

Energibesparingar - Checklista

C	Ventilation		
Nr:	Uppgift	Ansvarig:	Deadline:
1	Säkerställ att luftflödet per person ej överskrids under de tidsperioder då endast operativ personal finns på plats (under varuhusets öppettider samt när varuhuset är stängt). För att uppnå optimalt luftflöde rekommenderas användning av frekvensstyrda fläktar och variabel hastighetskontroll. Luftflödet skall styras så att det hela tiden är anpassat till aktuellt antal personer med ev. kundräknare , sensorer för mätning av CO ² -halten samt gällande tidsscheman.		
2	Säkerställ att volymen UTOMHUSLUFT per person ej överskrids under de tidsperioder då endast operativ personal finns på plats (under varuhusets öppettider samt när varuhuset är stängt). Fokusera på zoner med stora volymer och snabba växlingar i antalet närvarande personer, t.ex. utställningslokaler, lager och lastkajer.		
3	Säkerställ att styrningen av luftflödena för varje zon med tio minuters tolerans överensstämmer med de operativa tiderna och att den endast ändras temporärt av operativa skäl. Fokusera på områden med stora volymer, t.ex. utställningslokaler, lager och lastkajer.		
4	Säkerställ att byggnaden vid uppvärmning och kylning är tryckmässigt neutral eller har en aning övertryck för att undvika drag.		
5	Tillämpa naturlig ventilation (självdrag) närhelst detta är fördelaktigt. T.ex. släppa ut värme i taket och släppa in kyla på golvet.		