Zeitschrift: Zivilschutz = Protection civile = Protezione civile

Herausgeber: Schweizerischer Zivilschutzverband

Band: 26 (1979)

Heft: 5

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 04.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Istruzioni tecniche per la costruzione di impianti di protezione dell'organizzazione e del servizio sanitario della protezione civile

icp Con la designazione «ITO 77» l'Ufficio federale della protezione civile ha pubblicato una vasta opera in lingua tedesca e francese dedicata alle misure edilizie in tema di protezione civile. Già nel 1967 furono poste in vigore le Istruzioni tecniche per la costruzione di rifugi privati che consentirono di costruire la maggior parte dei rifugi finora realizzati in Svizzera, in conformità dei dati tecnici più avanzati in tema di costruzioni protettive. Ma le nuove istruzioni, per complessive 427 pagine, trattano dettagliatamente gli impianti di protezione dell'organismo locale e del servizio sanitario, che

differentemente dai rifugi destinati alle persone, non garantiscono solo la protezione degli abitanti. Ognuna di queste costruzioni ha un'importante funzione nel quadro generale della protezione civile. Affinché l'attività possa svolgersi in ogni momento, questi impianti sono in parte dotati di installazioni più complesse che non i rifugi privati. Per queste ragioni alcuni di questi sono previsti con un grado di protezione più alto.

Il primo capitolo delle istruzioni comprende illustrazioni delle basi legali nonché le relazioni con la concezione della protezione civile, particolarmente in funzione del quadro bellico e dell'utilizzazione degli impianti. In seguito sono descritte le possibili minacce e i provvedimenti da adottare per proteggersi. Il secondo capitolo ricorda dapprima i principi generali della pianificazione, completati da indicazioni su programma e sistemazione dei locali nonché ordinamento della pianta e infine i criteri di scelta e di disposizione degli impianti combinati e i dati sulla sistemazione interna. Il terzo capitolo è dedicato alla pianificazione dell'attrezzatura tecnica. Esso riportà tutti i dati necessari relativi ad impianti

d'aerazione, riscaldamento, derivazione ed evacuazione dell'acqua, alimentazione elettrica, trasmissione e attrezzature medica. I carichi massimi cui possono essere sottoposti il rivestimento del rifugio e l'attrezzatura tecnica sono descritti nel quarto capitolo. Queste istruzioni comprendono anche due istruttive appendici. In generale dette istruzioni riguardano, oltre a prescrizioni imperative, regole generali e direttive cui attenersi. Non insistendo nel limite del possibile su moduli rigidi l'Ufficio federale della protezione civile tende ad accordare ai progettisti una grande libertà di concezione e vaste possibilità di sviluppo. Determinante è però l'iniziativa e il senso di responsabilità delle amministrazioni, dei progettisti ad ogni livello, dell'industria e dell'artigianato, perché queste istruzioni non si trasformino in rigide regole. Alle spalle di questa importante opera stanno una infinità di studi e di esperienze garanti di una perfezione, necessaria in questo campo, con cui stimola responsabilmente protezione degli uomini coinvolti in guerre o afflitti da catastrofi.





Wir beliefern Sie mit sämtlichen Einwegprodukten für:

- Zivilschutzeinrichtungen
- Notspitäler
- geschützte Operationsstellen

GEISSMANN, Ihr Partner für moderne Einwegprodukte aus Vliesstoff, Zellstoff, Kunststoff und anderen Materialien Materialien.

Sortimentsgestaltung, Verpackung, Ablieferung nach Ihren Wünschen. Adressieren Sie Ihre Anfrage an unsere Verkaufsabteilung. Ihr Anruf erreicht uns unter 057 / 4 38 31

intern 15 oder per Fernschreiber 53 173



für Verpackung und Hygiene

Geissmann Papier AG 5605 Dottikon beim Bahnhof

PAVAG-Verpackungen

Schutzhauben, Säcke und Beutel Kehrichtsäcke- + Ständer. Containereinlagen

PAVAG[®]

PAVAG AG/SA 6244 Nebikon



062 · 86 22 71 Telex payag 685 88



das bewährte System auf Epoxidharzbasis,

Belastungs-Widerstände für

robust, universal schaltbar und

8280 Kreuzlingen, Telefon 75 11 11

Generatorprüfung

günstiger Preis!

elektro-arber

- hochabriebfeste Versiegelungen
- Giess- und Mörtelbeläge
- Giessbeläge antistatisch für Notspitäler

Repoxit AG, 8403 Winterthur, Telefon 052 297905

andair ag

8450 Andelfingen

- Belüftungsgeräte
- **Explosions-Schutzventile**
- Gasfilter GF 20-600

... wir sind Ihr Partner für ...

