

## Portabla fläktar och luftkylare (AC) i vårdmiljö

Denna riktlinje är i stora delar en översättning av dokument från ”Health Executive Services”, Irland 2018 och NHS Skottland 2018.

[2018 Guidelines for the Use of Portable Electric Fans in Healthcare Settings](#)

[SBAR: Portable cooling fans \(bladed and bladeless\) for use in clinical areas](#)

### Portabla fläktar och luftkylare får inte användas:

- I lokaler där särskilt höga krav på god hygien ställs: operation, dialys, intensivvård, neonatalavdelning, sterilcentral, förråd där sterila produkter förvaras. Lokaler där endoskopiutrustning förvaras.
- I rum där flera patienter vårdas.
- I rum där immunnedsatt patient vårdas.
- I rum där patient med luftburen smitta vårdas.
- I rum där patient vårdas med tillstånd där högt luftflöde kan innebära spridning av mikroorganismer såsom SARS – CoV-2, MRSA, Norovirus och Clostridioides difficile.
- Fläktar utan rotorblad får inte användas då dessa inte kan rengöras.

Vid kraftig värmebölja kan fläktar behöva användas i vårdmiljö när andra åtgärder för att sänka rumstemperaturen eller svalka patienten är uttömda eller otillräckliga.

### Innan fläktar och luftkylare kan användas:

- Se över om alternativa metoder för att minska temperaturen finns.
- Enbart regionens fläktar och luftkylare får användas (gäller Region Kalmar län).
- Följ tillverkarens instruktioner angående rengöring och desinfektion.
- Bestäm vem som ansvarar för tömning av kondensvatten (gäller luftkylare), rengöring och desinfektion.

### Råd vid användning:

- Placera fläkten i sängnivå eller högre.
- Luftflödet ska riktas upp mot taket och inte mot dörr.
- Luftflödet får inte riktas mot öppna sår, brännskador eller direkt mot en patients ansikte.
- Fläkten ska stängas av vid bäddning, såromläggning, katetersättning, CVK omläggning, PVK-sättning och liknande åtgärder.

### Personalutrymme:

- Kan övervägas i personalrum samt expeditioner. I läkemedelsrum rekommenderas i första hand luftkylare.

### Ändringshistorik

Datum	Ändring	Utförd av
2021-06-17	Ny dokumentmall. Översyn av dokument.	P-Å J, CJ, BL, SC, EHL