



GENCERmetal®

Yangın Dolabı & Söndürme Cihazları İmalatı



www.gencermetal.com

Gencer Metal 1953 yılında ülke ekonomisinin gelişmesine paralel olarak ve inşaat sektörünün hızla gelişmesi göz önüne alınarak müşteri memnuniyetlerinin ön planda tutulması amacı ile kaliteli bir üretim yapmak için kurulmuştur.

Amaçımız

1953 yılından bu yana Kalitenin "Koşulsuz Müşteri Memnuniyeti" olduğu bilinci ile faaliyetlerimizi sürdürüp üretimin devamlılığını sağlayarak, yine bu ilkeler doğrultusunda çalışarak yolumuza sağlam adımlarla devam etmekteyiz. Amaçlarımız arasında gelişen sektörde kalıcı olmak, kaliteli üretim yapmak, her konuda müşteri memnuniyeti sağlamak ve bu amaçla sürekli olarak kendimizi yenileyerek inşaat sektörüne daha fazla katkıda bulunmakta yer alıyor.

200 m2 alanla başladığımız iş hayatımıza bugün 1500 m2 kapalı, 500 m2 açık olmak üzere 2000 m2'lik alanımızda devam etmekteyiz.

Üretim ve imalat aşamalarımızda teknolojinin tüm imkânlarından faydalanmak ana prensiplerimizdendir. İmalâtlarımızda her türlü malzeme tamamen 1.sınıf ham madde kullanılarak üretim yapılmaktadır.

Gencer Metal was established in 1953 thinking rapid developing of building sector and parallel to the developing country economy to do a qualified production with the aim of considering foreground of customers satisfaction.

OUR AIM

Since 1953 by providing continuity of production and maintaining our activities with the consciousness that "Quality is the unconditional customer satisfaction" we are going on our way with the strong steps by working parallel to these principles. Among our aims being permanent in the developing sector, qualified production, providing customer pleasure in every topic, and with this aim contributing the building sector more by renewing ourselves continuously take part.

We started our working life with 200 m2 area, today we go on our working life with 2000 m2 area of which 500 m2 open, 1500 m2 closed. To benefit from technology in the process of production is one of our principles.

We use completely first class raw material in our production while manufacturing every kind of material.



Kod / Code

GNA - Black - 85

Ürün Ölçüleri
Product Size

900mm x 650mm x 220mm



Kod / Code MG - D4 SA - 1

Renk Kodu / Color Code Ral 1013
Ürün Ölçüleri / Product Size 900mm x 700mm x 190mm



Kod / Code MG - D4 SA - 1

Renk Kodu / Color Code Ral 3001
Ürün Ölçüleri / Product Size 900mm x 700mm x 190mm



Kod / Code MG - D4 SÜ - 1

Renk Kodu / Color Code Ral 3001
Ürün Ölçüleri / Product Size 900mm x 700mm x 220mm



Kod / Code MG - D4 SÜ - 1

Renk Kodu / Color Code Ral 1013
Ürün Ölçüleri / Product Size 900mm x 700mm x 220mm



Kod / Code MG - 05 SA - 1

Renk Kodu / Color Code Ral 1013
Ürün Ölçüleri / Product Size 650mm x 900mm x 190mm



Kod / Code MG - 05 SA - 1

Renk Kodu / Color Code Ral 3001
Ürün Ölçüleri / Product Size 650mm x 900mm x 190mm



Kod / Code MG - 05 SÜ - 1

Renk Kodu / Color Code Ral 3001
Ürün Ölçüleri / Product Size 650mm x 900mm x 220mm



Kod / Code MG - 05 SÜ - 1

Renk Kodu / Color Code Ral 1013
Ürün Ölçüleri / Product Size 650mm x 900mm x 220mm



Kod / Code MG - D6 SA - 1

Renk Kodu / Color Code Ral 3001
Ürün Ölçüleri / Product Size 800mm x 700mm x 190mm



Kod / Code MG - D6 SA - 1

Renk Kodu / Color Code Ral 1013
Ürün Ölçüleri / Product Size 800mm x 700mm x 190mm



Kod / Code MG - D6 SÜ - 1

Renk Kodu / Color Code Ral 1013
Ürün Ölçüleri / Product Size 800mm x 700mm x 220mm



