

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Zivilschutz = Protection civile = Protezione civile**

Band (Jahr): **27 (1980)**

Heft 10

PDF erstellt am: **22.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

In che modo procedere per acquistare il materiale della protezione civile?

La legge federale sulla protezione civile impone alla Confederazione di costituire delle riserve d'equipaggiamento e di materiale per consegnarli più tardi ai cantoni, comuni, stabilimenti e persone private. Le prescrizioni concernenti l'equipaggiamento e il materiale della protezione civile sono emanate dal Consiglio federale.

Procedimento per l'acquisto del materiale

In che modo si procede per determinare quale genere di materiale è necessario? Punto di partenza costituisce la Concezione della protezione civile 1971. Lo studio accurato e la descrizione particolareggiata delle concezioni parziali permettono di determinare le necessità dal punto di vista organizzativo, tattico, edilizio e materiale. Dette necessità, in parte, s'influenzano mutualmente o s'intersecano. Le istruzioni tecniche per la costruzione di rifugi privati (ITRP), quelle sugli impianti protettivi degli organismi e del servizio sanitario (ITO) come pure le istruzioni di rifugi speciali (ITRS) (per esempio rifugi in autorimesse sotterranee) - tutte documentazioni pubblicate dall'UFPC - ragguagliano sulle necessità materiali nel settore delle costruzioni. L'elenco del mate-

riale della protezione civile enumera le rimanenti necessità del materiale necessario.

I capitoli d'onere e le esigenze tecniche precisano qual'è il materiale che occorre. Detto materiale può essere acquistato in due modi: l'UFPC può limitarsi a designare e descrivere dettagliatamente il materiale, ma lasciare l'acquisto dello stesso direttamente a quelli che se ne servono oppure l'UFPC acquista e rimette il materiale ai comuni.

In questo caso si cercano, in base ai capitoli d'onere e alle esigenze tecniche, modelli usuali esistenti nel commercio e/o l'UFPC lascia sviluppare specifici prototipi. Seguono poi le prove tecniche o d'impiego (verifica, se il capitolato d'onere e le esigenze tecniche sono adempiuti). Successivamente si dovranno esaminare e valutare le conseguenze dal punto di vista personale, infrastrutturale, logistico e anche per quanto riguarda l'istruzione. In seguito dovranno essere esaminate, stabilite e valutate anche le condizioni commerciali d'una fabbricazione in serie (quantità per lotto, costi, termini, ecc.). Segue da ultimo la scelta del tipo, il bilancio, l'acquisto e la consegna ai comuni. Nell'allestire il bilancio, l'Ufficio federale della protezione civile informa i cantoni e i comuni affinché questi, a loro volta, possano includere nei loro preventivi il materiale necessario da acquistare.

Maturità d'acquisto

Durante il procedimento descritto precedentemente occorre dare particolare importanza alla *maturità d'acquisto*:

Maturità d'acquisto significa che il materiale e i lavori preparatori sono in

uno stato che permette, tenuto conto di determinati rischi prevedibili, di proporre l'acquisto. Perché tale stato possa essere raggiunto occorre che siano adempite le seguenti condizioni:

- Il materiale dev'essere tecnicamente in ordine ed esser stato sottoposto a prove con elementi eseguiti possibilmente in serie.
- I rapporti delle prove tecniche e tattiche devono essere stati presentati.
- I rischi tecnici e commerciali devono essere espressi in costi e tempo.
- I calcoli dei costi devono essere adattati al genere e alla complessità del materiale da acquistare e devono essere ultimati.
- I capitoli d'onere definitivi devono essere stati allestiti.
- L'intero acquisto compreso il materiale per la manutenzione e quello di riserva come pure eventuali mezzi per l'istruzione dev'essere fissato.
- Vanno chiarite eventuali conseguenze che possono avere certi acquisti di materiale sulle costruzioni, sul personale necessario e su altri elementi dell'infrastruttura.

Spese annue di materiale

Le spese annue sopportate dalla Confederazione per l'acquisto di materiale della protezione civile, che nel 1963 erano dell'ordine di 5 milioni di franchi, sono salite a 65 milioni di franchi nel 1974 per poi scendere nuovamente a 40 milioni di franchi negli anni 1979/1980. Va precisato che sulle spese complessive annue, l'UFPC spende in media il 70% per costruzioni, il 25% per l'acquisto centralizzato del materiale e il 5% per l'istruzione.

bimex technic ag

Bernstrasse 1, 3605 THUN Tel. 033/23 44 26

PERMAROP
Ein revolutionäres
Pumpsystem, das
neue Dimensionen
setzt.



