

Sonder-Schutzschranke

ähnlich DIN 14461-2

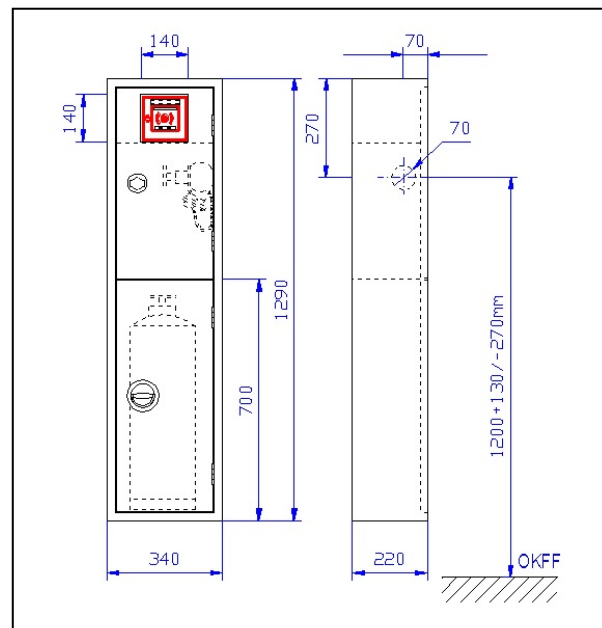
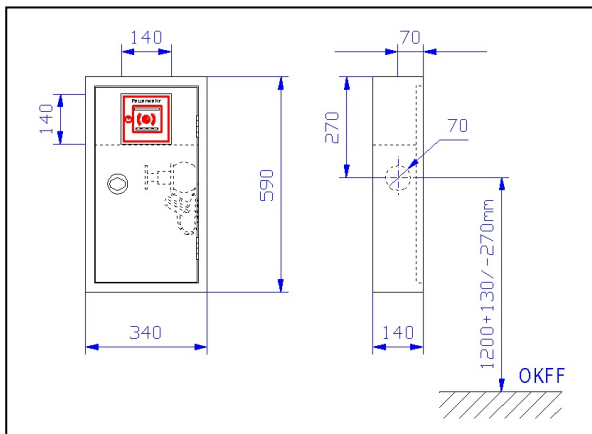
für Schlauchanschlussventile

nach DIN 14461-3

zum Anschluss an Steigleitung „trocken“

zur Löschwasserentnahme durch die Feuerwehr

Löschwasserentnahme über ein Schlauchanschlussventil entspricht nicht der DIN,
Freigabe der zuständigen Behörden zwingend notwendig



Bei der Verwendung eines Schlauchanschlussventils nach DIN 14461-3 entgegen der Normvorschriften, anstelle einer Schlauchanschlussarmatur nach DIN 14461-5, muss die Wasseranschlussposition im Schutzschrank verändert werden, um ein knickfreies Anschließen des Feuerwehrschlauches zu ermöglichen. Daher sind die in Kapitel 7 vorgestellten Schränke in diesem Kapitel mit entsprechend verändertem Wasseranschluss dargestellt. Bei Bestellung oder Anforderung von Datenblättern aus diesem Grund unbedingt angeben wenn ein Schlauchanschlussventil nach DIN 14461-3 verwendet werden soll.

Das Basismodell ist ein Schutzschrank zur Aufnahme eines Schlauchanschlussventils. Sollten zusätzlich Brände der Brandklassen B oder C auftreten können, kann im Kombinationsmodell ein Feuerlöscher der entsprechenden Brandklasse untergebracht werden. Ist im Objekt eine Brandmeldezentrale, sollte ein Kombinationsmodell mit Feuermelderfach gewählt werden. Auch für anwesende Personen sollte zusätzliche Brandschutzeinrichtungen wie Feuerlöscher oder Wandhydranten vorhanden sein.

Alle Modelle gibt es als Aufputz- und Unterputzschrank. Im Kapitel 6 „Untergestelle“ sind Konstruktionen zur wandunabhängigen Aufstellung oder zum Einbau in Leichtbauwände zu sehen.

