

500B1536A01da

ENGINEERING
TOMORROW

Danfoss

Krav til eksterne: Håndværkere Entreprenører Leverandører



Velkommen til Danfoss

Danfoss er en ansvarlig virksomhed. Sikkerhed og sundhed er vigtig for alle der udfører arbejde hos Danfoss. Danfoss overholder kravene i standarderne ISO 45001 (arbejdsmiljøledelse) og 14001 (miljøledelse) og forventer, at alle eksterne parter efterlever kravene i dette dokument.

Dette dokument indeholder en oversigt over EHS-kravene (Miljø, Sundhed og Sikkerhed) der gælder i Danfoss. Alle, der arbejder på en Danfoss-lokation, skal overholde disse krav i tillæg til gældende lovgivning.

Før ankomst

Når der indgås kontraktlig aftale om at udføre arbejde på en Danfoss-lokation, skal dette dokument sendes til den eksterne part. Det er den eksterne parts (håndværker, entreprenør og leverandør) ansvar at sikre, at deres medarbejdere har læst og forstået instruktionerne i dette dokument, inden arbejdet påbegyndes.

Ved ankomst

Dit ansvar:

- Ved ankomsten skal du henvende dig i receptionen eller hos din Danfoss-vært for at få et gæstekort.
- Gæstekortet skal være synligt og må ikke overdrages til andre.
- Sikkerhedssko og sikkerhedsbriller er obligatorisk i produktion, laboratorier, lagre og andre områder, hvor der udføres bygnings-, reparations- og vedligeholdelsesarbejde. Kontorområder og "grønne gangveje" er undtaget.
 - Der er krav om ESD- (Elektrostatisk udledning) og Ex- (Eksplodivt miljø) godkendte PV (Personlige Værnemidler) i visse områder.
 - Gul sikkerhedsvest er påkrævet i trafikerede områder.
- Parkeringsregler og hastighedsgrænser hos Danfoss skal overholdes.
- Køreveje, fortove og interne gange skal holdes fri for parkerede køretøjer, varer og affald.
- Det er ikke tilladt at bruge Danfoss' maskiner eller udstyr.
- Hold dig inden for dit arbejdsområde. Gå ikke ind i områder med adgangsforbud.
- Nødudgange skal altid holdes frie.

Gældende skiltning og mærkning skal efterleves og respekteres.

Forbudsskilte



Rygning er kun tilladt i anviste områder.

Fotografering kun med forudgående tilladelse.

Ingen brug af telefoner, mens du går eller betjener industrikoer.

Nultolerance over for alkohol- og stoffer.

Påbudsskilte



Sikkerhedssko og sikkerhedsbriller skal bæres alle steder, hvor påkrævet.

Yderligere PV kan være påkrævet som følge af en risikovurdering.

Faresymboler



Kemiske stoffer skal være:

- Godkendt på lokationen.
- Korrekt mærket på beholderen.

Databladet for produktet skal være tilgængeligt.

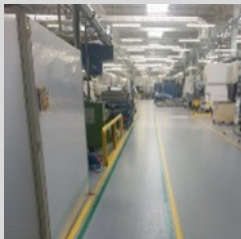
Advarselsskilte



Henvisningsskilte



Køreveje og Gangveje



Brug gangveje markeret til fodgængere.

Industrikøretøjer skal betjenes i henhold til Danfoss' krav.

Før arbejdet påbegyndes

Det er den eksterne parts ansvar at sikre overholdelse af gældende lovkrav og regler indenfor miljø og arbejdsmiljø.

Den eksterne part skal foretage en risikovurdering inden arbejdet påbegyndes. Den skal vises eller demonstreres på anmodning. Den eksterne part kan bruge egen risikovurdering eller anvende skabelonen i dette dokument.

Der kræves arbejdstilladelse til visse opgaver i henhold til lokations-specifikke krav, f.eks. varmt arbejde, EX / ATEX-områder. Arbejdstilladelser skal udarbejdes i samarbejde med Danfoss-værten, som kan give den nødvendige tilladelse.

Danfoss' sikkerheds- og miljøkrav:

Personlige værnemidler:

Sikkerhedssko og briller hvor påkrævet og høreværn ved støjniveau over 85dB.

