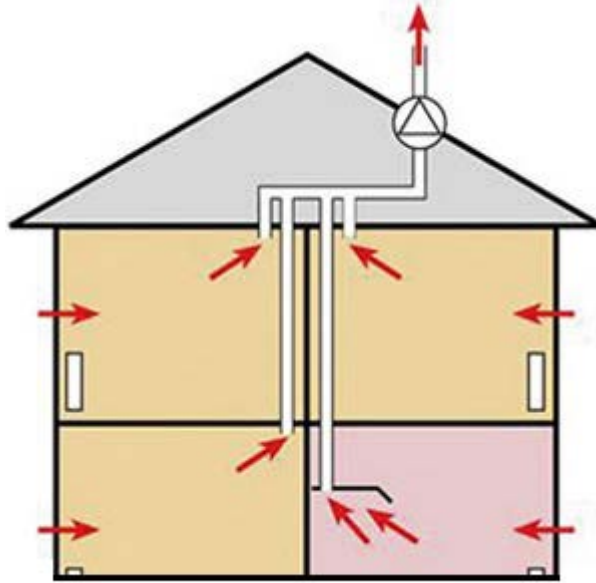


Frånluftsventilation

En frånluftsfläkt som är placerad på t.ex. vinden eller på taket suger ut luften i hus med frånluftsventilation. Frånluften sugas ut i kök och våtrum och eventuellt även via don i garderobs- och förrådsrum. Via ventiler i fönster och ytterväggar kommer det tilluft.



På grund av detta system får man inte ansluta en spisfläkt med egen motor, för då finns risken att man skickar över matoset till grannarna.

Därför är följande typer av spisfläkt tillåtna:

1. Ansluten spiskåpa. Skillnaden mellan en kåpa och fläkt är att fläkten har en egen motor som suger upp matoset och trycker in det i kanalsystemet. En kåpa har bara ett spjäll som öppnas vid matlagning och låter fläkten på taket forcera bort matoset.
2. Ej ansluten kolfilterfläkt. Så länge utblåset från kolfilterfläkten är mer än 10 cm från ventilationskanalen påverkar den inte systemet

Viktigt att tänka på är att den luftmängd som vi ventilerar bort, måste även komma in någonstans.

Om man stänger igen friskluftsventilerna eller om friskluftsfiltren är igensatta så skapas ett undertryck i lägenheten och lägenhetsdörren kan bli trög att öppna.

Exempel på konsekvenser med ventilationen:

- | | |
|-------------------------------------|--|
| Inkopplad spisfläkt med egen motor: | Ökat grundflöde-och lägenheten blir överventilerad |
| | - Trycker ut matos till grannarna när man kör fläkten |
| | - Drar in mer kall luft i lägenheten. |
| Försmutsade friskluftsventiler: | - Undertryck i lägenhet, imma i badrum, får in lukt från trapphus. |
| | -Ökad risk för mögel i badrum. |
| | -Sämre drag i spiskåpa. |