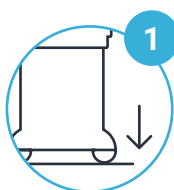


Är ditt dammsugarsystem så säkert som det ska vara?

Är din industridammsugarlösning så säker som den ska vara?
Här är de viktigaste aspekterna när du väljer ett dammsugarsystem för att förhindra olyckor orsakade av brännbart



1 Är dammsugaren jordad?

Utrustningen ska vara fullständigt jordad, från kontakt till tillbehör, för att förhindra gnistor.



6 Är dammsugaren certifierad av tredje part?

Tredjepartscertifierad utrustning säkerställer att maskinerna har verifierats oberoende. Nilfisk utrustning är tredjepartscertifierad.



2 Är filtren antistatiska och jordade?

Det är obligatoriskt att använda antistatiska primärfilter och alla filter måste vara jordade.



7 Tillhandahåller leverantören regelbunden service?

I ATEX-zoner krävs service minst en gång om året för att upprätthålla certifieringen.



3 Är dammsugarmotorn kolborstfri?

Kolborstfria motorer (används i ATEX-modeller) förhindrar risken för att damm fungerar som en antändningskälla.



8 För vilken zon är utrustningen godkänd?

Kontrollera märkningarna för att säkerställa att du använder rätt utrustning för rätt miljö: ATEX, ACD osv.



4 Är den tillräckligt kraftfull?

Din dammsugarmotor bör ha kraft för att säkerställa effektiv dammborttagning. Flödet bör inte vara mindre än 20 m/s.



9 Är din dammsugare totalt certifierad?

Din dammsugarlösning bör vara utrustad med certifierade tillbehör för att garantera total säkerhet.



5 Är komponenterna ATEX-certifierade?

Brytare och alla andra elektriska komponenter ska vara märkta för ATEX och IP-klassen ska verifieras.



Kontakten är viktig!

Utrustningen måste använda elkontakter som är särskilt utformade och certifierade för användning i områden med brännbart damm. Standardkontakter måste anslutas till en strömkälla utanför det ATEX-zonindelade produktionsområdet – och förlängningskablar får inte förkomma.



Besök vår webbplats och läs mer om personalsäkerhet och välbefinnande

NILFISK