Abdeckfolien, Abfallsäcke, Beutel, Containereinlagen, Einwegverpackungen, Kehrichtsäcke, Wegwerfhandschuhe



Folienwerk 9204 Andwil SG Telefon 071 85 66 66



C. Lauber AG 5705 Hallwil

064 54 11 15

WIPIT -Antennen Wicker-Bürki AG

8057 Zürich, Berninastrasse 30, Postfach 141 Telefon 01 46 98 93, Telex 55 340

8153 Rümlang, Antennenfabrik, Riedackerstr. 17 Telefon 01 817 92 22, Telex 57 061

Wir planen, bauen und montieren seit 28 Jahren

Notstromanlagen

von 1,5 bis 5000 Kilowatt Leistung. Für Zivilschutzanlagen, Industrie, Spitäler, Bergbahnen, Kläranlagen usw., in allen Varianten. Service in der ganzen Schweiz.

Disag AG, 7320 Sargans Telefon 085 2 21 81, Telex 74 597

SAND-SÄCKE & GEWEBE

aus Jute und/oder Polypropylen

RELIANZ AG, ZURICH

Postfach, CH-8906 Bonstetten Telefon 01 700 21 33, Telex 53 644a reli ch Gezielt werben mit einem

«Baustein im Zivilschutz»

Beachten Sie den Bestellschein auf Seite 186

Folgende Firmen beteiligen sich massgebend am Aufbau des Schweizer Zivilschutzes

Allwetter-Bekleidung von Gurit, der ideale Schutz zu jeder Jahreszeit. Schutzhüllen aus PVC



Gurit-Worbla AG, 8820 Wädenswil Telefon 01 780 87 87, Telex 75 507

PAVAG – Verpackungen überzeugen durch Qualität, Preis und Kontinuität

Abdeck-, Bau-, Agro- und Schutzfolien gegen AC-Einflüsse

PAVAG[®]

PAVAG AG/SA 6244 Nebikon

© 062 - 86 22 71 Telex payag 685 88

Schutzraum-Abschlüsse

Panzertüren **Panzertore** Panzerdeckel Drucktüren

MBZ Metallbau AG Zürich

Anemonenstrasse 40 8047 Zürich

Hier können Sie günstig werben!

Beachten Sie den Bestellschein auf Seite 186

Belüftungseinrichtungen für private Schutzräume

und für Unterstände der Zivilschutz-Organisationen

MBZ Metallbau AG Zürich

MBZ norn

Anemonenstrasse 40 8047 Zürich



Notstrom-Anlagen

nach Vorschrift des BZS

Steuerungen und Schaltanlagen

meichtry

Hans Meichtry Elektro-Mechanik Gibraltarstrasse 13, 6003 Luzern Telefon 041 22 12 22/23

führt die bewährten Kommunikationssysteme für den Zivilschutz:

LB-Telefone ● Tisch- und Wandstationen ● Feldstationen ● Wasserdichte Telefonstationen, auch für automatischen Betrieb Sirenenfernsteuerungen.

Gfeller AG, 3018 Bern, Telefon 031 55 51 51

Produkte für den Zivilschutz Aktiengesellschaft

- PRONAL-Trinkwasser-Behälter
 - PRONAL-Beatmungs-Luftsäcke Be- und Entlüftungsschläuche

CEAG-Notbeleuchtungen

Es gibt Holzkleber,

GARS

8304 Wallisellen Tel. 01 830 15 18

- Lagergestellte für ZS-Material
- Personalliegestellen, schockgeprüft mit BZS-Zulassung
- Liegestellen für Obdachlosenstellen, öffentliche Schutzräume usw.



Gratiskatalog

Metallwarenfabrik Sarmenstorf AG 5614 Sarmenstorf Tel. 057 7 21 11

Unser Notabort-Programm

umfasst 4 Ausführungen

Die Verwendung des einheitlichen Einhängesackes bietet ein Maximum an Hygiene (keine Chemikalien).

Walter Widmer, San.-Techn. Artikel, 5722 Gränichen Telefon 064 31 12 10

Schutzraum-Abschlüsse und Belüftungsanlagen für private Schutzräume und Zivilschutz-Organisationen.



Serramenti blindati e impianti di ventilazione per rifugi privati e centri di protezione civile.



Marchi AG CH-3000 Bern 5

Telefon 031 25 16 25

Marchi Officine SA CH-6934 Bioggio



Telefono 091 59 16 31

Notstromanlagen

Schlüsselfertig nach TWO für jede Objektgrösse, direkt vom Spezialisten:



Hans F. Würgler, 8910 Affoltern a.A. Industriestrasse 19, Tel. 01/761 44 15

Mit einem «BAUSTEIN» sind Sie im «Zivilschutz» während eines ganzen Jahres optimal vertreten

Fr. 1200.-

kostet diese Werbefläche für 10 Einschaltungen während eines Jahres



Bestellschein:

Wir bestellen 1 Baustein für 1 Jahr zu Fr. 1200.- pauschal

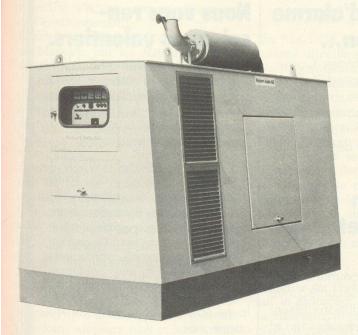
Firma (Stempel/Unterschrift)

Text:

AEBI Generatorgruppen mit CUMMINS Dieselmotoren

für die Stromversorgung mit Generatoren und Notstromgruppen von

- Baustellen
- Industriebetrieben
- Spitälern
- Flughäfen
- Landwirtschaftsbetrieben
- Eisenbahnen
- elektronischen Datenverarbeitungsanlagen
- militärischen Einrichtungen usw.



