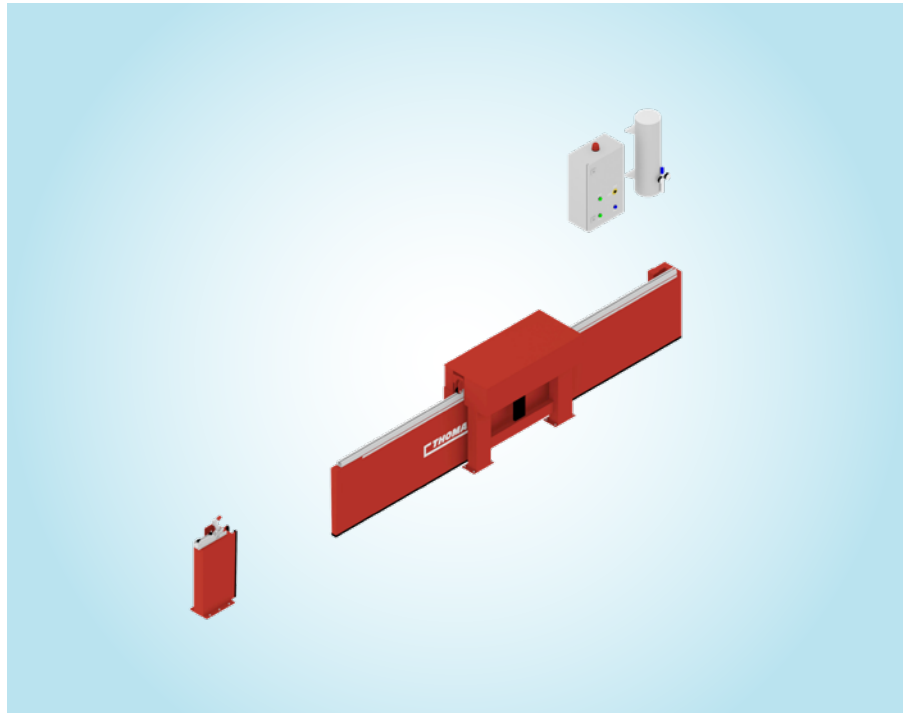


# AUTOMATISCHE BARRIERE HORIZONTAL FAHRBAR

Die durch den TÜV zertifizierte und nach VdS-Richtlinien produzierte Löschwasserbarriere besteht aus einem freitragenden, horizontal verfahrbaren Barrierenkörper sowie einem U-Profil mit Pneumatikspanner auf der einen Seite und einem abgedichteten Führungsgehäuse auf der gegenüberliegenden Seite. Der freitragende Barrierenkörper wird über einen Pneumatikzylinder mit Seil horizontal bewegt. Bei Auslösung durch beliebig viele Schalter und bei Stromausfall fährt die Barriere aus der seitlichen Ruhestellung in die geschlossene Dichtstellung. Der Fahrweg des Metallbarrierenkörpers ist jeweils freitragend und ohne Bodenberührung. In der geschlossenen Dichtstellung angekommen wird der Metallbarrierenkörper im U-Profil und Führungsgehäuse durch Pneumatikspanner automatisch zum Boden abgesenkt und verriegelt. Die Rückstellung in Öffnungsstellung erfolgt selbsttätig durch Pneumatikzylinder.



Baumasse	Standardhöhe: 100 – 500 mm Standardlänge: 2500 – 3500 mm
Serienmässige Ausrüstung	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Handauslösung (Schliessen) über Drucktaster grün</li> <li>· automatische Auslösung über bauseitige BMZ</li> <li>· Quittierung (Reset) blau</li> <li>· optische Betriebsbereitschaftsanzeige grün</li> <li>· optisches Vorwarn- und Schliesssignal rot</li> <li>· akustisches Vorwarn- und Schliesssignal</li> <li>· energielose Bedienung über Notbetriebsschalter</li> <li>· pneumatischer Pufferspeicher mit Rückschlagventil</li> <li>· komplette Leitungsverlegung im PVC-Rohr</li> <li>· SIEMENS Elektrotechnik im RITTAL-Metallgehäuse</li> <li>· Farbe: Feuerrot RAL 3000 oder nach Wunsch</li> </ul>
Mögliche Zusatzoptionen	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Steuerung mit Akkupufferung</li> <li>· Gas-, Rauch-, Thermo-, Flüssigkeits- und Druckmelder</li> <li>· Druckluftversorgungsanlage</li> <li>· Leitungsverlegung im Metall- / Alurohr</li> <li>· Zentrale Steuerung</li> <li>· Verschlusskontrolle</li> <li>· Stahlteile: Ausführung verzinkt / Edelstahl</li> <li>· Chemikalienbeständige PTFE-Dichtung</li> <li>· Chemikalienbeständige PPA-Beschichtung</li> <li>· Anfahrerschutz</li> </ul>