

Konstrukční díly QASA od firmy VARIOTEC - číslo 1 v bezpečnosti, kvalitě, rozmanitosti a servisu

## Jednoduchá a spolehlivá tepelná izolace od firmy VARIOTEC Nastal čas pro novou éru ve vakuovém izolování budov

### 10 důvodů pro používání konstrukčních dílů QASA od firmy VARIOTEC

1. Jde o první konstrukční díl B1 VIP se schválením stavebním dozorem (od 3. Q 2012).
2. Přízpusobovací pásy nebo vložky pro prostupy ke kolmým přípojkám ve zdi jsou v závislosti na systému možné i bez zvýšených nákladů.
3. Plošně optimalizovaný podíl VIP díky rozložení VIP „panel na panel“ (tepelný zisk asi 10 %).
4. Jedna cena pro každý m2 objektu, nezávisle na formátu, nejsou přírážky pro pravouhlé zvláštní formáty. Díky tomu se zjednoduší kalkulace (šikmé díly atd. na požádání).
5. Každý element je opatřen etiketou a je možno jej přiřadit na příslušně popsaném plánu rozložení. Zboží se dodává na staveniště v ochranném obalu s vnějším značením.
6. Vyškolení na kvalifikovaného certifikovaného zpracovatele dílů VIP.
7. Konstrukční díly QASA od firmy VARIOTEC jsou upraveny k přímému používání. Jsou určeny pro různé aplikační oblasti. Pro tyto aplikační oblasti existují texty pro vypisování veřejných soutěží.
8. Vaše zvýšená bezpečnost: dvojnásobné stoprocentní měření vnitřního tlaku během výroby dílu VIP.
9. Spolehlivá ochrana hrany ochranným páskem a obložením funkčními krycími vrstvami ve výrobním závodě zaručují ochranu před mechanickým poškozením. (Pásek pro ochranu hrany nepředstavuje vyšší náklady.)
10. V současné době existuje 14 krycích vrstev schválených pro stavby ústavem DIBt (číslo Z-23.11-779).

Poznali byste rádi tento program, máte další otázky nebo si přejete osobní poradenský pohovor?

Spojte se s námi:

Tel.: +420571627202, e-mail: [virtualsro@virtualsro.cz](mailto:virtualsro@virtualsro.cz), [www.virtualsro.cz](http://www.virtualsro.cz)

VIRTUAL,s.r.o.; Starozuberská 337; 756 54 Zubří

Tel.: ++49 (0) 91 81 / 69 46-10, e-mail: [qasa@variotec.de](mailto:qasa@variotec.de), [www.qasa-vakuumdaemmung.de](http://www.qasa-vakuumdaemmung.de)

**VARIOTEC GmbH & Co. KG, Weißmarterstraße 3-5, D-92318 Neumarkt i.d.OPf.**



## Obsah

### Vnější izolace pomocí konstrukčních dílů QASA od firmy VARIOTEC

Typové označení	Účel používání
VT-A-DA-GFK-GGR-VIP	Krycí vrstvy z pryžového granulátu GFK pro malé nástavby
VT-A-DA-2GFK-VIP	Krycí vrstvy z GFK, oboustranné, pro malé nástavby
VT-A-DA-2GGR-VIP	Krycí vrstvy z pryžového granulátu, oboustranné, pro malé nástavby
VT-A-F-ALUB/MAX-VIP	Izolace fasády pro konstrukce se sloupkem a příčnickem
VT-A-GAUB-VIP	Obložení vikýřů
VT-A-HYDRO-VIP	Izolace fasády hydropanelem
VT-A-LAIB-VIP	Ostění oken, obložení dveří nebo překladů
VT-A-ROLL-VIP	Žaluziové skříně

### Vnitřní izolace pomocí konstrukčních dílů QASA od firmy VARIOTEC

Typové označení	Účel používání
VT-I-B-GF - VIP	Krycí vrstvy, sádkartonové desky pro malé vnitřní podlahové nástavby
VT-I-B-HWF-VIP	Krycí vrstvy, dřevní měkká vlákna pro malé vnitřní podlahové nástavby v dřevěných konstrukcích
VT-I-B-OSB-VIP	Krycí vrstvy OSB pro malé vnitřní podlahové nástavby
VT-I-SPI-GK-VIP	Vnitřní izolace hranolky SPS s minimem tepelných mostů
VT-I-W-GK-VIP	Krycí vrstvy, sádkartonové desky pro vnitřní izolace všeho druhu