Kod / Code MG - D6 SÜ - 1

Renk Kodu / Color Code Ral 3001
Ürün Ölçüleri / Product Size 800mm x 700mm x 220mm



Kod / Code MG - 02 SA - 2

Renk Kodu / Color Code Ral 3001
Ürün Ölçüleri / Product Size 650mm x 700mm x 190mm



Kod / Code MG - 02 SA - 1

Renk Kodu / Color Code Ral 1013
Ürün Ölçüleri / Product Size 650mm x 700mm x 190mm



Kod / Code MG - 02 SÜ - 2

Renk Kodu / Color Code Ral 1013
Ürün Ölçüleri / Product Size 650mm x 700mm x 220mm



Kod / Code MG - 02 SÜ - 2

Renk Kodu / Color Code Ral 3001
Ürün Ölçüleri / Product Size 650mm x 700mm x 220mm



Kod / Code

MG-03 SA-1

Renk Kodu / Color Code

Ral 3001

Ürün Ölçüleri / Product Size

800mm x 700mm x 190mm



Kod / Code

MG-03 SA-1

Renk Kodu / Color Code

Ral 1013

Ürün Ölçüleri / Product Size

800mm x 700mm x 190mm



Kod / Code

MG-08 SÜ-1

Renk Kodu / Color Code

Ral 1013

Ürün Ölçüleri / Product Size

800mm x 700mm x 220mm



Kod / Code

MG-03 SÜ-1

Renk Kodu / Color Code

Ral 3001

Ürün Ölçüleri / Product Size

900mm x 700mm x 220mm



Depolu Köpük Arabası

Özellikler

- ☐ Köpük deposu polyester malzemeden mamüldür, korozif etkisi olmayacaktır.
- ☐ Polyester depo 120 lt. köpük alma kapasitelidir.
- ☐ Köpük arabasının 2 köpük jeneratörü ve 2 köpük lansı mevcuttur.
- ☐ Köpük jeneratörü 400 lt/dk köpük yapma kapasitelidir.
- ☐ Köpük jeneratörü vakum sistemi ile karışım sağlamalı ve %1-6 oranında su ve köpük karışımı oluşturmaktadır.
- ☐ Köpük arabası seyar arabası sayesinde kolayca hareket edebilmeyi sağlayacak şekildedir.
- ☐ Köpük arabası üzerinde 80 mm. çapında kauçuk kapalı dövm ağzı bulunmaktadır.
- ☐ Köpük arabası üzerinde köpük emiş hortumu için 40 mm çapında kauçuk tıpalı emiş deliği vardır.
- ☐ Köpük arabasının üzerinde vakum anında depoya zarar vermeyecek derlin malzemeden mamül hava mantarı vardır.
- ☐ Polyester deponun tabanında 1/2 sarı kör tapalı boşaltma deliği vardır.
- ☐ Polyester depo arabasının şasesi 40x40 mm. köşebentten mamüldür.
- ☐ Polyester depo arabasının tutma-taşıma kolu 26 mm. çapında, 2 mm. kalınlığında borudan mamüldür.
- ☐ Köpük arabasının üzerinde TS EN 9222 belgeli 20 mt x 2 top (85'lik) beyaz bez yangın hortumu bulunmaktadır.
- ☐ Hortumların üzerinde TSE 12258 belgeli 2 rekor ve 2 alüminyum kelepçe montajlıdır.
- ☐ Köpük arabasıyla birlikte 120 lt. %6 sentetik köpükte mevcuttur.
- ☐ Polyester depo sarı, metal aksamlar siyah elektrostatik toz boyalıdır.



Kod / Code

MG - 17

Renk Kodu / Color Code
Ürün Ölçüleri / Product Size

Ral 3001
750mm x 1200mm x 240mm

Özellikler

- ☐ %1 - %6 arası köpük karışım yapıcı 30 litre kapasiteli
- ☐ Çalışma basıncı : 6 - 8 Bar
- ☐ Dolap 1.5 mm DKP sacdan
- ☐ 0.70 mikron elektrostatik toz boya
- ☐ Ral 3001 kırmızı ve Ral 9001 krem boya
- ☐ Giriş kesme vanası 2"
- ☐ Su bağlantı yerleri isteğe göre sağ-sol, üst-yan ve arkadan
- ☐ Makara gövdesi paslanmaz malzemeden krom kaplı kolları
- ☐ Dolap kapıları isteğe göre cam veya pleksiglas olabilir

