

Drift- & skötselinstruktion för LTS Carbon

LTS Products AB:s kolfilterlösning LTS Carbon är en kolfilterpatron i engångsutförande, L 450 x diameter 144 mm. och används för luktreduktion alt. luftrening. LTS Carbon går att använda i de flesta miljöer: Allt från kontor, flerbostadshus, offentliga lokaler, sjukhus, storkök, lager, museer, datorhallar, flygplatsterminaler, till industriella applikationer som pappersbruk, livsmedels- och kemisk industri.

Kriterier för installation av LTS Carbon

- Temperatur max. 50° C
- Relativ luftfuktighet max. 70 %
- Luften som passerar kolfiltret ska vara fri från partiklar, förfiltrering med lägst F5 filterklass
- Fettfri luft
- Låga luftflöden genom patronen krävs för optimal funktion
- Patronen släpper inget kol, spärrfilter efter kolfiltret är inte nödvändigt
- Vi rekommenderar alltid att kunden tar kontakt med våra försäljningsingenjörer vid projektering

Monteringsanvisningar

- Packningen bestrykes med fett för att underlätta montage
- Monteras med bajonettfattning genom ett enkelt handgrepp
- Undvik vridning av filtermattan genom att om möjligt greppa om infästningsflänsen vid monteringen
- Lägg eventuellt ett stöd under bakkanten på nedre raden av kolfilterpatronerna

Förvaring och livslängd

- Bäst före datumet, då patronerna är förpackade och ligger på lager, är cirka 1 år
- Patronerna ska förvaras i tillslutna emballage. Torr miljö, inte över 70 % RF, temperatur -20° C till +50° C
- Patronerna ska hanteras varsamt så att de inte deformeras
- Patronerna behåller full effekt med ett konstant tryckfall under hela livslängden
- Kolfilterpatronen är tillverkad i polyamid och är därmed korrosionsbeständig
- Livslängden på patronerna varierar beroende på passertid, förfiltrering (lägst F5-klass), koncentration, luftflöde, antal patroner, koltyp och andra yttre omständigheter. Normal livslängd är dock cirka 2 år
- Engångsutförande, kolfilterpatronen är brännbar efter användning