

	Udgave
0 INDHOLD	01.02.97
1 ALMINDELIGE BESTEMMELSER	01.02.97
1.1 Forskriftens anvendelsesområde	
1.2 Forskriftens formål	
1.3 Begrænsninger i forskriftens anvendelse	
1.4 Henvisninger	
1.5 Ordforklaringer	
2 BRANDTEKNISKE BEGREBER	01.02.97
2.1 Bygningsdele og materialer	
3 BRANDCELLER OG BRANDSEKTIONER M.V.	01.02.97
3.1 Alment	
3.2 Gennembrydninger i brandsektions- og brandcelleadskillelser	
4 BRANDTEKNISKE INSTALLATIONER	01.02.97
4.1 Alment	
4.2 Brandvandforsyning	
4.3 Stigrør til brandslukning	
4.4 Materiel til slukning med vand	
4.5 Vandfyldt slangevinde	
4.6 Automatisk vandsprinkleranlæg	
4.7 Vandtågeanlæg, højtryk	
4.8 Vandtågeanlæg, lavtryk	
4.9 Stationære CO ₂ slukningsanlæg	
4.10 Slukningsanlæg med halon	
4.11 Automatisk slukningsanlæg med nitrogen	
4.12 Automatisk brandalarmanlæg, ABA-anlæg	
4.13 Automatisk branddørlukningsanlæg, ABDL-anlæg	
4.14 Automatisk brandventilation, ABV-anlæg	
4.15 Nødbelysning	
5 HÅNDSLUKNINGSMATERIEL	01.02.97
5.1 Alment	
5.2 Kulsyresneslukker, CO ₂ slukker	
5.3 Pulverslukker	
5.4 Halonhåndslukker	
5.5 Håndsprøjtebatteri	
5.6 Brandtæppe	

Edición

Contenido

0 01.02.97

1 disposiciones generales 01.02.97

1.1 La aplicación de las regulaciones

- formal

1.2 Las regulaciones

1.3 Bunery en la aplicación de la regulación

1.4 Referencias

1.5 disputas

2 Conceptos técnicos de fuego 01.02.97

2.1 Materiales de piezas de construcción

y

3 celdas de fuego y secciones de fuego, etc. 01.02.97

3.1 General

3.2 THEAKOUTS EN SECCIÓN DE FUEGO DIVISIONES DE CELILES DE FUEGO

y

4 Instalaciones técnicas de fuego 01.02.97

4.1 General

4.2 Suministro de agua de fuego

4.3 Stigror para extinción de incendios

4.4 Material para extinguir con agua

4.5 Vinde de serpiente llena de agua

4.6 Automático de agua Sprinkleranleg

4.7 Waterage Anleg, alta prensa

4.8 Vandtáceanlesg, baja presión

4.9 Stationzere Co, extintor

4.10 SMOCH -OFFS con Halon

4.11. Extinguir automáticamente Anlaeg con nitrógeno

4.12 Brandalanmanlzeg automático, ABA-Anleeg

4.13 Automático FiredGrlukingsanleeg, Abdl -Anleeg

4.14 Ventilación automática de incendios, ABV-Anleeg

4.15 Iluminación de nodo

Equipo de extinción de manos

5 01.02.97

5.1 General

5.2 Extintor de dióxido de carbono, CO, se apaga

5.3 extintor de polvo

5.4 Halonhándsiukk

5.5 Hándsprojtebatteri

5.6 Brandteeppe

0. Tabla de contenido

1. Febrero de 1997 Página 1

6	BRANDBEREDSKAB	01.02.97
	6.1 Beredskabsplan	
	6.2 Brandinstruks	
7	FØLGESKADEBEKÆMPELSE EFTER BRAND	01.02.97
	7.1 Alment	
	7.2 Trin 1	
	7.3 Trin 2	
	7.4 Trin 3	
	7.5 Generelt om korrosionsbeskyttende foranstaltninger	
8	DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD	01.02.97
	8.1 Alment	
	8.2 Områdernes anvendelse og brandbelastning	
	8.3 Placering af trykflasker	
	8.4 Flugtveje	
	8.5 Varmt arbejde	
	8.6 Vedligeholdelse af brandsikring	
	8.7 Koordinering af service	
	8.8 Leverandører	
	8.9 Oversigt over periodiske kontroller og eftersyn	01.02.97
9	DOKUMENTATION, RAPPORTERING M.V.	01.02.97
	9.1 Dokumentation, alment	
	9.2 Tegninger	
	9.3 Anlægsbeskrivelse	
	9.4 Driftjournal	
	9.5 Instruktioner (herunder åndedrætsbeskyttelse)	
	9.6 Sikkerhedssyn	
10	HOVED / RESERVEELVÆRKER, SÆRLIGE BESTEMMELSER	01.02.97
	10.1 Alment	
	10.2 Brandceller og brandsektioner m.v.	
	10.3 Brandtekniske installationer	
	10.4 Materiel til slukning med vand	
	10.5 Håndslukningsmateriel	
	10.6 Brandtæpper	
11	NØDELVÆRKER, SÆRLIGE BESTEMMELSER	01.02.97