ACHTUNG: Löschwasserentnahme über ein Schlauchanschlussventil entspricht nicht der DIN, Freigabe der zuständigen Behörden zwingend notwendig

Inhaltsverzeichnis

Seite

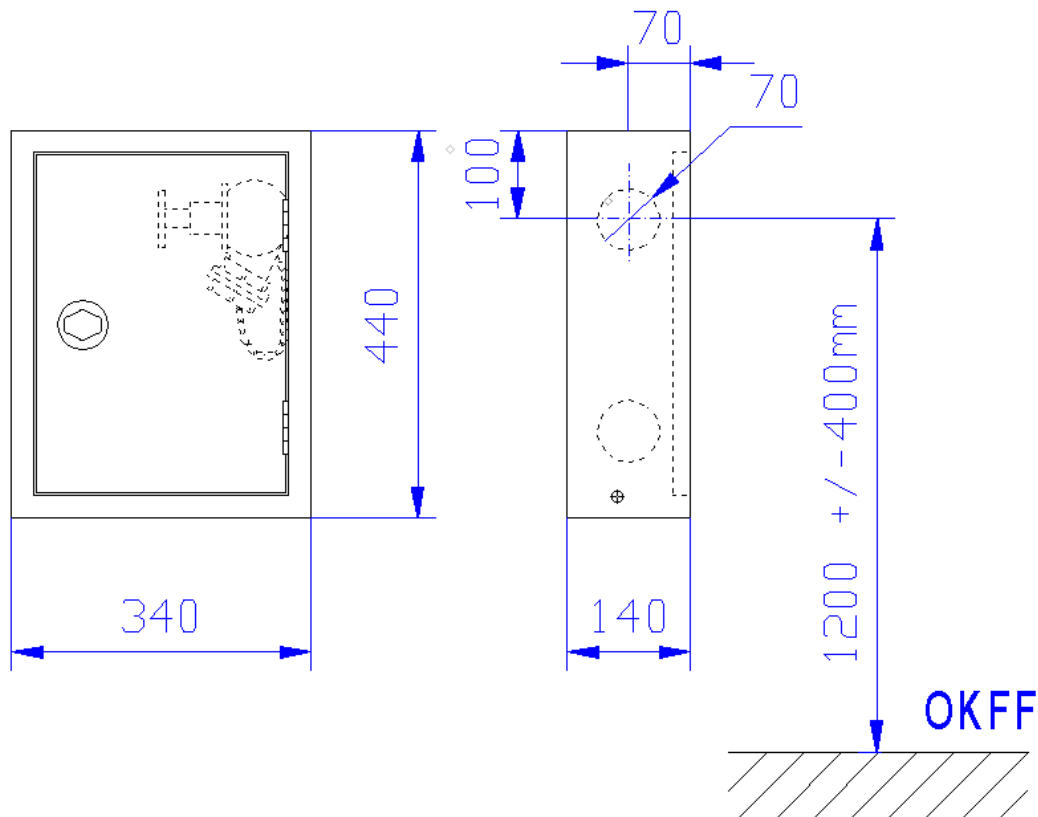
Schutzschrank für Schlauchanschlussventil

Typ S-ST-C/2 Aufputzschrank Bauart C 340 x 440 x 140 mm	3
Typ ES-ST-C/2 Unterputzschrank Bauart B 300 x 400 x 140 mm	4
... mit Melderfach	
Typ S-ST-mF-C/2 Aufputzschrank Bauart C 340 x 590 x 140 mm.....	5
Typ ES-ST-mF-C/2 Unterputzschrank Bauart B 300 x 550 x 140 mm.....	6
... mit Löscherfach neben dem Entnahmefach	
Typ S-ST-6/12/2 Aufputzschrank Bauart C 640 x 740 x 220 mm.....	7
Typ ES-ST-6/2 Unterputzschrank Bauart B 600 x 700 x 180 mm.....	8
Typ ES-ST-12/2 Unterputzschrank Bauart B 600 x 700 x 220 mm.....	9
... mit Löscherfach unter dem Entnahmefach	
Typ S-ST-6/12-So/2 Aufputzschrank Bauart C 340 x 1140 x 220 mm.....	10
Typ ES-ST-6-So/2 Unterputzschrank Bauart B 300 x 1100 x 180 mm	11
Typ ES-ST-12-So/2 Unterputzschrank Bauart B 300 x 1100 x 220 mm.....	12
... mit Löscher- und Melderfach	
Typ S-ST-mF-6/12/2 Aufputzschrank Bauart C 640 x 740 x 220 mm	13
Typ ES-ST-mF-6/2 Unterputzschrank Bauart B 600 x 700 x 180 mm	14
Typ ES-ST-mF-12/2 Unterputzschrank Bauart B 600 x 700 x 220 mm	15
... mit Melderfach und Löscherfach unter dem Entnahmefach	
Typ S-ST-mF-6/12-So/2 Aufputzschrank Bauart C 340 x 1290 x 220 mm	16
Typ ES-ST-mF-6-So/2 Unterputzschrank Bauart B 300 x 1250 x 180 mm	17
Typ ES-ST-mF-12-So/2 Unterputzschrank Bauart B 300 x 1250 x 220 mm	18
Allgemeine Hinweise	19