— Selbstansaugend
— bedingt trockenlaufsicher
— Trockensaugend bis zum letzten Tropfen

**Belastungs-Widerstände
für die Generatorprüfung**



robuste Konstruktion
fahrbar auf Lenkrollen
universal schaltbar

günstiger Preis

Modelle 18-100 kW

Elektro Arber, Kreuzlingen
Telefon 072 75 11 11

Zivilschutz-Ausbildungszentrum Region West, 6247 Schötz

Das regionale Zivilschutzausbildungszentrum Schötz sucht einen hauptamtlichen

Zivilschutz-Instruktor

Aufgaben:

Erarbeitung von Ausbildungskonzepten und Unterlagen, Einsatz als Kursleiter, Technischer Leiter und Klassenlehrer in regionalen Kursen, Übungen und Rapporten.

Anforderungen:

Ausgeglichene, charakterfeste Persönlichkeit mit abgeschlossener Berufsausbildung, Erfahrung im Umgang mit Menschen, Gewandtheit im mündlichen und schriftlichen Ausdruck; Nachweis praktischer Lehrtätigkeit erwünscht.

Wir bieten:

- geregelte Arbeitszeit, Fünftagewoche
- Besoldung nach kantonalem Besoldungsregulativ
- Pensionskasse

Stellenantritt:

Möglichst bald oder nach Vereinbarung.

Anmeldung:

Die handschriftliche Stellenbewerbung ist unter Beilage eines Lebenslaufes, Zeugnisabschriften, Gehaltsansprüchen, Foto und Angabe von Referenzen bis spätestens Ende November 1980 einzureichen.

Zivilschutz-Ausbildungszentrum Region West
6247 Schötz LU, Telefon 045 71 23 54

Batterie-Ladegeräte

Wir fabrizieren:

- Ladegeräte 6-48 Volt, 0-15 Amp.
- Schnellladegerät bis 24 Volt mit Starthilfe
- Ladegeräte mit kontaktloser Regelung des Ladestromes (geeignet zur Erhaltung der Startbereitschaft)



Hans Schlunegger, Apparatebau,
5300 Ennet-Turgi
Telefon 056 28 12 08



Franke baut vorschrifts- gerechte Militär- und Zivilschutz- sowie Gemeinde- küchen.

Wir bieten eine fachliche Beratung bei der Planung und Einrichtung, ein komplettes Programm an Küchenanlagen und Küchenzubehörartikeln sowie eine einwandfreie Montage und einen prompten Service.

FRANKE

– damit auf jeden Fall
vorgesorgt ist.

Informations-Coupon

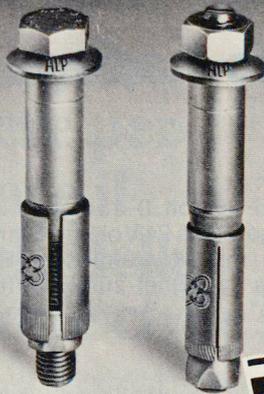
Bitte senden Sie uns ausführliches Dokumentationsmaterial über Militär-, Zivilschutz- und Gemeindeküchen.

Name: _____

Strasse: _____

PLZ/Ort: _____

Einsenden an: Franke AG, 4663 Aarburg



EF-Praxis
rationelle Befestigungstechnik



Sicherheit
in der Schwerbefestigung.

IEBIG®
Sicherheitsdübel

In- und ausl. Patentrechte

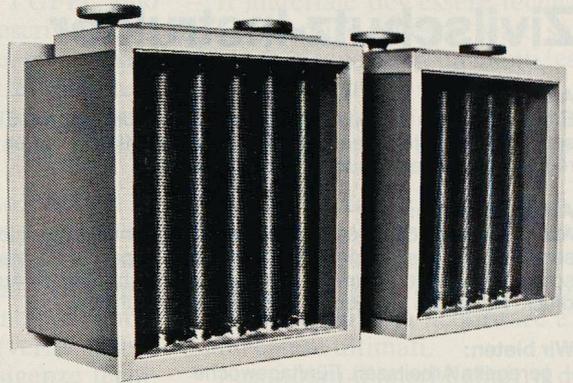
... höchstmögliche Sicherheit für Menschen und Anlagen. Mit klaren Berechnungsgrundlagen für Praktiker und Ingenieure über zulässige Lastwerte. Rufen Sie uns an, weil Sicherheit heute berechenbar ist.