- Ausgereiftes und weltweit verbreitetes Motorenprogramm.
- Sparsam im Betrieb. Einfache Wartung und flexible Leistungseinstellung.
- Ausgerüstet mit Brennstofftank im Chassis, Schaltschrank und Verschalung.
- Stationäre und fahrbare Ausführung.
- Superschalldämpfung auf Wunsch.
- Zuverlässiger Service und weltweit gesicherte Ersatzteilversorgung.

Sieben Standard-Modelle zwischen 75 und 250 kVA Dauerleistung kurzfristig lieferbar. Lieferzeit für Generatorgruppen ausserhalb dieser Leistungsklassen auf Anfrage.

Robert Aebi

Robert Aebi AG Abt. Dieselmotoren und Generatorgruppen 8105 Regensdorf ZH Tel. 01/840 25 50

Arbedo 092/29 17 61 Landquart 081/51 25 42 Renens 021/34 42 12 Zollikofen 031/57 41 41

Kanton Thurgau



Amt für Raumplanung

Infolge Rücktritt des bisherigen Stelleninhabers suchen wir einen

Raumplaner/Architekten

oder eine

Raumplanerin/ Architektin

Aufgabenbereich

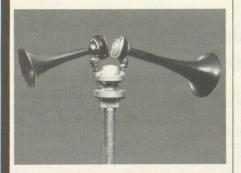
- Erarbeiten von Planungsgrundlagen für die praktische Anwendung
- Konzeptionelle Studien für die Planung aller Stufen
- Mitarbeit in der kantonalen Planung
- Mitarbeit an, Prüfung und Begleitung von Ortsund Detailplanungen
- Beratung von Privaten, Gemeinden und Amtsstellen in Planungsfragen

Anforderungen

- Abgeschlossenes Hochschulstudium, vorzugsweise als Architekt ETH
- Praktische Erfahrung als Raumplaner, evtl. Absolvent NDS ORL
- Neigung zu Arbeiten mit konzeptionellen und systematischem Vorgehen
- Einfühlungsvermögen und Freude am Umgang mit Behörden
- Fähigkeit, sowohl im Team als auch selbständig zu arbeiten
- Flair für grafische Gestaltung

Damen und Herren, welche sich für diese anspruchsvolle, vielseitige Stelle interessieren, laden wir ein, Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen dem Personalamt des Kantons Thurgau, Bahnhofstrasse 76, 8500 Frauenfeld einzusenden.

Die interessante Stelle für Sie!



Le rôle d'un système d'alarmeincendie moderne: l'alerte rapide d'une équipe de pompiers dans un rayon étendu; une alerte fonctionnant même en cas de panne de courant; une alerte que l'on ne puisse ignorer. Une installation ne nécessitant pas d'entretien, résistante aux influences atmosphériques et qui puisse être déclenchée manuellement, par radio, par le téléphone ou par le réseau d'alerte.

Le système d'alarme Ericsson Tyfon...

offre tous ces avantages. Conséquence logique: les produits Tyfon sont les plus utilisés, en Suisse comme à l'étranger; ils ont été testés et sont recommandés par la Fédération Suisse des Sapeurspompiers.

Combinaison alarme-feu et alarme-eau

De nombreuses communes qui doivent assurer leur sécurité contre les dangers d'inondation utilisent les installations combinées feu et eau, c'est-à-dire la tonalité do-dièse/sol-dièse (feu) et la tonalité grave spéciale leau). Cette combinaison est autorisée par le DMF et représente une économie appréciable pour les communes.

Nous vous renseignons volontiers.

Sans aucun engagement. Même si le problème ne vous paraît pas, au premier abord, d'une urgence immédiate. Nous vous envoyons des documentations détaillées ou mieux encore, nous vous proposons une démonstration sur place, sans aucun frais. Faitesnous savoir si le système utilisé actuellement ne vous donne pas satisfaction, n'a pas fonctionné dans certains cas ou alerte touiours un nombre insuffisant de pompiers. Dans de telles situations notre système a apporté la meilleure solution pour plus de 400

Chèque d'infon	mation	
☐ Visite pour un étude sans engagement ☐ Documentation détaillée sur	☐ Alarme-feu pour communes ☐ Alarme-feu et catastrophe	□ Communes □ Industries
Nom		zs
Spécialiste Spécialiste		
NP, lieu		
Rue et No		THE TRANSPORT
Tél.		4212

Ericsson SA

<u>Télécommunications</u>

Ericsson SA Bureau Suisse Romand: 2, rue de la Mouline 1022 Chavannes-Renens Tél. 021/354521

