

SPECIÁLNÍ TEPELNÁ IZOLACE PRO STAVBU VIP/QASA

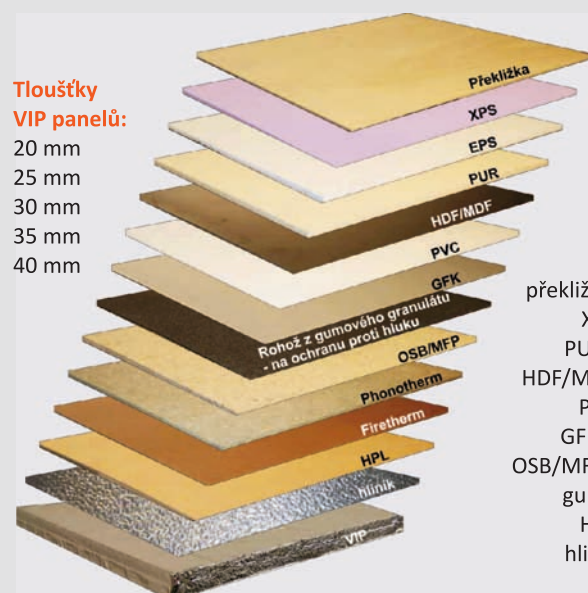
NOVINKA!

PRO STAVBU



**Tloušťky
VIP panelů:**

- 20 mm
- 25 mm
- 30 mm
- 35 mm
- 40 mm



Povrchy:

- překližka 3 mm
- XPS 5 mm
- PUR 15 mm
- HDF/MDF 3 mm
- PVC 2 mm
- GFK 1,5 mm
- OSB/MFP 10 mm
- guma 3 mm
- HPL 2 mm
- hliník 2 mm

VARIOTEC VIP IZOLACE - PŘÍKLADY POUŽITÍ

Zateplení venkovního ostění kolem oken a dveří

Systémové řešení usazení oken a dveří do ostění staveb s tepelně-izolačními vlastnostmi podle ČSN 746077.



izolace pro fasády



B1 protipožární fasády



zateplení ostění



zateplení pod roletou



zateplení vnitřních podlah



zateplení vikýřů



prosklené fasády



zateplení teras



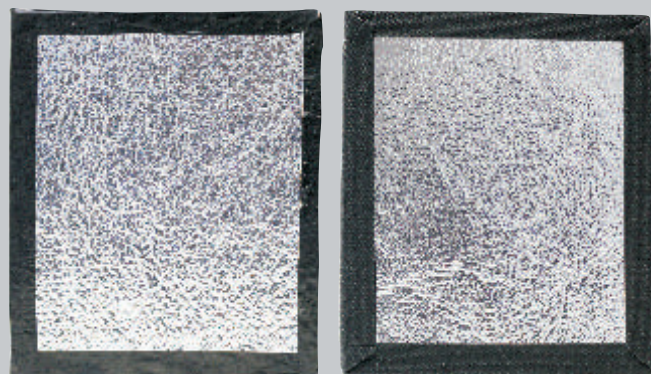
zateplení stropů

Součinitel prostupu tepla U jádra při různých tloušťkách = QASA stavební zkoušky



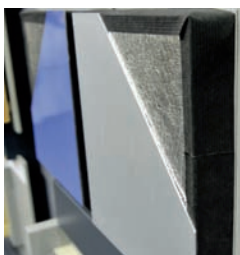

Přepočítané hodnoty na základě zkoušek 0,007 W/(m²K) lambda
Protokol DIBt Z-23.11-1779, všeobecné stavebně-fyzikální hodnoty

- * 10 mm VIP-jádro: U = 0,70 W/(m²K)
- * 15 mm VIP-jádro: U = 0,47 W/(m²K)
- 20 mm VIP-jádro: U = 0,35 W/(m²K)
- 25 mm VIP-jádro: U = 0,28 W/(m²K)
- 30 mm VIP-jádro: U = 0,23 W/(m²K)
- 35 mm VIP-jádro: U = 0,20 W/(m²K)
- 40 mm VIP-jádro: U = 0,18 W/(m²K)
- 50 mm VIP-jádro: U = 0,14 W/(m²K)

