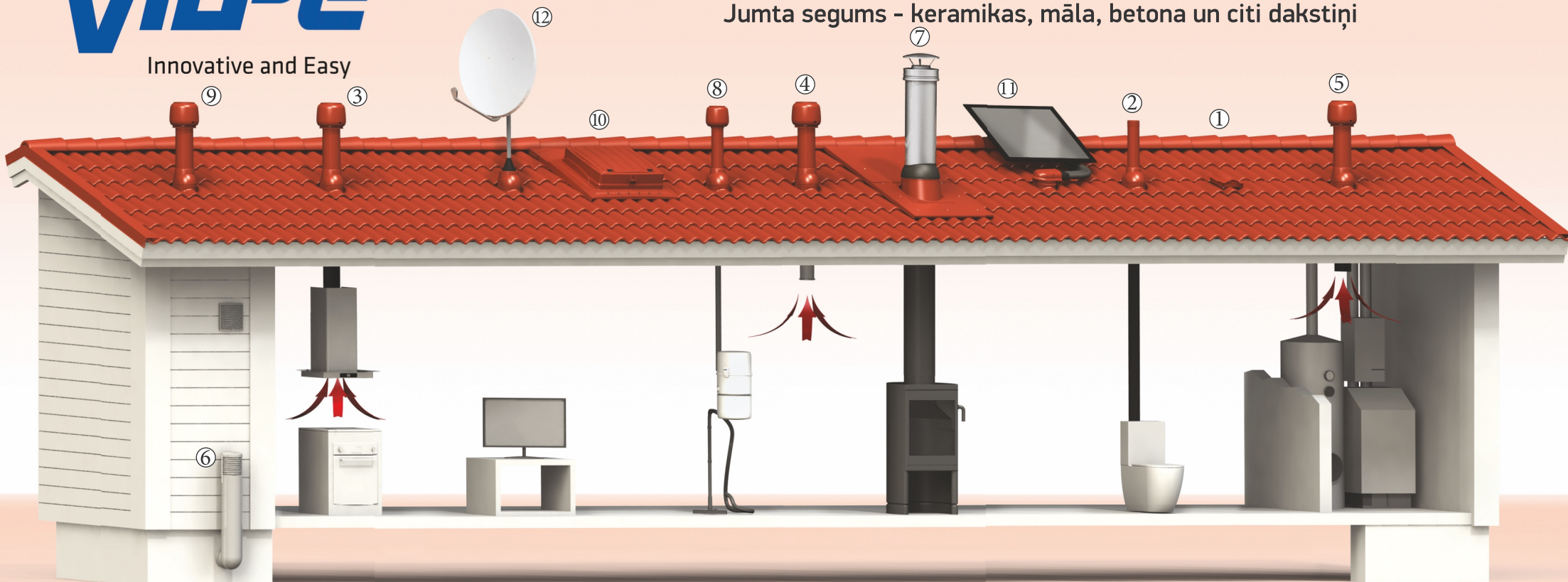


## Ventilācijas un gaisa apmaiņas elementi privāto un mazstāvu māju celtniecībai. Jumta segums - keramikas, māla, betona un citi dakstiņi



Pietiekama gaisa apmaiņa un prasmīgi atrisināta ventilācija dažādās ēkas sistēmās nodrošinās veselīgu vidi telpās, novērsīs pelējuma rašanos un ēkas konstrukciju bojāšanos. Ēka, kas būvēta pēc modernām tehnoloģijām, nespēj elpot patstāvīgi un paredz ventilācijas sistēmas esamību.

### VILPE®- gatavi risinājumi ventilācijas jomā.

#### Obligātās ventilācijas sistēmas:

- ① Jumta konstrukcijas un auksto bēniņu ventilācija
- ② Kanalizācijas stāvvada ventilācija
- ③ Virtuves darba zonas ventilācija (tvaika nosūcējs)
- ④ Dzīvojamo telpu piespiedu ventilācija
- ⑤ Apkures telpas ventilācija (gāzes katlu telpa)
- ⑥ Pamatu un pagrabstāva ventilācija