Arbejde i højden:

Arbejde i højden indebærer betydelige risici, der skal imødegås. For eksempel skal stiger kun bruges til lette opgaver af kort varighed. Faldsikringsudstyr skal anvendes, når der arbejdes fra personlifte, også når liften flyttes fra et sted til et andet.

Varmt arbejde:

Der skal indhentes en arbejdstilladelse, før opgaven påbegyndes.

ATEX-områder:

Når du arbejder i EX-, eller ATEX-områder, skal der foreligge en arbejdstilladelse inden arbejdet påbegyndes, medmindre der er udstedt en SOP for det pågældende arbejde.

Uddannelser, autorisation og certifikater:

Eksterne parter skal sikre, at deres medarbejdere har de nødvendige uddannelser og certifikater til at udføre opgaven og være i stand til at dokumentere dette på forespørgsel.

Håndtering af kemiske produkter og affald:

- Kemiske produkter, der anvendes på en Danfoss-lokation, skal overholde [Danfoss Negative List \(findes på \[www.Danfoss.com\]\(http://www.Danfoss.com\).\)](#) og godkendes i henhold lokationskrav, inden de bringes til lokationen.

- Faremærkede produkter, der anvendes på en Danfoss-byggeplads, skal have en kemisk risikovurdering.
- Faremærkede produkter skal anvendes og opbevares sikkert og ikke udgøre en risiko for miljøet. Beholderen skal være tydeligt mærket i overensstemmelse med gældende lovkrav.
- Bortskaffelse af affald og overskydende materialer skal ske efter aftale med Danfoss, og de gældende lovkrav og regler for håndtering af affald skal følges.
- Byggemateriale, rør o.l. skal bortskaffes som aftalt med Danfoss Facility Management.

Den eksterne part kan bruge egen, eller nedenstående, risikovurdering:

		Yes	No
Har jeg identificeret alle farer?	■ Er jeg i fare under udførelse af opgaven? <i>(Fald og snublen, rammes af, udsættes for skarpe kanter osv.)</i>		
	■ Ved jeg hvad jeg skal gøre i tilfælde af en nødsituation? <i>(Brand, ulykke, kemikalieudslip eller akut sygdom)</i>		
Er nødvendigt udstyr til rådighed (PV, værktøj, etc.)?	■ Har jeg det rigtige udstyr til opgaven? <i>(lift, stillads, løfteudstyr, udstyr til Lock-out, varmt arbejde osv.)</i>		
	■ Er udstyret brugbart og i forsvarlig stand? <i>(Kontroller udstyret for skader og mangler)</i>		
	■ Har jeg de rigtige personlige værnemidler til opgaven? <i>(Sikkerheds-briller &-sko, handsker, faldsikringsudstyr osv.)</i>		
Kan opgaven udføres sikkert?	■ Har jeg den krævede uddannelse for at udføre opgaven? <i>(Arbejde i højden, ATEX-kursus, Epoxy-kursus. osv.)</i>		
	■ Er der særlige krav i, eller nær området hvor opgaven udføres? <i>(F.eks. Brændbart materiale, EX/ ATEX-område, trykbærende udstyr.)</i>		
	■ Kræves der arbejdstilladelse til opgaven? <i>(Varmt arbejde og arbejde i EX/ ATEX-områder kræver arbejdstilladelse)</i>		
Er jeg til fare for andre i området under udførelse af opgaven?	■ Er det nødvendigt at afspærre mit arbejdsområde? <i>(Nedstyrtede genstande, arbejde med tunge maskiner, emissioner osv.)</i>		
	■ Er folk i det omkringliggende område informerede om opgaven? <i>(Koordiner med din Danfoss-vært)</i>		

Inden Danfoss forlades:

- Arbejdsområdet skal efterlades rent og ryddeligt, uden farer for andre.
- Aflever gæstekortet når lokationen forlades, efter arbejdsopgaven er afsluttet.

Uforudsete hændelser:

Alarmering:

I tilfælde af brand, ulykke, kemikalieudslip eller akut sygdom: Underret straks Danfoss og følg de givne instruktioner. Kontakt alarmcentral på 1-1-2.

Industripark Nordborg: Kontakt Danfoss´ beredskab på tlf. +45 7488 6666

Brand og evakuering:

- Følg beredskabsplanen.
- Kontakt din Danfoss-vært så hurtigt som muligt.
- Gå til det oplyste samlingssted og lad dig registrere.