustné pouze, pokud jsou protipohledávky nesporné nebo právoplatně stanovené, nebo pokud jsou naše nároky ve vzájemném vztahu.

V. Storno zakázky

Zrušení zakázky je platné pouze na základě našeho písemného souhlasu. V tomto případě nám náleží za úšlý zisk náhrada škody ve výši 25% z dohodnuté kupní ceny bez nutnosti podrobného prokazování. Vznikne-li škoda přesahující 25% z celkové kupní ceny, náhrada škody se kupujícímu musí prokázat. Kupující je oprávněn prokázat nižší škodu. V případě zrušení objednávky na takzvané zvláštní zboží vyráběné na míru se kupující zavazuje, že uhradí všechny z toho plynoucí náklady včetně likvidace.

VI. Přechod nebezpečí

Na kupujícího přechází nebezpečí škody na věci v okamžiku, kdy byla zásilka předána dopravní společnosti nebo kdy opustila náš sklad za účelem odeslání. Pokud zboží nebude možné odeslat, přičemž k tomu nedojde naší vinou, přechází riziko na kupujícího okamžikem oznámení připravenosti zásilky k odeslání. Tato pravidla platí i tehdy, jestliže jsme převzali náklady spojené se zasláním nebo přepravou.

VII. Balení

Pokud se zboží zasílá na paletách, účtujeme je za obvyklou nákupní cenu, není-li ujednáno jinak. Při jejich vrácení do našeho závodu se tato částka dobropisuje po odečtení poplatku za užívání.

VIII. Odpovědnost za vady

1. Kupující zkontroluje bezodkladně po obdržení zboží jeho případné vady. Zjevné vady nám musí být písemně oznámeny do jednoho týdne od doručení předmětu dodávky. Vady, které nelze zjistit během této lhůty ani po důkladném prošetření, je třeba nám oznámit písemně bezodkladně po jejich zjištění.

2. Pokud se ukáže naše služby nebo výrobky jako vadné, jsme nejprve povinni zhojit vady dle našeho výběru tak, že vady odstraníme nebo zboží vyměníme (dodatečné plnění). V případě výměny je kupující povinen vrátit vadné zboží v souladu s platnými právními předpisy. Náklady nezbytné pro účely dodatečného plnění, zejména náklady dopravy, práce a materiálové náklady, neseme my. To neplatí v případě, že dojde ke zvýšení nákladů, protože předmět dodávky se nachází na jiném místě, než na původně dohodnutém místě určení.

3. Jsme oprávněni provést dodatečné plnění za podmínky, že kupující zaplatí kupní cenu ve splatnosti. Nicméně, kupující je oprávněn ponechat si příměrnou část kupní ceny odpovídající vadě.

4. Promlčecí lhůta pro uplatnění nároků z odpovědnosti za vady činí, s výjimkou případů úmyslu a případů vyplývajících z článku XI.4., 12 měsíců od dodání nebo, pokud je požadován odběr, od okamžiku oděru.

IX. Dodací lhůta a doba plnění

1. Dodací termíny nebo lhůty, které mohou být sjednány závazně nebo nezávazně, vyžadují písemnou podobu. Dodávka je realizována zásadně bez vykládky.

2. Prodloužení s dodávkou či v plnění způsobené v důsledku zásahu vyšší moci nebo událostí, které prodávajícímu plnění podstatně ztěžují nebo znemožňují, a k nimž patří především stávka, výluha, úřední nařízení, nedostatek surovin, dopravní potíže, jako jsou zácpa, dopravní uzavírky apod., a další, i když se vyskytnou u našeho dodavatele či subdodavatele, nás opravňují posunout dodávku či plnění dobu trvání tohoto omezení včetně přiměřené doby nábehu nebo z důvodu ještě nesplnění části smlouvy zcela nebo částečně od smlouvy odstoupit. To neplatí, pokud jsme odpovědní za prodloužení s dodávkou či v plnění.