#### Ieteicamās ventilācijas sistēmas svarīgu problēmu risināšanai

- ⑦ Gāzes katla un kamīna izvads (izvadiem jābūt sertificētiem)
- ⑧ Iebūvējamā centrālā putekļu sūcēja izvads
- ⑨ Garāžas un citu tehnisko telpu piespiedu ventilācija
- ⑩ Piekļuve nesiltinātam mansardam
- ⑪ Kabeļu vai cauruļu izvadīšana caur jumta segumu
- ⑫ Antenu un trubu, kas netiek pakļautas lielām siltuma slodzēm, izvadīšana caur jumta segumu

## Elementi un sistēmas mājām ar dakstiņu jumta segumu

Citi segumi



Sistēmas nosaukums	Nozīme	Sistēmas komplektācijas piemērs (privātmāja 250m <sup>2</sup> )		
Jumta konstrukcijas un auksto bēniņu ventilācija	Izvada mitrumu, saglabā siltumizolācijas īpašības, ietaupa siltumu, novērš pelējuma rašanos un ēkas konstrukciju bojāšanos	Jumta ventilācijas elements (UNIVERSAL-, TIILI-KTV) - 4 gab		
Kanalizācijas stāvada ventilācija	Izlīdzina spiedienu kanalizācijā, palīdz izvairīties no nepatīkamām smakām un samazina gāzu iedarbību uz kanalizācijas caurulēm	Pieslēguma elements dakstiņu jumtam (Universal, TIILI vai cits) - 1 gab.	+ 110/IZ/350 ventilācijas izvads - 1 gab	+ Lokanais savienojums 110 - 1 gab
Virtuves darba zonas ventilācija	Tvaika nosūcējs virs plīts efektīvi savāc dūmus, tvaikus un smakas, kas rodas gatavojot ēdienu.	Pieslēguma elements dakstiņu jumtam (Universal, TIILI vai cits) - 1 gab.	+ E120P/125/500 ventilators - 1 gab; tiristors - 1 gab Vai 125/IZ/500 ventilācijas izvads - 1 gab	
Dzīvojamo telpu piespiedu ventilācija	Nodrošina kontrolētu gaisa apmaiņu, novērš gaisa un nepatīkamu smaržu izplatīšanos dzīvojamās telpās	Pieslēguma elements dakstiņu jumtam (Universal, TIILI vai cits) - 1 gab.	+ ECo190P/125/500 ventilators - 1 gab; ECo regulators 0-10 V - 1 gab	+ (pēc dzīvojamo istabu skaita)
Apkures telpas ventilācija	Gāzes katla telpas ventilācija saskaņā ar ugunsdrošības prasībām būvniecībā	Pieslēguma elements dakstiņu jumtam (Universal, TIILI vai cits) - 1 gab.	+ 160/IZ/500 ventilācijas izvads - 1 gab	
Pamatu un pagrabstāva ventilācija	Izvada veselībai bīstamo augsnes gāzi – radonu, vēdina un žāvē pamatus un pagrabu	ROSS 125/135 deflektors- 4 gab.		
Gāzes katla un kamīna izvads	Ugunsdroši izvada caur jumta segumu apaļos dūmvadus, saglabājot hermētiskumu pie siltuma svārstībām	PIIPU skursteņa pieslēguma elements Nr.1 (izolētiem metāla skursteņiem Ø 200-265 mm) - 1 gab vai PIIPU skursteņa pieslēguma elements Nr.2 (izolētiem metāla skursteņiem Ø 270-380 mm) - 1 gab		
Garāžas un citu tehnisko telpu piespiedu ventilācija	Efektīvi vēdina un žāvē garāžu un tehniskās telpas, novēršot korozijas un pelējuma rašanos.	Pieslēguma elements dakstiņu jumtam (Universal, TIILI vai cits) - 1 gab.	+ E120P/125/500 ventilators - 1 gab; tiristors - 1 gab	



Standarta krāsas:  
 melna - analogs RR 33 - RAL 9005  
 brūna - analogs RR 32  
 zaļa - analogs RR 11  
 pelēka - analogs RR 23 - RAL 7015  
 sarkana - analogs RR 28/29 - RAL 3009  
 ķieģeļu sarkana - analogs RR 750 - RAL 8004



Papildus krāsas (\*):  
 zila - analogs RR 35 - RAL 5009  
 gaiši pelēka - analogs RAL 7040  
 baklažāns - analogs RR 779  
 šokolādes - analogs RR 887  
 bordo - analogs RR 798  
 \* - pieejami ierobežotam preču sortimentam