* Použitelnost VIP pro stavby od tloušťky jádra 20 mm - doporučení



VARIOTEC VIP IZOLACE - VÝBĚR Z PRODUKTŮ

Typové označení produktu:	Složení:	Technické informace:	
VT-I-Trittschall VT-I-zvukově izolační - pro interiér - podlahová izolace v interieru Kombinace: vysoká tepelná izolace s lambdou 0,007 W/(m ² K) se zvukově-izolačními vlastnostmi	1,5 mm GFK bílá barva, VIP jádro 20-50 mm, 3 mm gumová pryž GFK - sklolaminátová PVC deska	Podlahová tepelná izolace se zvukovou izolací. Suchá podlaha s netkanou textilií: ΔLw 27 dB (TFI - protokol č. 451292-10) Suchá podlaha bez netkané textílie: ΔLw 18 dB (TFI - protokol č. 451292-11) Mokrý podlaha: ΔLw 19 dB (TFI - protokol č. 451292-12) Dodací lhůta: 15-20 prac. dnů od potvrzení objednávky	
VT-A-DA-2 GFK SAFE & SPEED GFK - pro podlahové izolace - izolace pro sklepy - stabilní a pevný povrch - plošná izolace pro interiér a exteriér	1,5 mm GFK bílá barva, VIP jádro 20-50 mm, 1,5 mm GFK bílá barva, GFK - sklolaminátová PVC deska	Plošná izolace, podlahová izolace, provětrané fasády. Skladem standardní formáty SAFE & SPEED. Dodací lhůta: 10 prac. dnů od potvrzení objednávky (20/30 mm VIP)	
VT-A-2 ALU/MAX - provětrávané fasády - výplně meziokenní vložky - meziskelní vložky	2 mm Alu plech, VIP jádro 20-50 mm 2 mm Alu plech/Max exteriér plocha Alternativně: 3 mm Alu plech VIP jádro 20-50 mm 3 mm Alu plech/Max exteriér plocha	Pro dřevěné provětrávané fasády a dřevostavby. 1-strana Alu plech 1-strana HPL skladba (za příplatek) Barevné povrchová úprava na přání a dle možností HPL dekoru. Dodací lhůta: dle možností dodavatele Alu/HPL	
VT-A-B1 (QASA Cladding) - zateplení fasád - protipožární fasády s nízkou hořlavostí	3 mm A1 krycí plocha VIP jádro 50 mm 3 mm A1 krycí plocha	Pro různé druhy fasád s požární odolností, s malou tloušťkou zateplení. Min. cena pro 0,5 m ² Technická data a dokumentace na www.variotec.de „QASA-B1_Vakuumdämmung“ Dodací lhůta: 20-25 prac. dnů od potvrzení objednávky	

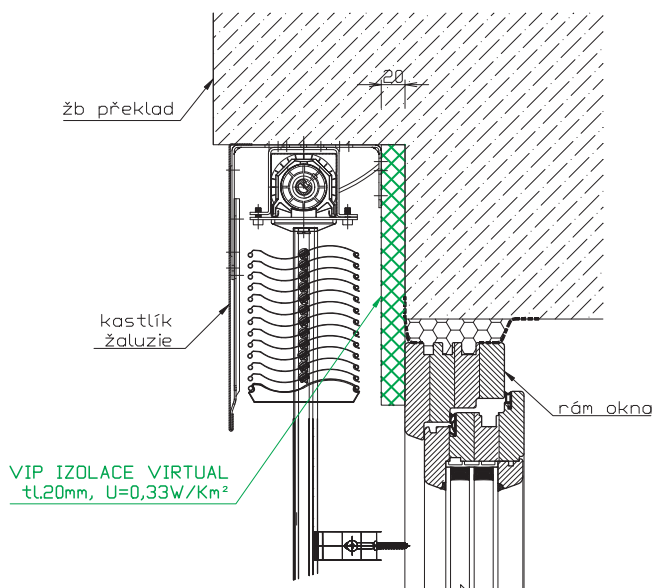
VARIOTEC VIP IZOLACE - VÝBĚR Z PRODUKTŮ

Typové označení produktu:	Složení:	Technické informace:
VT-I-B-GFK-XPS-5 - podlahová izolace pod beton	1,5 mm GFK, VIP jádro 20-50 mm, 5 mm XPS	Izolace pro nevytápěné podlahy, základové desky, nevytápěné sklepy a půdní prostory. Speciálně pro mokré potěry a vyhřívané potěry. Dodací lhůta: 15 prac. dnů od potvrzení objednávky
VT-A-GAUB - zateplení vikýřů a arkýřů - dodávky rozměrů na míru, trojúhelníkové provedení	3 mm překližka, VIP jádro 20-50 mm, 3 mm překližka	Provedení na základě přesné poptávky s možností dodávky kombinace s XPS, PUR apod. Dodací lhůta: 15-20 prac. dnů od potvrzení objednávky



VARIOTEC VIP IZOLACE - VÝBĚR Z TECH. ŘEŠENÍ

Zateplení překladu venkovních žaluzií



Zateplení ostění oken a dveří