Egli, Fischer Zürich

Egli, Fischer & Co AG, Abt. Befestigungstechnik
Gotthardstrasse 6, 8022 Zürich, Telefon 01 202 02 93

Verkaufsbüro Genf:
18, rue Caroubiers, 1227 Carouge, Telefon 022 42 12 55

**Sparen Sie Energie
und bare Franken
durch Wärme-
rückgewinnung ...**



... mit dem MS-Wärmetauscher nach Mass.
Wir bauen Anlagen in Bereichen von 2'000 bis
5'000'000 cal/h, für den Einsatz in Kälte-
und Klimatechnik, Industrie, Verfahrenstechnik etc.
Stellen Sie uns Ihr Problem wir rechnen Ihnen den
wirtschaftlichsten Tauscher.
Rufen Sie uns an, verlangen Sie Unterlagen
und Beratung.

SEVELEN

Metallbau Sevelen AG CH-9475 Sevelen, Tel. 085 / 5 54 12

EBU

Apparate und Einrichtungen für zivile und militärische Telefonanlagen



Notruf-, Alarm- und
Wechselsprechanlagen

Linienwähler

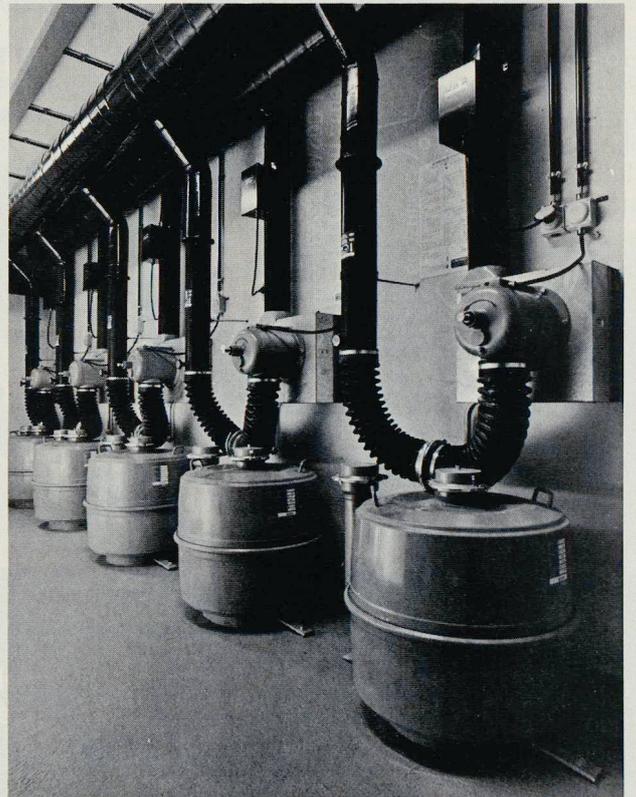
Chef-Sekretär-Anlagen

Speise- und Ladegeräte

Zellweger Uster AG
Telecommunications
CH-8634 Hombrechtikon
Telefon 055/4161 11

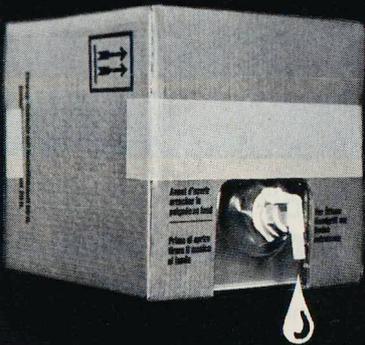
02.2.207D

Zivilschutz Belüftungsanlagen + Abschlüsse



**Beratung + Verkauf
schutzraumtechnik o. mengeu, elgg,
telefon 052 47 28 44**

CUBITAINER®



Die fortschrittliche Lösung der Flüssigkeitsverpackung
La solution moderne d'emballage de liquides

platzsparend
peu encombrant

stapelbar
gerbable

mit Hahn
avec robinet

Amtlich geprüft

Tests beweisen die Eignung für Transport und Lagerung von Flüssigkeiten. Teilentnahme ohne Luftzutritt.

Geeignet für Notwasservorrat usw.

Tests officiels

Résultats positifs des tests concernant transport et stockage de liquides. Prélèvement partiel sans entrée d'air.

Pour provisions d'eau potable etc.