Features

- ☐ Foam inductor 1-6 % with 30 L container
- ☐ Working pressure : 6 - 8 bar
- ☐ Effect range : 8 - 10 m
- ☐ Cabinet and hose reel made of 1.5 mm DKP steel sheet
- ☐ 0.70 micron electrostatic paint
- ☐ RAL 3001 red or RAL 9001 cream paint
- ☐ 2" ball-valve for water connection
- ☐ Different position for water connection according to request of customer
- ☐ On request cabinet doors can be fitted with glass or acetate



Kod / Code MG - D7 SA - 1

Renk Kodu / Color Code Ral 3001
Ürün Ölçüleri / Product Size 650mm x 900mm x 190mm



Kod / Code MG - D7 SA - 1

Renk Kodu / Color Code Ral 1013
Ürün Ölçüleri / Product Size 650mm x 900mm x 190mm



Kod / Code MG - D7 SÜ - 1

Renk Kodu / Color Code Ral 9006
Ürün Ölçüleri / Product Size 650mm x 900mm x 220mm



Kod / Code MG - D7 SÜ - 1

Renk Kodu / Color Code Ral 1013
Ürün Ölçüleri / Product Size 650mm x 900mm x 220mm



Kod / Code MG-08 SA-1

Renk Kodu / Color Code Ral 3001
Ürün Ölçüleri / Product Size 800mm x 700mm x 190mm



Kod / Code MG-08 SA-1

Renk Kodu / Color Code Ral 1013
Ürün Ölçüleri / Product Size 800mm x 700mm x 190mm



Kod / Code MG-08 SÜ-1

Renk Kodu / Color Code Ral 1013
Ürün Ölçüleri / Product Size 800mm x 700mm x 220mm



Kod / Code MG-08 SÜ-1

Renk Kodu / Color Code Ral 3001
Ürün Ölçüleri / Product Size 800mm x 700mm x 220mm



Kod / Code MG-01 SA-1

Renk Kodu / Color Code Ral 1013
Ürün Ölçüleri / Product Size 650mm x 700mm x 190mm



Kod / Code MG-01 SA-1

Renk Kodu / Color Code Ral 3001
Ürün Ölçüleri / Product Size 650mm x 700mm x 190mm



Kod / Code MG-01 SÜ-1

Renk Kodu / Color Code Ral 3001
Ürün Ölçüleri / Product Size 650mm x 700mm x 220mm



Kod / Code MG-01 SÜ-1

Renk Kodu / Color Code Ral 9006
Ürün Ölçüleri / Product Size 650mm x 700mm x 220mm



Kod / Code MG - 05 SA - 1

Renk Kodu / Color Code Ral 1013
Ürün Ölçüleri / Product Size 650mm x 700mm x 190mm



Kod / Code MG - 05 SA - 1

Renk Kodu / Color Code Ral 3001
Ürün Ölçüleri / Product Size 650mm x 700mm x 190mm



Kod / Code MG - 05 SÜ - 1

Renk Kodu / Color Code Ral 3001
Ürün Ölçüleri / Product Size 650mm x 700mm x 220mm



Kod / Code MG - 05 SÜ - 2

Renk Kodu / Color Code Ral 1013
Ürün Ölçüleri / Product Size 650mm x 700mm x 220mm



Kod / Code MG-06 SA-2

Renk Kodu / Color Code Ral 1013
Ürün Ölçüleri / Product Size 800mm x 700mm x 190mm



Kod / Code MG-06 SA-2

Renk Kodu / Color Code Ral 3001
Ürün Ölçüleri / Product Size 800mm x 700mm x 190mm



Kod / Code MG-06 SÜ-2

Renk Kodu / Color Code Ral 3001
Ürün Ölçüleri / Product Size 800mm x 700mm x 220mm



Kod / Code MG-06 SÜ-2

Renk Kodu / Color Code Ral 1013
Ürün Ölçüleri / Product Size 800mm x 700mm x 220mm



Kod / Code MG - 02 SA - 1

Renk Kodu / Color Code Ral 1013
Ürün Ölçüleri / Product Size 650mm x 700mm x 190mm