3. Trvá-li omezení déle než tři měsíce, je kupující po poskytnutí přiměřené dodatečné lhůty oprávněn, vzhledem k nesplnění části smlouvy, od smlouvy odstoupit. Prodlouží-li se doba platnosti nebo budeme-li podle odst. X. bodu 1 zproštěni našeho závazku, pak kupující z této skutečnosti nemůže vyvozovat žádné nároky na náhradu škody. Na výše uvedené okolnosti se můžeme odvolávat pouze tehdy, pokud o nich zákazník bezodkladně informujeme.

4. Máme kdykoli právo na dílčí dodávky a dílčí plnění, pokud lze dílčí dodávku pro kupujícího uplatnit v rámci smluvního účelu a je zajištěna dodávka zbývajících objednaného zboží a kupujícímu tím nevzniknou významné režijní či dodatečné náklady.

5. V každém případě se předpokládá dodržování dodacích lhůt příp. termínů konečné vyjasnění veškerých technických podrobností a popř. včasné poskytnutí specifikací, které je kupující povinen předat, popř. podkládat, povolení, uvolnění atd., které je povinen obstarat, a vytvoření potřebných a ostatních předpokladů, jakož i v daném případě příjem smluvně sjednaných záloh.

X. Výhrada k vlastnictví

1. Až do splnění všech pohledávek (včetně veškerých pohledávek z nedoplatků z kontokorentu stejně tak jako pohledávek ze smének), které nám přísluší nyní nebo v budoucnu z každého právního titulu vůči kupujícímu, se zřizují následující zajištění, které uvolníme na žádost a dle jeho volby, pokud jejich hodnota trvale přesahuje pohledávky o více než 10%.

2. Zboží zůstává naším vlastnictvím. Jeho zpracování nebo přeměna se vždy provádí pro nás jakožto výrobce, aniž by nám tímto vznikal jakýkoli závazek. Pokud naše (spolu) vlastnictví zanikne sloučením, pak se již nyní ujednává, že (spolu) vlastnictví kupujícího ke společným věcem přechází na nás v poměru k jeho hodnotě (účetní hodnotě). Kupující střeží naše (spolu) vlastnictví bezúplatně. Zboží, které (spolu) vlastníme, se dále označuje jako zboží s výhradou vlastnictví.

3. Kupující je povinen uchovávat zvlášť a příslušně označit zboží s výhradou vlastnictví. Musí pojistit zboží s výhradou vlastnictví na vlastní náklady proti ohni, poškození vodou vloupání a krádeži. Na žádost nám

bude pojištění smlouva předložena ke kontrole. Kupující nám v předstihu postoupí nároky vůči pojišťovně. My tyto nároky přijímáme.

4. Kupující je oprávněn, zboží s výhradou vlastnictví zpracovat a prodat v řádném obchodním styku, pokud není v prodlení. Zastavení nebo zajišťovací převody takového zboží jsou nepřipustné. Pohledávky vznikající z tohoto dalšího prodeje nebo jiného právního titulu (pojištění, nedovolené jednání) ohledně zboží s výhradou vlastnictví (včetně veškerých pohledávek z nedoplatků z kontokorentu) nám kupující postupuje za účelem zajištění v celém rozsahu již nyní, přičemž my je přijímáme. Odvolatelně zmocňujeme kupujícího, aby pohledávky, které nám postoupil, vymáhal svým jménem na náš účet. Na naši žádost kupující oznámí postoupení a předá nám informace a dokumentaci nezbytnou k vymáhání pohledávky. Toto zmocnění k vymáhání může být odvoláno jen tehdy, pokud kupující řádně neplní své platební závazky.

5. V případě zásahu třetích osob do zboží s výhradou vlastnictví upozorní kupující na naše vlastnictví a je povinen nás neprodělně informovat. Náklady a škody hradí kupující.

