

Ganzheitliche Zukunftslösungen! Planen, Bauen und Sanieren mit VIP/QASA im Null-Heizenergiestandard

BM für Familie, Senioren, Frauen und Jugend

Konstruieren mit VIP im Passivhaus bedeutet:

- plus 10 % Wohnflächen-gewinn
- d. h. mind. 1 Kinder-zimmer zusätzlich
- CO₂-geregelter Be- und Entlüftungstechnik vs. Müdigkeit und Lustlosigkeit
- Ø 3 Kinder, statt 1-2 Kind-Familien
- dadurch Stützung der Alterspyramide
- dadurch langfristige Sicherung der Versorgungskassen und Systeme
- pos. Entwicklung der demographischen Daten

BM für Verkehr, Bau- und Stadtentwicklung

VIP-Nullheizenergiehaus bedeutet:

1 kg CO₂/m² Wohnfläche/a statt z. Zeit Ø 80 kg CO₂/m² a

- BRD Ziele mit - 36 % CO₂-Reduktion bis 2020 könnten erreicht werden
- wichtigster Beitrag zum Klimaschutz
- emissionsfreie Siedlungen und Städte
- CO₂-neutrales Bauen mit Holz aus nachwachsenden inländischen Rohstoffen
- zukunftssicheres Leben - ohne Fremdenergie den Klimawandel
- den Klimawandel angepasste Bautechniken

BM für Wirtschaft und Technologie

Großflächiges, ganzheitliches Bauen und Sanieren mit staatlicher Förderung. Alternative: Zukunft und Arbeit statt vergeblicher Transferleistungen!

Diese Technologien könnten für die BRD generieren:

- ca. 6 Mrd. € zusätzlichen Umsatz
- ca. 60-80.000 neue Arbeitsplätze
- ca. 3.000 – 4.000 neue Ausbildungsplätze
- Umsatz-, Lohn- und Ertragssteuern, sowie Versicherungsbeiträge in Höhe von ca. 1,2 Mrd €
- u. v. weitere positive Effekte wie z. B. Ausbau der Marktführerschaft in Umwelt- und Klimaschutz-technologien

BM für Gesundheit

Gesunde, allergikergerechte und Schimmelpilzfreie Bauweise mit Behaglichkeitsklima bedeutet:

- gesunde, gefilterte und geregelte Luftversorgung
- Rückgang der Schimmelpilz verseuchten Wohnungen (lt. Studie ca. 36 % der BRD-Wohnräume, davon 14 % in kritischem Zustand)
- Verbesserung der Krankheitsbilder bzgl. Atemwegserkrankungen, Allergien usw.
- langfristiges Einsparpotential an Gesundheitskosten ca. 1 Mrd. € p. a.
- allergikergerechte Frischluftversorgung
- barrierefreies Bauen

VIP: Vakuum-Isolations-Paneel / QASA: VIP-integriertes Hochleistungs-Dämmelement

Weitere Infos unter: <http://variotec-innovation.de/hp657/Innovation-im-Bild.htm>

<http://klimaschutzinstitut.de>