

Hela huset ska andas

Planera ordentligt

När du installerar en ventilationslösning från Pax, ska du tänka på byggnaden som en helhet. Se till att hela huset ventileras – inte bara duschen. Om luften kan cirkulera fritt i huset så håller du lättare både dig själv och huset i bästa trim.

Tilluft, frisk luft in




All luft du drar ut med fläktar måste, via ventiler, ersättas med frisk luft utifrån. Ventilerna placeras högt upp på väggen, gärna ovanför ett fönster. Den stigande varma luftströmmen från ett element minimerar risken för kalldrag i rummet. Rum större än 25 m² bör utrustas med två eller flera ventiler.



Släpp fram överluften

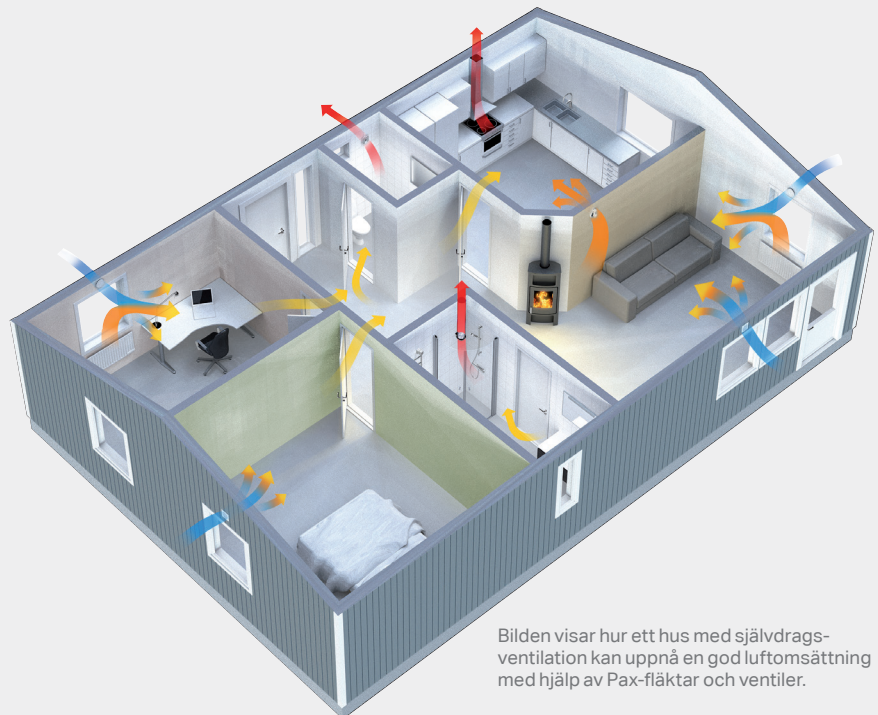
Luften måste kunna passera obehindrat från de rena utrymmena (sovrum, allrum, vardagsrum etc) till de utrymmen som förses med fläktar. Se därför till att det är fritt för luften att cirkulera mellan rummen. Vi rekommenderar överluftsdon.

Frånluft ut

Fläktar ska placeras så att den smutsiga luften ventileras ut så nära källan till föroreningen som möjligt (toalett, badrum, tvättstuga etc), utan att passera några andra rum.

-  **Tilluft – Frisk luft in**
Sovrum, vardagsrum, allrum etc.
-  **Frånluft – Dålig luft ut**
Toalett, badrum, tvättstuga etc.
-  **Överluft**
Luft från rum till rum.

-  **Värme**
Rummets värme möter tilluften.
-  **Överskottsvärme**
Fördelning av överskottsvärme.



Bilden visar hur ett hus med självdragsventilation kan uppnå en god luftomsättning med hjälp av Pax-fläktar och ventiler.