- 6 Preparación de incendios 01.02.97
 - 6.1 Plan de contingencia
 - 6.2 Instrucciones de marca
- 7 Daño de seguimiento después del fuego 01.02.97
 - 7.1 General
 - 7.2 Paso 4
 - 7.3 Paso 2
 - 7.4 Paso 3
 - 7.5 Medidas generales de protección contra la corrosión doloroso
- 8 Relación operativa 01.02.97
 - 8.1 General
 - 8.2 Área Utilice la carga de fuego y
 - 8.3 Ubicación de botellas de presión
 - 8.4 Carreteras de escape
 - 8.5 Trabajo caliente
 - 8.6 Mantenimiento de protección contra incendios
 - 8.7 Coordinación del servicio
 - 8.8 proveedor
 - 8.9 Descripción general Comprobación periódica Overhaul 01.02.97 Sobre y
- 9 documentación, informes, etc. 01.02.97
 - 9.1 Documentación, general
 - 9.2 dibujos
 - 9.3 Descripción de Anleeg
 - 9.4 Operation Journal
 - 9.5 Instrucciones (incluida la protección de Andedraet)
 - 9.6 Vista de seguridad
- 10 cabezales / reserva Velv / Erker, S/Reglamento de error 01.02.97
 - 10.1 General
 - 10.2 Células de fuego secciones de fuego y etc.
 - 10.3 Instalaciones técnicas de incendios
 - 10.4 Material para Sikeking con agua
 - 10.5 Equipo de extinción de manos
 - 10.6 Brandteeper
- 11 Nodelv/Erker, S/Reglamento de error 01.02.97
- 0. Tabla de contenido
- 1. Febrero de 1997 Página 2

11.1	Alment	
11.2	Brandceller og brandsektioner m.v.	
11.3	Brandtekniske installationer	
11.4	Materiel til slukning med vand	
11.5	Håndslukningsmateriel	
11.6	Brandtæpper	
12	TRANSFORMERSTATIONER, SÆRLIGE BESTEMMELSER	01.02.97
12.1	Alment	
12.2	Brandceller og brandsektioner m.v.	
12.3	Brandtekniske installationer	
12.4	Håndslukningsmateriel	
13	VARMEVÆRKER, SÆRLIGE BESTEMMELSER	01.02.97
13.1	Alment	
13.2	Brandceller og brandsektioner m.v.	
13.3	Brandtekniske installationer	
13.4	Materiel til slukning med vand	
13.5	Håndslukningsmateriel	
13.6	Brandtæpper	
14	VANDVÆRKER, SÆRLIGE BESTEMMELSER	01.02.97
14.1	Alment	
14.2	Brandceller og brandsektioner m.v.	
14.3	Brandtekniske installationer	
14.4	Materiel til slukning med vand	
14.5	Håndslukningsmateriel	
14.6	Brandtæpper	
15	PUMPE- OG TRYKFORØGERSTATIONER, SÆRLIGE BESTEMMELSER	01.02.97
15.1	Alment	
15.2	Brandceller og brandsektioner m.v.	
15.3	Brandtekniske installationer	
15.4	Håndslukningsmateriel	
16	BILAG	
B1	Servicekontrakt	01.02.97
B2	Danske / Grønlandske tekster, oversigt	01.02.97
B3	Eksempler på skilte	01.02.97
B4	Eksempler på lukning omkring installationer.	01.02.97
B5	Brev fra Det Norske Veritas A/S	01.02.97