### Texty VARIOTEC pro vypisování veřejných soutěží

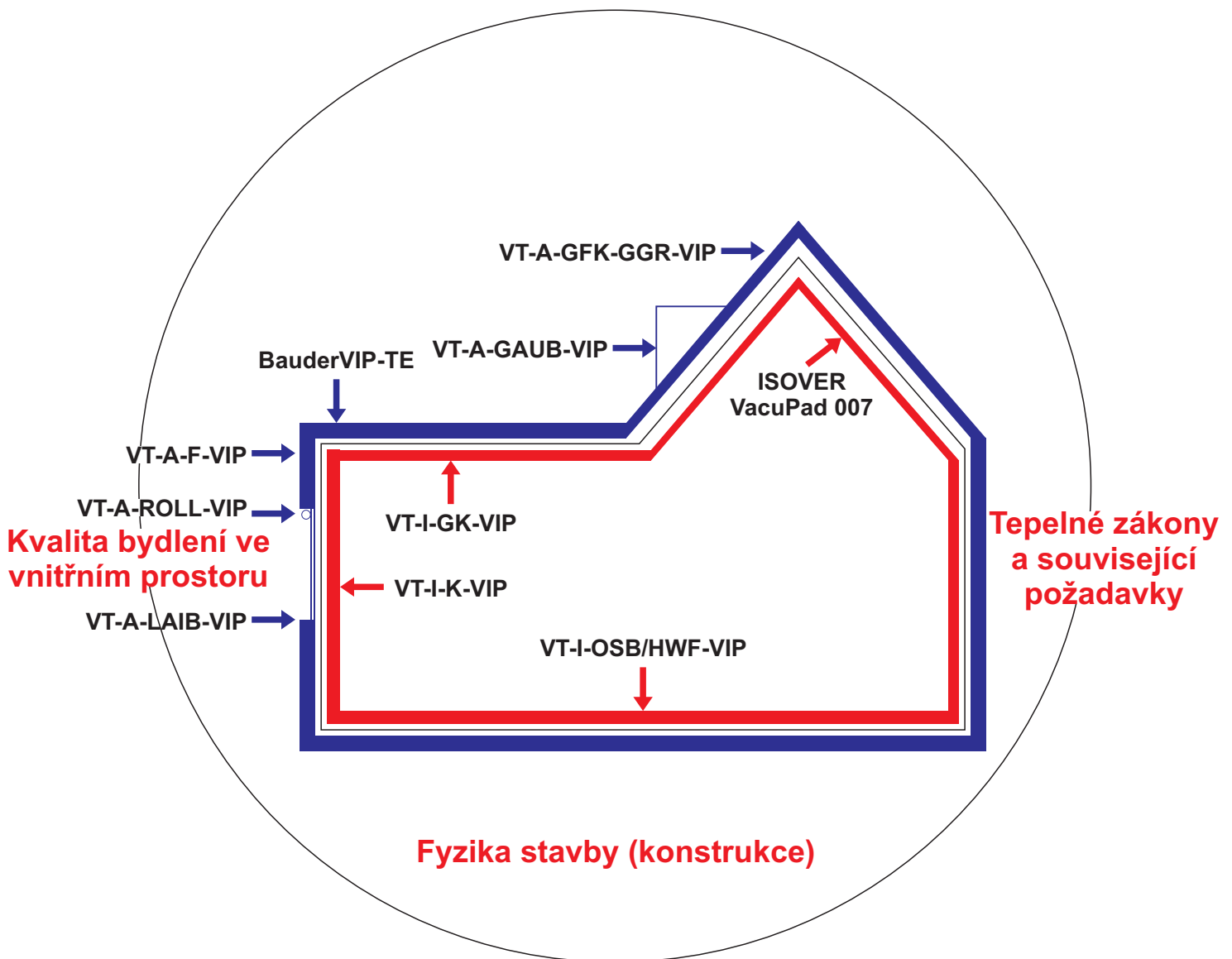
Pro každý konstrukční díl QASA je možno získat odpovídající text pro vypisování veřejných soutěží stažením (download) na adrese:  
<http://www.sf-vakuumdämmung.at/ausschreibungstexte/index.html>

### Brožura Veni Vici VIP

#### Obsahuje informace o těchto tématech:

Konstrukce a funkce vakuových izolačních panelů VIP, výroba a zajišťování jakosti panelů VIP, porovnání s běžnými izolačními materiály, všeobecné pokyny pro zpracovávání a mnoho dalších.

## Budova v izolačním regulačním okruhu



## Budova v izolačním regulačním okruhu

Nabídka naší společnosti VARIOTEC GmbH & Co. KG představuje uzavřený okruh. Zobrazení v izolačním regulačním okruhu, ve kterém se naše funkční panely podřizují potřebám a požadavkům tepelných zákonitostí, názorně demonstruje úplnost naší nabídky. Úspěšná realizace dané konstrukční úlohy je totiž možná pouze při jejím celkovém pojetí.

Platí naše Všeobecné podmínky prodeje a dodávek, které jsou součástí smlouvy, a které se tímto uznávají. (Prosíme, abyste si je vyžádali, pokud nejsou k dispozici.).

Technické a cenové změny jsou v každé době vyhrazeny.

VIRTUAL s.r.o.; Starozuberská 337; 756 54 Zubří  
Tel./Fax: +420 571627202; e-mail: virtualsro@virtualsro.cz

**VARIOTEC GmbH & Co. KG**, Weißmarterstraße 3-5, D-92318 Neumarkt i.d.OPf.  
Tel.: ++49 (0) 91 81 / 69 46-0, Fax: 69 46-50, E-Mail: qasa@variotec.de, www.variotec.de

Stav: leden 2012