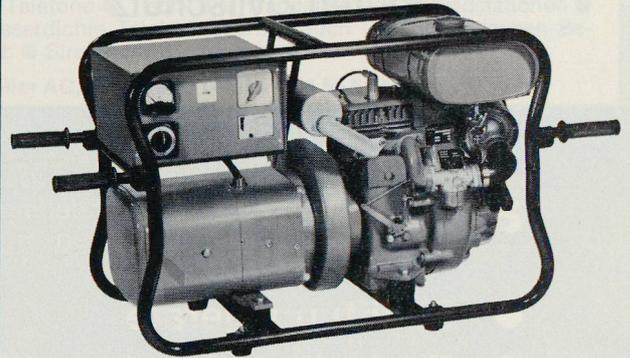
Schelling Wellpappen 01-817 83 33

E.H. Schelling AG, 8153 Rümlang

MOTOWATT

Für Feuerwehr und Polizei. Im Pionier- und Katastropheneinsatz.

Strom- erzeuger für den Kommunaleinsatz



Bewährtes Schweizer Produkt der *Motosacoche SA* in Genf.. Langlebig, robust und wirtschaftlich.



WÜRGLER

Industriestrasse 19, 8910 Affoltern a/A.
Telefon 01 - 761 44 15

Lips



KOMBINATOR I

Tausende von Referenzen

Export nach allen Staaten

Für jeden
Betrieb
die geeigneten
Küchenmaschinen

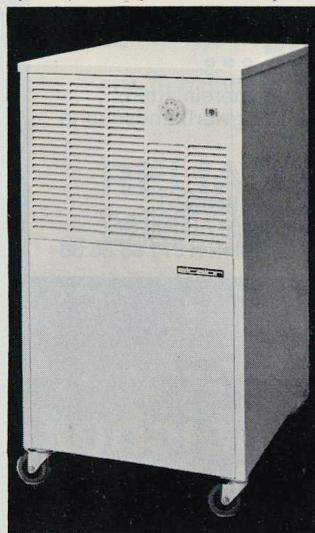
Hotels
Restaurants
Tea Rooms
Kantinen

Heime
Anstalten
Spitäler
usw.

UNIVERSAL KÜCHEN- MASCHINEN

**JAKOB LIPS
MASCHINENFABRIK
8902 URDORF
TEL. 01 734 2108/09**

LE-200. Für wirksame Luftentfeuchtung.



**SCHUTZRÄUME. ZENTRALEN. LAGER.
ARCHIVE. NEUBAUTEN. MUSEEN.
MASCHINENRÄUME. KELLER. LABOR.**
Zulassungsnummer BZS 66-531

COUPON

Bitte ausschneiden und ein-
senden an **Elcalor/Therma-
Kälte, Infodienst,**
CH-5000 Aarau/Schweiz.
Telefon 064 - 22 36 91

Senden Sie mir bitte detail-
lierte Unterlagen über den
LE-200 Luft-Entfeuchter, der
über einen Hygrostat und
einen Niveauregler automa-
tisch gesteuert wird und dem
jede geerdete Steckdose
als Anschluss genügt.

Name

Adresse

PLZ/Ort

elcalor
Therma-Kälte

Bausteine im Zivilschutz

Unsere Inserate sind Wegweiser zu einem guten Zivilschutz

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

andair ag 8450 Andelfingen
1260 Nyon

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

GABS

Aktiengesellschaft
8304 Wallisellen
Tel. 01 830 15 18

- Lagergestelle für ZS-Material
- Personalliegstellen, schockgeprüft mit BZS-Zulassung
- Liegestellen für öffentliche Schutzräume usw.

Notstrom-Anlagen

nach Vorschrift TWO

Steuerungen und Schaltanlagen

meichtry

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

repoxit

das bewährte System auf Epoxidharzbasis, z. B.:

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

Repoxit AG, 8403 Winterthur, Telefon 052 29 79 05

... wir sind Ihr Partner für ...

Abdeckfolien, Abfallsäcke, Beutel, Containereinlagen, Einwegverpackungen, Kehrriechtsäcke, Wegwerfhandschuhe usw.

PETROPLAST
PRODUKTIONS AG

Folienwerk
9204 Andwil SG
Telefon 071 85 66 66

Notstromanlagen

Schlüsselfertig nach TWO
für jede Objektgrösse, direkt vom Spezialisten:



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

Lunor
Wo Sicherheit sicher funktionieren muss.