6. V případě, že kupující jedná v rozporu se smlouvou, zvláště pak je-li v prodlení s placením, jsme oprávněni vzít zboží s výhradou vlastnictví zpět, popřípadě požadovat bezúplatně postoupení nároků kupujícího na vydání vůči třetím osobám.

7. Neumožňuje-li zákon země, v níž se nachází předmět dodávky, sjednat výhradu vlastnictví nebo toto umožňuje pouze v omezené formě, můžeme si vyhradit k předmětu dodávky jiná práva. Kupující je povinen spolupracovat při veškerých opatřeních (například registrace) nezbytných k realizaci výhrady vlastnictví nebo jiných práv, namísto výhrady vlastnictví a při ochraně těchto práv.

XI. Omezení odpovědnosti

1. V případě zaviněného porušení našich podstatných smluvních závazků odpovídáme v souladu s právními předpisy. Podstatné smluvní závazky jsou závazky, které tvoří typický smluvní účel, jejichž plnění vůbec umožní řádnou realizaci smlouvy a na jejichž dodržování se smluvní partner může pravidelně spolehnout. Nejedná-li se z naší strany o hrubou nedbalost či úmyslné jednání, odpovídáme pouze za typicky se vyskytující, předvídatelné škody a nikoliv za úšlý zisk.

2. Jsme odpovědní za škody, které způsobí některý z našich zákonných zástupců nebo námi použitá osoba, a to úmyslně nebo hrubou nedbalostí. Při převzetí odpovědnosti za škody vyplývající z újmy na životě, těle nebo zdraví odpovídáme v souladu s platnými právními předpisy. V ostatních případech, než je stanoveno v těchto VOP, je naše odpovědnost za škody v důsledku porušení naší povinnosti uplatňované vyloučena.

3. Odpovědnost dle zákonných ustanovení o odpovědnosti za škodu způsobenou vadným výrobkem zůstává nedotčena.

4. Nároky na náhradu škody podle předchozího odstavce XI.1. až XI.3 jsou promlčeny z zákonných lhůtách.

5. Nárok na náhradu škody způsobené porušením povinnosti dodatečného plnění trvá pouze tehdy, pokud v rámci dvanácti měsíční promlčecí lhůty dle článku 6.3 a) kupující zažádal o náhradu a b) my jsme porušili náš závazek dodatečného plnění.

XII. Postoupení nároků

Postoupení nároků, které kupujícímu přísluší vůči nám z obchodního styku, je vyloučeno.

XIII. Platné právo, příslušnost soudu, dílčí neplatnost smlouvy

1. Pro tyto obchodní podmínky a pro všechny právní vztahy mezi námi a našimi smluvními partnery platí právo České republiky. Z toho je vyňata, tedy nepoužije se, Úmluva OSN smlouvách o mezinárodní kupci zboží (CISG).

2. Všechny spory přímo či nepřímo vzniklé ze smluvního vztahu bude rozhodovat věcně příslušný soud, který je místně příslušný pro naše sídlo. Kupující však může být, dle našeho uvážení, vždy žalován též u věcně příslušného soudu, který je místně příslušný pro sídlo kupujícího.

3. Pokud by nějaké ustanovení těchto obchodních podmínek nebo ustanovení v rámci jiné dohody bylo nebo se stalo neúčinným, není tímto dotčena účinnost všech ostatních ustanovení nebo ujednání. Namísto neúčinného ustanovení se použije, pokud se nejedná o všeobecné obchodní podmínky, ustanovení, které se z hlediska svého ekonomického obsahu co nejvíce blíží neúčinnému ustanovení. Totéž platí v případě opomenutí.

4. Pokud je ve VOP požadována písemná forma, je splněna též emailem či datovou schránkou.

puren s.r.o.



puren s.r.o.

Na Hranici 4966/33
586 01 Jihlava
T. +420 567 216 795
info.cz@puren.com
www.puren.cz

puren gmbh

Rengoldshauser Straße 4
88662 Überlingen
GERMANY
T. +49 7551 8099-0
info@puren.com
www.puren.com

