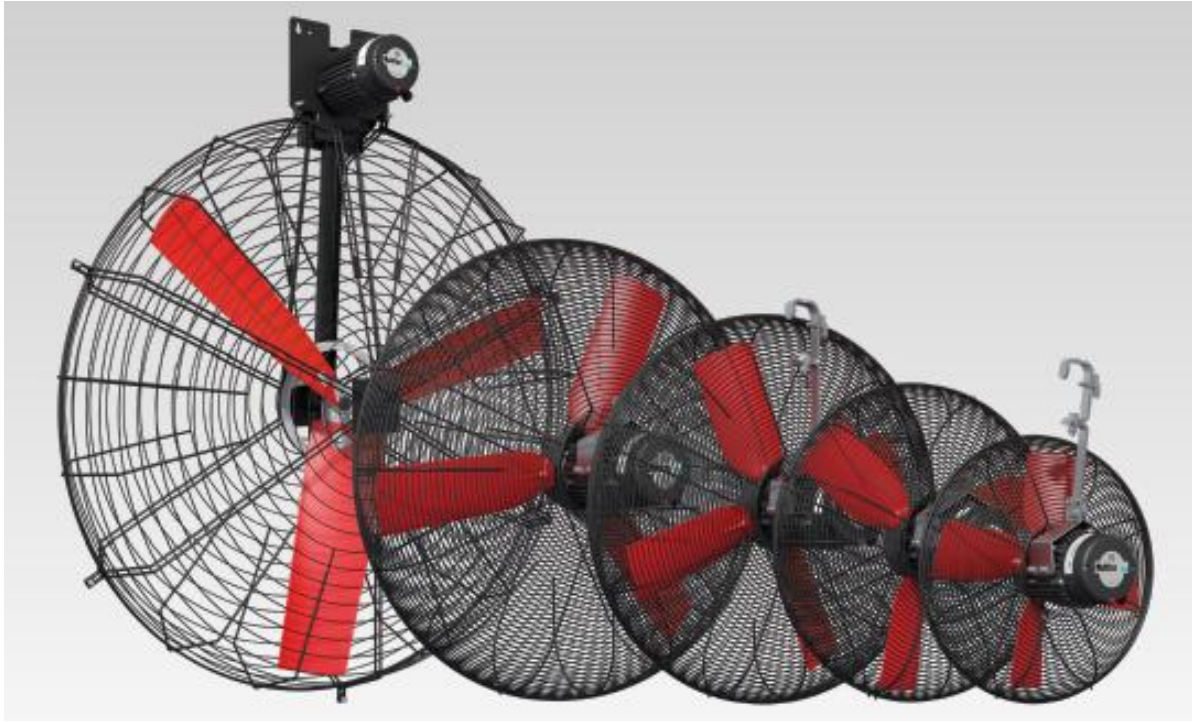


Sirkulasjonsvifter



For sirkulasjonsvifter i størrelsen $\varnothing$ D500 til og med $\varnothing$ D920 leverer vi tre typer fester og ALLE passer på ALLE viftene. Disse typene er de vi har:

Takfeste på varenummer 15028.

Denne passer godt når viften skal festes i flatt tak, helt oppe under taket. Bruk da boltehull på toppen av feste. Boltehull bak gjør at den også kan brukes til å skrus fast i vertikal takkonstruksjon.

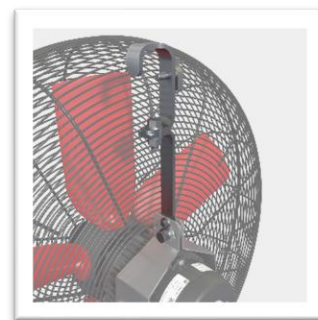


**Veggfeste** på varenummer 15027.

Skal viften monteres på vegg kan denne benyttes.

**«Bjelkefeste»** på varenummer 15018.

Med denne kan viften settes fast i bjelker eller lignende, den hektes over og strammes fast. Denne vil ikke kunne festes til en H-bjelke uten modifikasjon på bjelken. Maks bredde på bjelke den kan festes i: 55 mm.

**Regulering og motorvern**

Alle viftene må ha TBX-termovern siden dette blir fast installasjon i fjøs, én pr vifte, varnr. 18511 (ev. 18506 for sett med motorvernbytter med låsbart lokk og alarmblokk). Når det gjelder regulering av viftene anbefaler vi STR trinnbrytere. Tabellen nedenfor viser anbefalt regulator i forhold til antall vifter.