Kod / Code MG - 02 SA - 2

Renk Kodu / Color Code Ral 3001
Ürün Ölçüleri / Product Size 650mm x 700mm x 190mm



Kod / Code MG - 02 SÜ - 1

Renk Kodu / Color Code Ral 3001
Ürün Ölçüleri / Product Size 650mm x 700mm x 220mm



Kod / Code MG - 02 SÜ - 1

Renk Kodu / Color Code Ral 1013
Ürün Ölçüleri / Product Size 650mm x 700mm x 220mm



Kod / Code MG-01 SA-1

Renk Kodu / Color Code Ral 1013
Ürün Ölçüleri / Product Size 650mm x 700mm x 190mm



Kod / Code MG-01 SA-1

Renk Kodu / Color Code Ral 3001
Ürün Ölçüleri / Product Size 650mm x 700mm x 190mm



Kod / Code MG-03 SÜ-1

Renk Kodu / Color Code Ral 3001
Ürün Ölçüleri / Product Size 900mm x 700mm x 220mm



Kod / Code MG-07 SÜ-1

Renk Kodu / Color Code Ral 1013
Ürün Ölçüleri / Product Size 650mm x 900mm x 220mm



Kod / Code MG-08 SA-2

Renk Kodu / Color Code Ral 1013
Ürün Ölçüleri / Product Size 800mm x 700mm x 190mm



Kod / Code MG-01 SA-2

Renk Kodu / Color Code Ral 3001
Ürün Ölçüleri / Product Size 650mm x 700mm x 190mm



Kod / Code MG-07 SÜ-2

Renk Kodu / Color Code Ral 3001
Ürün Ölçüleri / Product Size 650mm x 900mm x 220mm



Kod / Code MG-03 SÜ-2

Renk Kodu / Color Code Ral 1013
Ürün Ölçüleri / Product Size 900mm x 700mm x 220mm



Kod / Code Sahra MG-11-2

Renk Kodu / Color Code Ral 3001
Ürün Ölçüleri / Product Size 900mm x 1400mm x 220mm



Kod / Code Sahra MG-11

Renk Kodu / Color Code Ral 3001
Ürün Ölçüleri / Product Size 900mm x 1400mm x 220mm



Kod / Code Sahra MG-11-1

Renk Kodu / Color Code Ral 3001
Ürün Ölçüleri / Product Size 900mm x 1400mm x 220mm



Kod / Code

Sahra MG-13

Renk Kodu / Color Code
Ürün Ölçüleri / Product Size

Ral 3001
800mm x 1400mm x 220mm



Kod / Code

Sahra MG-13-2

Renk Kodu / Color Code
Ürün Ölçüleri / Product Size

Ral 3001
800mm x 1400mm x 220mm



Kod / Code

Sahra MG-13-1

Renk Kodu / Color Code
Ürün Ölçüleri / Product Size

Ral 3001
800mm x 1400mm x 220mm



Kod / Code

MG-09-1

Renk Kodu / Color Code
Ürün Ölçüleri / Product Size

Ral 3001
650mm x 1400mm x 220mm



Kod / Code

MG-10-2

Renk Kodu / Color Code
Ürün Ölçüleri / Product Size

Ral 3001
650mm x 1400mm x 220mm



Kod / Code

MG-09

Renk Kodu / Color Code
Ürün Ölçüleri / Product Size

Ral 3001
650mm x 1400mm x 220mm



Kod / Code

MG-10 Cam Kapaklı

Renk Kodu / Color Code
Ürün Ölçüleri / Product Size

Ral 3001
650mm x 1400mm x 220mm



Kod / Code MG - 12-2

Renk Kodu / Color Code Ral 3001
Ürün Ölçüleri / Product Size 650mm x 1600mm x 220mm



Kod / Code MG - 12-2

Renk Kodu / Color Code Ral 3001
Ürün Ölçüleri / Product Size 650mm x 1600mm x 220mm



Kod / Code Arabalı Hortum Makarası MG-16

Renk Kodu / Color Code Ral 3001



ÖZELLİKLER

- ☐ Makara 1.5mm DKP sacdan pres baskı ile imalat
- ☐ 0.70 micron elektrostatik toz boyalı Ral 3020 kırmızı
- ☐ Açma kapama lansı kızıl malzemeden mamül TS EN 671-1
- ☐ Yangın hortumu TS EN 694
- ☐ Geri sarma işlemini basitleştiren bilya yatak sistemi
- ☐ Makara göbeği paslanmaz malzemeden 40 -50 - 60 mt isteğe bağlı üretim
- ☐ Gövde 2 mm malzemededen üretilmiştir.

