

Udfasning af Kølemidler

FORSIKRING SKADESERFARINGER

Teknologisk Institut 6. oktober 2014



Willis
LESS RISK. MORE VALUE

DISPOSITION

- **Kort præsentation**
- **Forsikring af anlæg**
 - **Hvorledes dækker forsikringen**
 - **Maskinkasko**
 - **Tillægsdækninger**
 - Frostvarer
 - Kølemidler
- **Erfaringer fra skader**
 - **Pludselighedsbegrebet**
 - **Skadeårsager**
 - **Service på Anlæg**

Willis I/S

Uafhængig Forsikringsmægler

Forsikringsrådgiver for De Samvirkende Købmænd

- Danmarks største Forsikringsmægler-virksomhed
- Verdens 3. største
- Har administreret Supermarkedsforsikringer siden 1998
- Har et særligt "Supermarkedssteam" på fast 5 personer

Niels Halling

Maskiningeniør, Loss prevention engineer

- 8 år hos Willis Forsikringsmægler,
 - Risikovurdering af industrivirksomheder
 - Assistance på kundernes skadessager

- 6 år hos Codan Forsikring
 - Risikovurdering af industrivirksomheder
 - Teknisk assistance på skadessager
 - Taksering af bl.a. kaskoskader

- 10 år i Industrivirksomheder
 - Maskinkonstruktion
 - Produktion / Planlægning
 - Miljø / Arbejdsmiljø / Brandsikkerhed / Beredskab

- Har assisteret på adskillige kølemaskinskader

Maskinkasko Forsikring

2.1

Forsikringen dækker skade på de i policen nævnte genstande ved

pludselige og uforudsete hændelser af en hvilken som helst årsag

med de nedenfor angivne undtagelser og på de angivne betingelser.

- 2.1.1
- Dækningen forudsætter, at genstandene er færdigmonteret på forsikringsstedet og prøvekørt samt tilfredsstillende afleveret.
- 2.1.2
- Forsikringen dækker tillige under udførelse af rensning, vedligeholdelse og flytning inden for forsikringsstedet, jf. dog pkt. 11.2.

Undtagelser

3.1 Forsikringen dækker ikke:

3.1.1 begivenheder der alene består af funktionsfejl,

3.1.2 olie og kølemedier samt andre væsker og forbrugsartikler, der anvendes ved driften af de forsikrede genstande,

3.1.3 skade, der alene rammer pakninger, stempelringe, kiler, remme eller andre sådanne dele, som fra tid til anden normalt fordrer udskiftning,

3.1.4 værktøj og forme af enhver art, herunder stanser, matricer og skriftskiver.

3.1.5 fundamenter og murværk,

3.1.6 skade, der skyldes forsætlig handling eller grov uagtsomhed fra forsikringstagerens eller dennes ansvarlige medarbejders side,

3.1.7 skade, der skyldes mangelfuld pasning eller ikke behørig vedligeholdelse, for så vidt dette kan lægges forsikringstageren eller dennes ansvarlige medarbejdere til last,

3.1.8 skade, der skyldes, at maskinerne overbelastes eller ikke anvendes efter deres bestemmelse eller konstruktion, for så vidt dette kan lægges forsikringstageren eller dennes ansvarlige medarbejdere til last,

3.1.9 skade, der skyldes fejl eller mangler, som forelå ved forsikringens tegning og var eller burde være forsikringstageren eller dennes ansvarlige medarbejdere bekendt,

3.1.10 skade, for hvilken en leverandør eller transportør er ansvarlig ifølge kontrakt eller lov,

3.1.11 skade, der er en følge af forsikringsbegivenheder, som er eller ville være dækket af en i Gjensidige Forsikring (herefter kaldet selskabet) tegnet brand-, tyveri- eller vandskade-forsikring,

3.1.12 slid, rust, tæring, forbrænding eller kedelsten,

3.1.13 driftstab eller andre indirekte følgeskader,

3.1.14 skade eller udbredelse af sådan skade,

3.1.14.1 der indtræder som en direkte eller indirekte følge af jordskælv, andre naturforstyrrelser, krig, krigslignende operationer, neutralitetskrænkelser, foranstaltninger til værn imod sådanne, borgerkrig, oprør eller borgerlige uroligheder.

3.1.14.2 der direkte eller indirekte står i forbindelse med atomkernereaktioner, fx kernespaltning (fission), kernesammensmeltning (fusion) og radioaktivt henfald, hvad enten sådan skade indtræder i krigstid eller i fredstid.

3.1.15 Skade forvoldt ved påvirkning udefra.

3.1.16 Forsikringen dækker ikke tab eller skade på elektroniske data eller hardware, direkte eller indirekte forvoldt af computervirus eller data-sabotage.

Tillæggsforsikring

Køle- og Frostvarer

Skal være tegnet separat

- Fast sum (Værdien af varer, som netop før skaden)
- Skal være som følge af en pludselig hændelse

Kølemidler

Skal være tegnet separat

- Fast sum
- Skal være som følge af en dækningsberettiget kaskoskade

Køle- /Frostdækning / Kølemiddel

Forsikringen dækker skade ved temperaturændring, der direkte står i forbindelse med

pludselig opstået fejl i kølemaskineriet, strømafbrydelse eller anden pludselig og uforudset hændelse

med de i pkt. 4 nævnte undtagelser.

Forsikringen dækker ikke:

4.1

Skade, der ville være dækket af sædvanlig løsebrand-, løseindbrudstyveri- eller løseovendskadeforsikring.

4.2

Skade på varer, som ved oplagringens begyndelse ikke var i fejlfri stand.

4.3

Skade på varer, som har været oplagret længere end passende for varens art.

4.4

Skade på varer i anlæg, som køles med tøris eller krystalis.

4.5

Skade eller udbredelse af skade, der direkte eller indirekte er forårsaget af eller står i forbindelse med:

4.5.1

Jordskælv eller andre naturforstyrrelser.

4.5.2

Krig, krigslignende handlinger, neutralitetskrænkelser, borgerkrig, oprør eller borgerlige uroligheder.

4.5.3

Atomkernereaktioner, fx kernespløtning (fission), kernesammensmeltning (fusion) og radioaktivt henfald, hvad enten en sådan skade indtræder i krigstid eller i fredstid.

Skadeserfaringer

Pludselighedsbegrebet

- Sket pludseligt / Ikke opdaget pludseligt

Skadesårsager

- Meget slid og ælde
- Vibrationsskader
- Revner i rør

Serviceordninger

- Udskiftning af dele (levetider)
- Efterspænding
- Freon
- Discountdrift
- Forskellige kvalitetsstyringsniveauer