Viftetype	Strømtr.	1 vifte	2 vifter	3 vifter	4 vifter
500-vifte Varnr 15014	1,8 A	STR 2,2 Varnr. 18113	STR 5 Varnr. 18115	STR 7,5 Varnr. 18116	STR 7,5 Varnr. 18116
630-vifte Varnr. v15015	1,7 A	STR 5 Varnr. 18115	STR 5 Varnr. 18115	STR 7,5 Varnr. 18116	STR 7,5 Varnr. 18116
920-vifte. Varnr. 15026	3,6 A	STR 5 Varnr. 18115	STR 7,5 Varnr. 18116	STR 16 Varnr. 18122	STR 16 Varnr. 18122

Muligheter med sirkulasjonsvifter

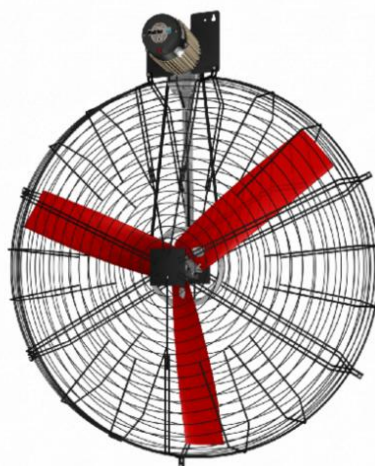
Viftene i størrelse Ø500 til Ø920 leveres med «tett» gitter som gjør at det ikke er noen kav til hvor høyt de må henge. Det gir muligheter for bruk i lave bygg, men husk at de må henge utilgjengelig for dyr.

Her kommer fire bruksområder for viftene:

- **Kjøling og reduksjon av varmestress** hos melkekyr kan bidra til å opprettholde eller øke melkeproduksjonen på varme sommerdager. For å oppnå tilstrekkelig kjøleeffekt anbefales en lufthastighet på minimum 2 m/s rettet mot liggebåser. En vanlig tommelfingerregel er at en sirkulasjonsvifte leverer denne lufthastigheten ut til en avstand tilsvarende omtrent 10 ganger viftens diameter. Det betyr at en vifte med diameter Ø920 mm vil kunne gi ønsket lufthastighet over en strekning på cirka 9,2 meter. Unngå sirkulasjonsvifter rettet mot fôr siden det vil tørke fôret.
- **Utjevning av luftkvalitet.** I mange fjøs er det gjerne en krok eller to som luften er merkbart dårligere i, dersom vi får satt litt bevegelse på lufta er det ofte nok til å løse problemet. Men husk at viften må ha friskluft tilgjengelig for at det skal bli bra.
- **Reduksjon av kondensproblem.** Fuktig stillestående luft, gjerne i fôrsentral, men også andre steder vil kunne kondensere, få bevegelse på luften med en sirkulasjonsvifte så blir gjerne problemet mindre. Her er vår vertikal sirkulasjonsvifte også aktuell (PV600, varenummer 15013).
- **Bli kvitt flueproblemer** rund melkerobot med en vifte som setter litt fart på lufta. Her er vår vertikal sirkulasjonsvifte også aktuell (PV600, varenummer 15013).

Ø1300-vifta, når du trenger mye luft

Vi har også en større vifte på Ø1300 mm med 3-fase, varenummer 15017. Denne henges opp med kjettinger, varenummer for opphengspakke er 15019. Denne må henge minimum 2,7 meter over bakkenivå i underkant av vifta, altså trenger vi en takhøyde på 4,4 meter der vifta henger. Denne gir vesentlig mer luft og er førstevalget for kjøling av melkekyr. Denne kan styres av frekvensomformer eller av trinnbryter. Ta kontakt med oss for valg av styring til disse, her er det litt mer å rote seg bor i med 230V og 400V osv.





J.L.BRUVIK

Besøksadresse.
Langarinden 3
5132, Nyborg

Postadresse
Postboks 214 Ulset.
5873, Bergen

Kontakt
jlbruvik@bruvik.no
+47 55 53 51 50

[Salgsbetingelser](#)
[Facebook](#)
[LinkedIn](#)