

10' Container med tunellventilasjon / etterarbeide



10' spesial container, selvdrevet for tunell ventilasjon. Containeren med hovedkomponenter Jet tunellvifte fra Systemair, Caterpillar diesellaggregat, ABB frekvensomformer og Containertechs PLS system.

Kapasiteter:

Viftdiameter	:	1000 mm
Motorkraft/A/RPM	:	30 kW/46/1440
Skyvekraft	:	960 N
Hastighet/volum	:	31 m/s / 87.500 m3/t
Generator	:	88 kVA
Kapasitet	:	92A/400V
Dieseltank	:	900 liter
Driftstid/tank	:	Vifte 100% ca. 138 timer

Container har gaffellommer på alle 4 side sider for enkel håndtering inne i tunneler.

Utvendig tilkobling 125A/400V for nett tilkobling, vender for nettstrøm/generator. 2 stk 32A/400V apparatuttak + 4 stk 16A/230V schuko strømuttak. All daglig betjening skjer utenifra.

Viften styres av nyeste ABB ACS 580 frekvensomformer med PLS og Containertechs viftestyringsprogram



Start og stopp forhåndsdefinerte viftehastigheter, blastfunksjon, mulighet for trinnløs opp ned på turtall via touchpanelet. Vender for dreiretning på touchpanel, frekvensomformer styrer automatisk vending.

Sensor for kontinuerlig måling av viftens vibrasjoner, vibrasjonsvakt for alarm direkte til PLS. Mulighet for remote kontroll via modem/Wlan (PLS har egen webserver)



Gjennomstrømningsventilasjon med lett utbyttbart F7 posefilter, utgang med aluminium blafrespjeld.

Containeren leveres ferdig lakkert og med firmaprofilering iht avtale.

Containertech har et bredt utvalg av containere for tunellarbeider, vifter, generatorer, pumper og styring av disse.

Vi har til sammen 50 års erfaring med innredning av containere til de fleste formål.

Vi treffes på telefon: 69 88 79 70 eller mobil: 90023299, telefaks 69 88 79 79.

E-post: post@containertech.no eller www.containertech.no

