

## Rentable Schutzzaunsysteme: für maximale Sicherheit in Ihrer Produktion

### Für jede Anforderung die richtige Bauweise

### Rentabler Maschinenschutz

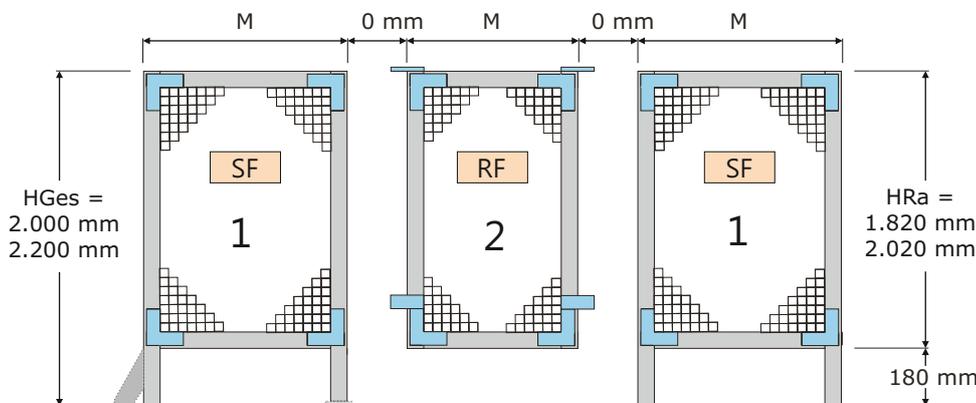
Die Schutzzäune von FM Systeme beugen - unter Berücksichtigung der aktuellen europäischen Normen - Sicherheitsrisiken in Ihrer Produktion vor.

Das standardisierte Schutzzaunsystem weist ein hohes Maß an Transparenz auf. Somit können Arbeitsabläufe an den Maschinen leicht beobachtet und überwacht werden. Individuelle Schutzeinrichtungen wie z.B. Umhausungen, Maschinenverkleidungen, sowie ergänzende Anbauten können mit dem FM-Aluprofilsystem leicht geplant und "nahtlos" realisiert werden.

In der Praxis haben sich zwei Systeme durchgesetzt: die Rahmenbauweise und die Einhängebauweise. Diese bieten eine besonders effektive und rentable Lösung für alle Arten von Schutzverkleidungen an Maschinen, Anlagen und Produktionseinrichtungen.

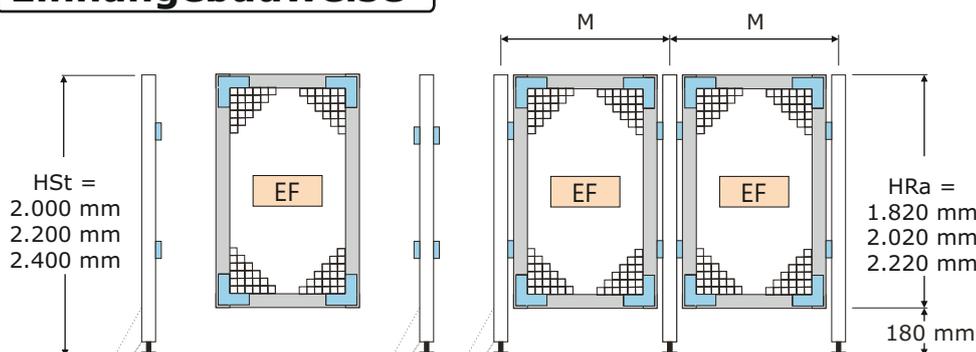
**Sicher - transparent - rentabel**

### Rahmenbauweise



- Einfache Montage
- Kein Spaltmaß
- Kostengünstig

### Einhängebauweise



- Universelle Anordnung
- Vielseitig und variabel
- Zur Automobilsicherung

# SCHUTZZAUNSYSTEM

## Systembeschreibung

- Einfachste Planung
- Kostengünstige Fertigung - keine Bearbeitung
- Durchgehende Standardisierung im 50 mm Raster
- Vollständige Dokumentation der Standardfelder
- CAD-Daten in 2D und 3D
- Standardisierte Schwenk- und Schiebetüren
- Umfangreiches Zubehör

## Merkmale

### Rahmenbauweise:

Minimaler konstruktiver Aufwand durch Rasterbreiten  
Komplett vormontierte Ständerfelder (SF) und Rahmenfelder (RF)

Standardhöhe: H = 2.000 mm  
Optional: H = 2.200 mm

Breiten ab Lager:  
M = 750 / 1.000 / 1.250 / 1.500 mm

Rasterbreiten:  
M = 300 - 2.000 mm im 50 mm Raster

Flächenelement / Basiselement:  
Verzinktes Wellgitter  
40 x 40 x 4 mm

### Einhängebauweise:

Durch spezielle Einhängung schneller Zugang zum geschützten Objekt  
Umfangreiches Zubehörangebot  
Auch mit umlaufender Strebe oben lieferbar

Standardhöhe: H = 2.000 mm  
Optional: H = 2.200 mm  
H = 2.400 mm

Breiten ab Lager:  
M = 750 / 1.000 / 1.250 / 1.500 mm

Standardbreiten:  
M = 300 - 2.000 mm im 50 mm Raster

Flächenelement / Basiselement:  
Verzinktes Wellgitter  
40 x 40 x 4 mm

## Anwendungsbeispiele



Schutzzaun

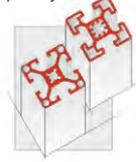


Schutzzaun mit Wellgitter

## Unterlagen

Weitere Informationen sowie weiterführende Unterlagen - auch zu unserem kompletten Lieferprogramm - erhalten Sie unter [www.fm-systeme.com](http://www.fm-systeme.com).

Aluprofilsystem



ECO-Rohrstecksystem



SHADOWBOARD



Arbeitsplatzsystem



Fördertechnik



Schutzzaunsystem



FM SYSTEME GmbH  
FÖRDER- und  
MONTAGETECHNIK  
Industriegebiet Tiefental  
Jakob-Dieffenbacher-Str. 1  
D-75031 Eppingen  
Telefon: +49 7262 6186-0  
Fax : +49 7262 6186-59  
info@fm-systeme.com  
www.fm-systeme.com