11.1. General
11.2 Células de fuego secciones de fuego
y etc.
11.3 Instalaciones técnicas de fuego
11.4 Material para extinguir con agua
11.5 Equipo de extinción de manos
11.6 Brandteeper
12 estaciones de transformador, S/Reglamento de error 01.02.97
12.1. General
12.2 Células de fuego secciones de fuego
y etc.
12.3 Instalaciones técnicas de fuego
124 Equipo de extinción de manos
13 Calefacción/Erker, Regulaciones particulares 01.02.97
13.1. General
13.2 Células de fuego secciones de fuego
y etc.
13.3 Instalaciones técnicas de fuego
13.4 Material para extinguir con agua
13.5 Equipo de extinción de manos
13.6 Brandteeper
14 Waterv/Erker, S/Reglamento de error 01.02.97
14.1. General
14.2 Células de fuego secciones de fuego
y etc.
14.3 Instalaciones técnicas de fuego
144 Equipo para extinguir con agua
14.5 Material de håndsheling!
14.6 Brandteeper
15 estaciones de bombeo y presión de presión,
Realización de disposiciones 01.02.97
15.1 General
15.2 Células de fuego secciones de fuego
y etc.
15.3 Instalaciones técnicas de fuego
15.4 Equipo de extinción de manos
16 Apéndice
Contrato de servicio de BI 01.02.97
B2 textos daneses / granlandic, descripción general 01.02.97
Ejemplos B3 Signs 01.02.97
B4 Ejemplos de cierre alrededor de las instalaciones. 01.02.97
B5 Carta de las veritas noruegas A/s 01.02.97
0. Tabla de contenido
1. Febrero de 1997 Página 3

1. ALMINDELIGE BESTEMMELSER

1.1 FORSKRIFTENS ANVENDELSESOMRÅDE

"Forskrifter for Brandsikring af Grønlandske Værker" gælder for alle Nukissiorfiit's elværker, varmegværker og vandværker.

Forskriften erstatter de i maj 1993 udsendte "Tekniske Forskrifter for Grønlandske Elværker".

1.2 FORSKRIFTENS FORMÅL

De grønlandske byers udvikling har medført, at værkernes konstante drift er blevet en absolut forudsætning for samfundets funktion. En skade efter brand kan medføre så store ulemper, at det i værst tænkelige tilfælde kan blive nødvendigt at evakuere dele af byens befolkning. Endvidere kan der ske helt uoverskuelige skader på vand- og varmeledninger på grund af frostsprængninger.

Grønlands Hjemmestyre har udgivet Bygningsreglement og Tekniske Forskrifter, der begge er alment gældende.

Denne forskrifts formål er at stille krav og angive bestemmelser ud over de alment gældende for at sikre,

- at der udføres et ensartet højt brandsikringsniveau for at minimere risikoen for brand
- at skaderne bliver mindst mulige, hvis brand alligevel skulle opstå, så værkernes forsyning hurtigt kan genetableres.

1.3 BEGRÆNSNINGER I FORSKRIFTENS ANVENDELSE

Forskriften kan ikke tilsidesætte krav fra bygningsmyndighed, brandmyndighed, arbejdstilsyn eller anden offentlig myndighed.

1.4 HENVISNINGER

Der henvises specielt til følgende reglementer, forskrifter, vejledninger m.v.:

- Grønlands Bygningsreglement 1982 (GBR 82)
- Tekniske Forskrifter for Brandfarlige Væsker gældende for Grønland 1987 (TFBVG)

Disposiciones generales

La aplicación de la aplicación

1.1

"Regulaciones para la protección contra incendios de Grenland Verker" Geelder para todos Elvaerker de Nukissiorfiit, calentando agua de agua de agua.

y

La regulación que reemplazan en mayo de 1993 emitió "regulaciones técnicas para Ríos Gregnlandic".

Las regulaciones formales

1.2

El desarrollo de las ciudades grenlandias ha confirmado que la operación constante de las venas ha sido absolutamente predicho para el funcionamiento de la sociedad. Una lesión después es uno

El fuego puede ser alimentado tan grandes desventajas, que en los casos de Veerst puede a

ser necesario para evacuar partes de la población de la ciudad. Además, puede haber PA Líneas térmicas PA de ocurre completamente incomprensible daño de agua-

y

Espuma de escarcha.

La regla de origen de Grgnand ha publicado regulaciones de construcción técnicas

y

Regulaciones, las cuales generalmente se han ido.

es

La formula de esta prescripción para hacer requisitos establece disposiciones es y más

los gzeliars generales para garantizar,

que un nivel uniforme de protección contra incendios altas está encerrado para minimizar

*

el riesgo de fuego

que el daño se vuelve el menor posible si, sin embargo, surge el fuego, entonces

¢

El suministro de las venas se puede restaurar rápidamente.

1.3 bur/unión | El uso de regulaciones

Las regulaciones no pueden ser requisitos de la autoridad de construcción, Autoridad de incendios, inspección laboral u otra autoridad pública.