FEATURES

- ☐ Hose reel made of press-formed 1.5 mm DKP steel sheet
- ☐ 0.70 micron electrostatic RAL 3020 red point
- ☐ Use nozzle made of bronze TS EN 671 -1
- ☐ Kinking fire hose TS EN 694
- ☐ Fitted with a special hand-crank for easy rewinding
- ☐ Hose reel centre part is of rust-proof material 40 - 50 - 60 mt. production,
- ☐ The body is made of 2 mm Materials.



Kod / Code MG-15 SA

Renk Kodu / Color Code Ral 3001
Ürün Ölçüleri / Product Size 700mm x 280mm x 190mm



Kod / Code MG-15 S0

Renk Kodu / Color Code Ral 3001
Ürün Ölçüleri / Product Size 700mm x 280mm x 220mm



Kod / Code MG-16 SA

Renk Kodu / Color Code Ral 1013
Ürün Ölçüleri / Product Size 700mm x 280mm x 190mm

Özellikler - Features

- A1 / 7114 kalite sıvama saadan gövde
- Gasaltı kaynak
- Pirinç tetik vana tertibatı
- İthal manometre
- İthal ABC söndürücü
- 18 bar çalışması
- 0.70 micron elektro statik boya
- Özel montaj askısı
- A1 / 7114 quality sheet metal forming the body
- Gas metal arc welding
- Brass trigger valve assembly
- Imported manometer
- Imported ABC extinguisher
- 18 bar working pressure
- 0.70 micron electro-static point
- Special mounting strap

Kullanım alanları - Areas of use

A Sınıfı Yangınlar

- Ahşap malzemeler
- Otlar çalı - çırpı
- Kağıtlar
- Giysiler
- Tüm kumaşlar
- Perve, ev tekstili
- Büro ve ev mobilyaları
- Kauçuk selüloz
- Plastikler

Class A Fires

- Wood materials
- Herbs brushwood
- Papers
- Garments
- All fabrics
- Curtian, home textiles
- Office and home furniture
- Rubber cellulose
- Plastics

B Sınıfı Yangınlar

- Benzin
- Benzol
- Mazot
- Vernik
- Boyalar
- Tiner
- Aseton
- Parafin
- Asfalt
- Tutkal
- Yemek yağları
- Endüstriyel yağlar
- Alkol

Class B Fires

- Petrol
- Benzol
- Diesel
- Varnish
- Paints
- Thinner
- Acetone
- Paraffin
- Asphalt
- Glue
- Cooking oils
- Industrial lubricants
- Alcohol

C Sınıfı Yangınlar

- Doğalgaz
- LPG
- Metan
- Hidrojen
- Propan
- Asetilen
- Elektrik kabloları
- Elektrik trafoları
- Güç kaynakları
- Bilgi işlem üniteleri
- Elektronik ev eşyaları
- Elektrikli ev eşyaları

Class C Fires

- Natural gas
- Liquefied petroleum gas
- Methane
- Hydrogen
- Propene
- Acetylene
- Electrical cables
- Electrical transformers
- Power supplies
- Data processing units
- Cooking oils
- Household electrical appliances

- **İdeal / Dream**
- **Kullanılır / Used**
- **Kullanılmaz / Not Used**



Özellikler - Kullanım Alanları

Hortumlu sistem içinde söndürücü maddesi bulunan yangın söndürücü gövdesi ve algılama hortumu bulunmaktadır. Algılama hortumu en uç noktasına kadar nitrojen gazı ile basınçlandırılmış olup, alevi algıladığı noktadan patlar ve nozul görevi görerek yangın söndürücü gövdesi içinde bulunan söndürme maddesini yangının başladığı alana boşaltır.

Çok küçük bir alevden erken algılama yaparak devreye girme sebebi ile yangının vermiş olduğu hasar seviyesini minimuma indirmektedir.

Hortumlu sistem genellikle elektrik, elektronik pano içleri, bilgi sistem odaları, yükseklikli döşeme altları kabloları, UPS odaları, telefon santral panelleri, zorlu açışları motor bölümleri, iş makineleri vb. yerlerde kullanılır.