G. Kull AG, Zurlindenstrasse 215a, 8003 Zürich
Schutzraumbelüftungen, Schutzraumbauteile, Lüftungs- und Klimaanlage, Tel. 01/242 82 30

Inserenten im «Zivilschutz» verdienen unser Vertrauen

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 875 507

gfeller
telecommunications

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

Ihr Spezialist für Schutzbekleidung gegen
● Feuer ● Hitze ● Kälte

F&L

FUETER & LEITNER
Brunastrasse 71, 8002 Zürich
Telefon 01 202 22 55

Votre spécialiste pour des vêtements de protection contre
● le feu ● la chaleur ● le froid

Es gibt Holzkleber, es gibt Metallkleber, aber Araldit® klebt auch Holz auf Metall.
CIBA-GEIGY

Kisten
& Holzwarenfabrik

C. Lauber AG
5705 Hallwil

064 54 11 15



weil Wasser wertvoll bleibt

Katadyn Produkte AG

Industriestrasse 27, 8304 Wallisellen
Telefon 01 - 830 36 77

wipic -Antennen ↑
Wicker-Bürki AG

8057 Zürich, Berninastrasse 30, Postfach 141
Telefon 01 311 98 93, Telex 55 340

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

SAND-SÄCKE & GEWEBE

aus Jute und/oder Polypropylen

RELIANZ AG, ZÜRICH

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

Produkte für den Zivilschutz

- Notbeleuchtungen
- PRONAL-Trinkwasser-Behälter
- Be- und Entlüftungsschläuche
- Saug- und Druckschläuche

Angst+Pfister Zürich Genf

das Zelt – unsere Domäne!

- Katastrophenzelte
- Lagerhallen
- Planen

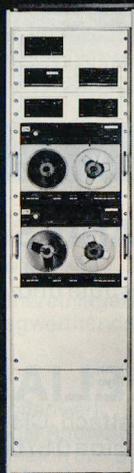


L. Stromeyer & Co.
CH-8280 Kreuzlingen
Telefon 072 72 42 42
Telex 71 862

**BEWEISSICHERE
GESPRÄCHAUFZEICHNUNGEN,
TONBANDDOKUMENTATIONSANLAGEN-
PROGRAMM,
PATEK PHILIPPE**



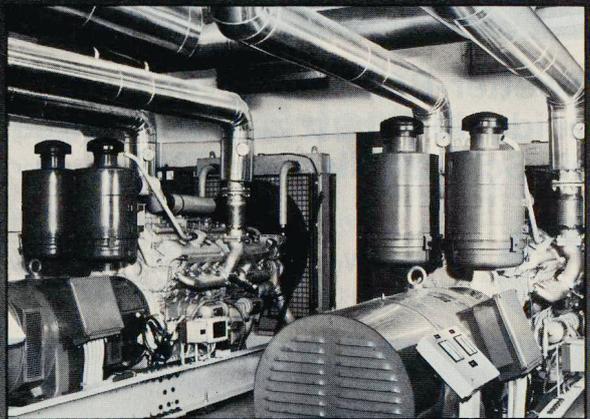
- Z4-System für Zeit- und Datumsaufzeichnung auf Magnetbänder, zur Anpassung an beliebige Tonband- oder Kassettengeräte.
- Kassetten-Gesprächsaufzeichnungs-Geräte mit Z4-System.
- Langzeit-Tonband-Gesprächsaufzeichnungs-Geräte mit Z4-System.
- Mehrkanal-Tonband-Gesprächsaufzeichnungs-Geräte.
- Elektronische Hauptuhren und Zeitzentralen.
- Zeitcodegeneratoren.
- Funksynchronisierte Zeitanlagen mit automatischer Sommer/Winterzeitumstellung.
- Zeitzeichenempfänger.
- Akustikanlagen.



PATEK PHILIPPE
ELECTRONIC

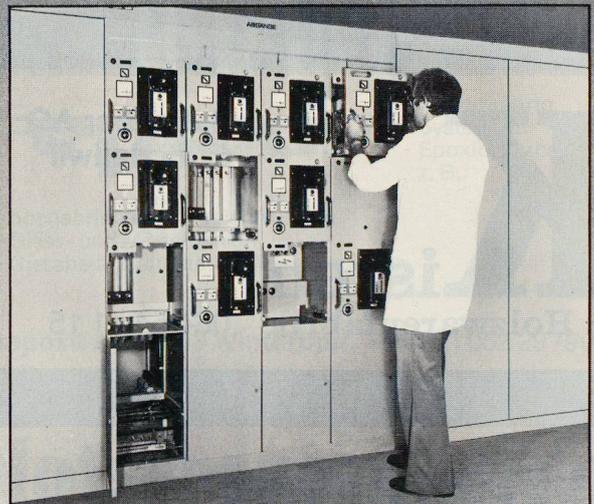
Rue Marziano 39
Tel. (022) 42 85 40
1211 Genève 24

**Schlüsselfertige
Notstromanlagen
aus einer Hand**



Die Anforderungen an Notstromanlagen sind je nach Einsatzart verschieden. Deshalb erstellen wir solche Anlagen abgestimmt auf die Bedürfnisse der zu versorgenden Verbraucher.