1.4 referencias

Consulte específicamente las siguientes regulaciones, regulaciones, guías etc.:

Regulaciones de construcción de Grgnands 1982 (GBR 82)

"

Regulaciones técnicas para Weezes de Weezes inflamables para Groenlandia

*

1987 (TFBVG)

1. Disposiciones generales

1. Febrero de 1997 Página 1

- Cirkulære om retningslinier for tilslutning af automatiske brandalarmanlæg. Cirkulære nr. 3/1994 udsendt af Grønlands Hjemmestyre, Direktoratet for Sundhed og Miljø, Tilsynet med brandvæsenet.
- Dansk Brandteknisk Instituts forskrifter¹:
 - 231 Automatiske Branddørlukningsanlæg (ABDL)
 - 232 Automatiske Brandalarmanlæg (ABA)
 - 251 Automatiske Sprinkleranlæg (AVS)
 - 253 Automatiske Rumslukningsanlæg (ARS)
- Dansk Brandteknisk Instituts vejledninger¹:
 - 11 Kulsyreslukkere
 - 15 Vandfyldte slangevinder
 - 17 Vandslukkere
 - 18 Pulverslukkere
 - 26 Branddøre og Brandporte
 - 27 Automatisk Brandventilation (ABV)
 - 28 Tegningssymboler

Noter:

1. *Dansk Brandteknisk Institut, forkortet DBI, er dannet i 1991 ved en sammenlægning af Dansk Brandværns Komité, dele af Dantest og de af SKAFOR's afdelinger, som var beskæftiget med regelsætninger om brandsikringsanlæg og inspektioner af disse anlæg.*

SKAFOR's forskrifter vedrørende brandsikringsanlæg er samtidigt overdraget til DBI, der fremover udgiver og a jourfører forskrifterne.

1.5 ORDFORKLARING

I forskriften er anvendes forkortelser og branchebestemte udtryk. De hyppigst anvendte er forklaret i dette afsnit.

ABA-anlæg:	Automatisk brandalarmanlæg
ABDL-anlæg:	Automatisk branddørlukningsanlæg
ARS-anlæg:	Automatisk rumslukningsanlæg
AVS-anlæg:	Automatisk vandsprinkleranlæg
DBI:	Dansk Brandteknisk Institut
EGT:	Energitjenesten
ELFO/F.R.I:	Elinstallatørernes Landsforening/ Foreningen af Rådgivende Ingeniører
ETA-Danmark A/S:	European Technical Approval (Europæisk teknisk godkendelse af byggevarer)
GBR 82:	Grønlands Bygningsreglement 1982
HKT/DTA:	Hovedkontoret, Driftteknisk Afdeling

Pautas de Circulzere para conectar automáticamente

doloroso_

Brandalarmanieg. Circulación 3/1994 Publicado por Greniands

No.

Regla del hogar, Dirección de Medio Ambiente de Salud, Autoridad de

y

El carril de fuego.

Las regulaciones del Instituto de Tecnología Danés de Bomberos ':

231 Branddgrlukingsanlaeg automático (ABDL)

232 Automático Brandalarmanleeg (ABA)

251 Automático Sprinkleranzeg (AVS)

253 Cierre automático del espacio Anlaeg (ARS)

Guías del Instituto ":

Técnico de fuego danés

11 persianas de ácido carbónico

15 ganador de serpiente llena de agua

17 extintores de agua

18 extintores de polvo

26 puertas de fuego de branddgre

y

27 ventilación automática de incendios (ABV)

28 símbolos de dibujo

Notas:

1. El DBI abreviado DBI, el DBI abreviado, formado en 1991 por colección

es uno

por el Comité Danés de Fuego de Fuego, partes de Dantest las de los departamentos de Skafor,

Y como

Beskligned con las reglas de regulaciones Seguridad de incendios Anleg Inspecciones de estos

se trataba y

Anleeg.

Skafor's The Working Ofering Fire Fire Successands que llegan simultáneos

es

Allí en el futuro, Jourfor publica las regulaciones.

y un

1.5 Explicación de Word

| Las regulaciones se utilizan abreviaturas de las expresiones de la industria. El

es y

Más utilizado con mayor frecuencia explicó esta sección.

es

ABA-ANLZEG: Fuego automático Larmanleeg

Abdl-Anleg: Automatic Brandd@Relkningsanleeg

ARS-Anleg: Automático de cierre espacial Ange

AVS-Anleg: Automático de agua Sprinkleranlaeg

DBI: Instituto Técnico de Fuego Danés

EGT: el servicio de energía

Elfo/F.R.I: las tierras de los instaladores de electricidad para la búsqueda/

La asociación de radiante nadie

Eta-Denmark A/S: aprobación técnica europea

(Aprobación técnica europea de

productos de construcción)

GBR 82: Regulaciones de construcción de Grnands 1982

HKT/DTA: oficina central, departamento técnico operativo

1. Disposiciones generales