Anma Kapasitesi	Boş Ağırlık (gr.)	Söndürme Mat. Ağırlığı (gr.)	Ortalama Dolu Ağırlığı (gr.)	Ortalama Boşaltma Zamanı	İşleme Basıncı	Etikl Olduğu Yangın	Çalışma Sıcaklığı
4kg. ABC (s)	3.100	4.000	7.100	9sn.	18	ABC	-20 / +60
6kg. ABC (s)	3.370	6.000	9.370	10sn.	18	ABC	-20 / +60
9kg. ABC (s)	4.830	9.000	13.830	12.5sn.	18	ABC	-20 / +60
12kg. ABC (s)	6.200	12.000	18.830	18sn.	18	ABC	-20 / +60

TR

- 1- Dolap kasası mukavemeti artırıcı pres baskı şekillerle güçlendirilmiştir.
- 2- Cam kapaklı modellerde uyarı yazıları fosforlu uygulanmaktadır.
- 3- Kapak kilitleri krom kaplı metal malzemeden olup kolayca açılıp kapanmaktadır. (Gömme Tip)
- 4- Dolap kapakları yüzeye gömme olup 180 derece açılmaktadır.
- 5- Dolap boya öncesi fosfatlama işlemi yapılarak 0.70 mikron elektro statik toz boya yapılmıştır.
- 6- Makaranın dolap kasasına bağlantısını sağlayan kol 6mm kalınlığında olup lazer kesimle şekillendirilerek imal edilmiştir.
- 7- Hortumun sarılmış olduğu makara preste şekillendirilerek basınca dayanıklı hale getirilmiştir.
- 8- Makara sistemindeki su yolları prinç malzemedir.
- 9- Makaraya su giriş hortum bağlantısı kendi ekseninde 360 derece dönerek bükülme ve kırılmaları engellemektedir.
- 10- Hortumun her yöne çekilebilmesi maksatı ile makara hareketi 90-180 derece olup dışa çekildiğinde kendi ekseninde kolayca dönebilmektedir.
- 11- Makara hortum bağlantıları özel kelepçe ve pres baskılıdır.
- 12- Hortum ucundaki lans (Nozul) 3 konumlu prinç göbekli olup rahatça açılıp kapanmaktadır.
- 13- Sıva altı modellerimiz radyuslu demonte çerçevelidir.
- 14- Makarada kullanılan hortum 25mm çapında TS EN 694 Standartlarına uygundur.
- 15- Yangın dolaplarımız kendine has ve özgü dizaynı ile estetik bir görüntü sağlamaktadır.

EN

- 1- Cabin frame was reinforced using pressed frames increasing strength.
- 2- Warning letters on the models with glass covers are applied with phosphoric
- 3- Cover locks are made of chromium plated metal material and easy to open and close (built in)
- 4- Cabin covers are built in to surface and could be opened 180 degree
- 5- The cabin was coated with electro static powder coat in 0,70 micron thickness after phosphate application
- 6- The handle connecting reel to cabin frame has 6 mm thickness and manufactured forming laser cut.
- 7- Hose wrapped reel is formed by press and made resistant to pressure
- 8- Channels on the reel system are made of brass
- 9- Water inlet hose connection on the reel may rotate 360 degrees around its axis and prevents cracks
- 10- Reel movement is 90-180 degrees to take the hose towards any direction and can rotate easily around its axis when pulled outwards
- 11- Reel hose connections are special clamps and pressed type
- 12- Nozzle at the end of hose have brass hub with 3 position and could be opened and closed easily
- 13- Flush mounted models are demounted frame with radius
- 14- The hose used on the reel has 25 mm diameter and conforms TS EN 694 standard
- 15- Our Fire Cabinets has a specific design and aesthetic appearance



GENCERmetal

Tedbir almak, yangını söndürmek
kadar önemlidir





GENCERmetal®

Yangın Dolabı & Söndürme Cihazları İmalatı

Çalı Sanayi Bölgesi Adabağlar Sok. No:10 Çalı/Nilüfer/Bursa/TÜRKİYE

Tel: +90(224) 482 48 93-94-95 Fax: +90(224) 482 48 96

www.gencermetal.com e-mail: gencer@gencermetal.com