Ein Beispiel für diese Flexibilität ist unser in Modultechnik aufgebautes KOMPAKT-Schaltanlagen-System. Steckbare Einheiten, enthaltend Leistungsschalter mit allen erforderlichen Mess-, Steuer- und Verriegelungsvorrichtungen, bringen entscheidende Vorteile:



- Universeller Einsatz als schmelzsicherungslose Energieverteilung.
- Erweiterungsmöglichkeit der Anlagen jederzeit und ohne Unterbruch der Stromversorgung.
- Sofortiger Ersatz der Schalt- und Steuerelemente bei Störungen.
- Kammerbauweise, dadurch bleibt ein allfällig auftretender Kurzschlusslichtbogen neutralisiert.
- Doppel-Sammelschienen-system ermöglicht Prioritätenwahl und Umgehung.

**Projektierung
Montage und Inbetriebnahme
Unterhalt**

SAUBER + GISIN

Sauber + Gisin AG · Wildbachstr. 5 · 8340 Hinwil · Tel. 01-937 22 22
Ein Unternehmen der WMH-Walter Meier Holding AG

Für die Notbevorratung von Trink- und Brauchwasser

Stapelkanister und Rundflaschen 5-25 l

FISCHER-Stapelkanister und -Rundflaschen sind aus Niederdruck-Polyäthylen hergestellt. Also lebensmittelecht und umweltfreundlich. Sie sind raumsparend und handlich.



Deckelhähnen mit zusätzlicher Belüftungsschraube im Griff



Auslaufhähnen



Deckelhähnen mit oder ohne Belüftung



Auskunft und Beratung
Fischer Söhne AG
Kunststoffpackungen
5630 Muri Telefon 057 833 35

ROMAY

Trocken-Klosett

Offizielle Ausführung des Bundesamtes für Zivilschutz



Trocken-Klosett bestehend aus:

- stapelbarem Eimer aus Kunststoff mit Traggriffen
- Deckel, hermetisch verschliessbar
- Sitzbrille mit Deckel aus Kunststoff
- Aufsteckring, Halterung der Sitzbrille
- Einsatz: Kehrichtsäcke
- Spezialeinsatz für Einmalgebrauch



Not-WC

Fäkalieneimer bestehend aus:

- stapelbarem Eimer aus Kunststoff mit Traggriffen
- Deckel, hermetisch verschliessbar



Fäkalieneimer

Abmessungen:

Höhe 41 cm
Ø inkl. Verschluss 40 cm
Farbe grau

Verkauf nur über den Sanitärgrosshandel

ROMAY AG

Sanitär- und Bau-Zubehör
CH-5727 Oberkulm
Telefon 064 46 22 55
Telex 68 335



Zugegeben, Ihr Elektriker kennt uns wahrscheinlich ein gutes Stück besser.

Das ist verständlich, denn er ist einer unserer zufriedenen Kunden, dessen Vertrauen wir als Lieferant zuverlässiger, wartungsfreier elektrischer Installationen genießen.

Die Weber AG ist ein mittelgrosses Unternehmen mit 4 europäischen Tochtergesellschaften und über 60-jähriger Erfahrung. 1200 Mitarbeiter erzielen weltweit über 100 Millionen Franken Umsatz. Das Verkaufsprogramm Schweiz reicht von der ganz gewöhnlichen Sicherung bis zum motorisch angetriebenen Leistungselbstschalter, vom kleinen Wohnungsverteiler bis zur computergesteuerten Anlage. Gut ausgebildete Verkaufstechniker sorgen für eine umfassende, individuelle Beratung und Information in der gesamten Elektro-Branche. Sie besuchen regelmässig die Elektro-Installationsfirmen, Ingenieurbüros, Elektrizitätswerke, Schalttafelhersteller und Industrien. Im Gespräch unter Fachleuten erfahren sie die aktuellen Marktanforderungen: Grundlage und Ausgangspunkt für die Entwicklung neuer Spitzenprodukte. Für Ihre persönliche Sicherheit.

Weber AG Fabrik elektrotechnischer Artikel und Apparate 6020 Emmenbrücke Tel. 041-505544 Telex 78323