



CD-Kanalvifter fra J. L. Bruvik

Kanalvifter for landbruk og industri med lavt energiforbruk, høy kvalitet, god holdbarhet og lang levetid.

Viftene er alle hastighetsregulerbare og konstruert for kontinuerlig drift i svært korrosive miljøer, utendørs og våte applikasjoner.

Viftene leveres i 1-fase eller med den svært energieffektive EC-motoren.

Kan tilpasses alle dimensjoner og leveres komplett med motorarmer, impeller og fester.

Disse robuste viftene er brukt til en rekke landbruksformål. Så som, drivhus, gris-, ku-, fjørfefjøs. Og til industri og lager.

Hvorfor velge denne viften?

- Kan tilpasses til de fleste kanalsystem
- Byggematerialer som tåler svært ekstreme miljøer
- Ekstremt holdbar vifte
- Enkel installasjon og vedlikehold
- Høy ytelse, og høy energi effektivitet
- Diameter kan tilpasses de fleste kanaler

Passer til

Landbruk:

- Gris • Fjørfe • Storfe • Småfe • Lager

Industri

Nøkkelpunkter

- Standard diameter: CD 400(400mm), CD 500 (515mm), CD 600(610mm) og CD 800 (820mm)
- Vi kan levere kanalvifter fra 250mm. Opptil 1300mm.
- Passer for å jobbe i opp til 40 °C
- Vann og støv resistent motor (IP55)
- Kan monteres både horisontalt og vertikalt
- Lavt støy nivå

Tilbehør

- EC-frekvensomformer, kreves til EC-Viftene
- TBX temperaturløser
- Regulatorer og klimastyringer
- Kanalsystemer





Viftetype 1-Fase	Varenr.	Amp nom.	Amp max	w/ 1000m ³ /t	m ³ /t v/ 0Pa	m ³ /t v/30Pa	m ³ /t v/50Pa	db(A) Lp v/2m	Pris
CD-400	30201	1,2	1,3	47,4	4850	4400	4100	65	5778
CD-500	30207	1,9	2,1	53,6	8400	7750	7250	69	6146
CD-600	30210	2,5	2,7	45,5	12300	11300	10400	69	7604
CD-800	30213	2,4	2,8	32,7	16200	14250	12700	73	8694



Viftetype 1-Fase	Varenr.	Amp nom.	Amp max	w/ 1000m ³ /t	m ³ /t v/ 0Pa	m ³ /t v/30Pa	m ³ /t v/50Pa	db(A) Lp v/7m	Pris
CD-400 EC	30200	1,3	1,5	53,1	5150	4800	4500	53	5778
CD-500 EC	30206	1,7	2,0	53,6	8950	8400	8050	59	6146
CD-600 EC	30209	2,3	2,8	55,0	12800	11950	11300	59	7604
CD-800 EC	30212	3,2	3,6	51,5	20100	11950	17300	64	8694
EC frekvensomformer*	30220								6400
Brakett for EC frekvensomformer**	30219								303

* Vifte med EC motor krever EC frekvensomformer. ** For montering på rør.

TB-X TEMPERATURBRYTER

Manuell reset av termosikring i motor

Dersom termosikring utløses, hindrer bryter motoren fra å starte igjen. Tilfredsstill krav til brannsikring av viftemotor iht. installasjonsnorm NEK 400:2018. Ved spenningsbortfall vil viftene gå som normalt når strømmen er tilbake. Komplet bryter gjør den også til godkjent service- og sikkerhetsbryter, noe som fører til bruk av færre komponenter og lavere installasjonskostnader. Lokket er åpent ved normal drift, men lukkes og låses ved service. En per vifte.

Varenr.	Type	Beskrivelse	Pris
18506	TB-X FOR 1-Fase motorer	Termo/sikkerhetsbryter komplett med låsbart lokk, reservedeler og modul for alarmsignal	1287
18511	TB-X FOR 1-Fase motorer	Kun TB-X termobryter	847
18515	Motorvern med TB-X funksjon for 3-fase	Kun bryter med kapsling	2123



EC-FREKVENSSOMFORMERE

Intelligent Fan Drive gir energi effektiv variabel hastighetskontroll av 1-fas og EC vifter. Den patenterte programvaren i kombinasjon med sanntids motordata tilbyr det mest effektive energiforbruket. Bruk av Intelligent Fan Drive resulterer i lavere motortemperaturer, noe som garanterer lengre levetid og mindre vedlikehold av viften. EC-frekvensomformerer styres av 0-10v. Signal. EC-viftene må ha en omformer per vifte. EC-frekvensomformerer leveres med kabler, og må plasseres så nære viften som mulig.