Typ S-ST-C/2 Aufputzschrank Bauart C 340 x 440 x 140 mm

zur Aufnahme eines Schlauchanschlussventils

Löschwasserentnahme über ein Schlauchanschlussventil entspricht nicht der DIN, Freigabe der zuständigen Behörden zwingend notwendig



Aufputzschrank Bauart C 340 x 440 x 140 mm (Breite x Höhe x Tiefe) ähnlich DIN 14461-2. Aus 1 mm verzinktem Stahlblech gekantet und verschweißt, frontseitige Stöße verschweißt und verschliffen. Belüftung über Türspalt. Vier Montagebohrungen in der Rückwand. Wasseranschluss Ø 70 mm - Bauart RS (rechts - Seitenwand), 70 mm von Schrankvorderkante wie abgebildet, auch links verwendbar, Rückwand und Dach nicht möglich. Grau RAL 7035 pulverbeschichtet, gegen Mehrpreis endlackiert - rot RAL 3001 pulverbeschichtet -. Tür doppelt gekantet aus 1 mm verzinktem Stahlblech mit versenkt liegendem Feuerwehrverschluss nach DIN 14925, Oberfläche poliert, von hinten verschraubt, mit 1-Punkt-Getriebeverriegelung und Bohrungen für Plombendraht. Tür angeschlagen mit Edelstahlscharnieren, 180 ° öffnend.

Zubehör:

- 1 Stück Schlauchanschlussventil 2" nach DIN 14461-3 aus Messing mit C-Festkupplung aus Aluminium
- 1 Stück C-Blindkupplung aus Aluminium mit Kette.
- 1 Stück Schild „Steigleitung trocken für Feuerwehr“ als Selbstklebefolie
- 1 Stück Installations- und Bedienungsanleitung für Löschwasser-Einspeise- und Entnahmeeinrichtungen

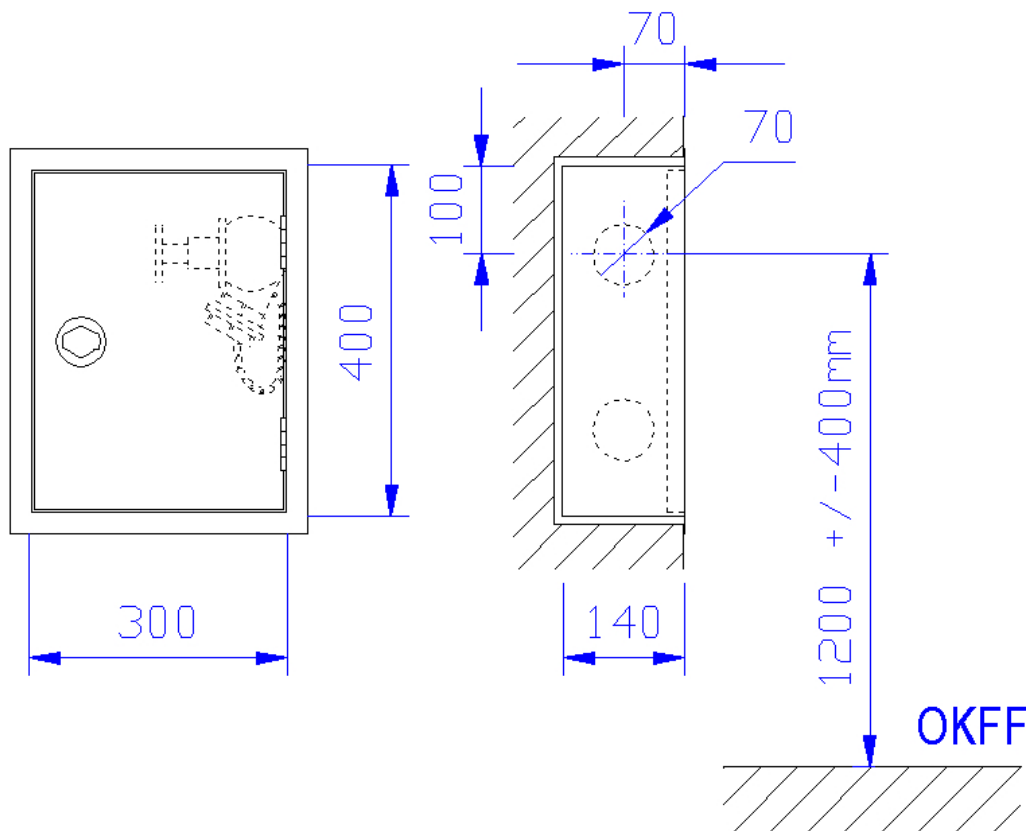
Auf Wunsch, gegen Mehrpreis:

- Schrank in Sondergrößen, dann aber nicht mehr DIN 14461-2 konform.
- Türen angeschlagen mit Doppelgelenkscharnieren, von außen nicht sichtbar, einstellbar und 180° öffnend mit Tür verschraubt.
- Schrank und Türen aus Edelstahl 1.4301 geschliffen Korn 240
- Schrank und Türen in Sonderpulverbeschichtung nach RAL
- Türen aus Plexi- oder ESG-Glas mit Griffloch und Magnetzuhaltung, angeschlagen mit Spezial-Glasbauscharnieren.
- Schwenkhebelverschluss zum bauseitigen Einbau eines Profilzylinders
- Elektromagnetische Wandhydrantenverriegelung zur Absicherung gegen Vandalismus, angesteuert über Handfeuermelder bzw. BMZ.

Typ ES-ST-C/2 Unterputzschrank Bauart B 300 x 400 x 140 mm

zur Aufnahme eines Schlauchanschlussventils

Löschwasserentnahme über ein Schlauchanschlussventil entspricht nicht der DIN, Freigabe der zuständigen Behörden zwingend notwendig



Unterputzschrank Bauart B 300 x 400 x 140 mm, für Nische 320 x 420 x 150 mm (Breite x Höhe x Tiefe) ähnlich DIN 14461-2. Aus 1 mm verzinktem Stahlblech gekantet und verschweißt, mit Putzleiste aus Winkeleisen 20x20x3 mm, frontseitige Stöße verschweißt und verschliffen. Belüftung über Türspalt. Vier Montagebohrungen in der Rückwand. Wasseranschluss Ø 70 mm - Bauart RS (rechts - Seitenwand), 70 mm von Schrankvorderkante wie abgebildet, auch links verwendbar, Rückwand und Dach nicht möglich. Grau RAL 7035 pulverbeschichtet, gegen Mehrpreis endlackiert - rot RAL 3001 pulverbeschichtet -.

Tür doppelt gekantet aus 1 mm verzinktem Stahlblech mit versenkt liegendem Feuerwehrverschluss nach DIN 14925, Oberfläche poliert, von hinten verschraubt, mit 1-Punkt-Getriebeverriegelung und Bohrungen für Plombendraht. Tür angeschlagen mit Edelstahlscharnieren, 180 ° öffnend.

Zubehör:

- 1 Stück Schlauchanschlussventil 2" nach DIN 14461-3 aus Messing mit C-Festkupplung aus Aluminium
- 1 Stück C-Blindkupplung aus Aluminium mit Kette.
- 1 Stück Schild „Steigleitung trocken für Feuerwehr“ als Selbstklebefolie
- 1 Stück Installations- und Bedienungsanleitung für Löschwasser-Einspeise- und Entnahmeeinrichtungen

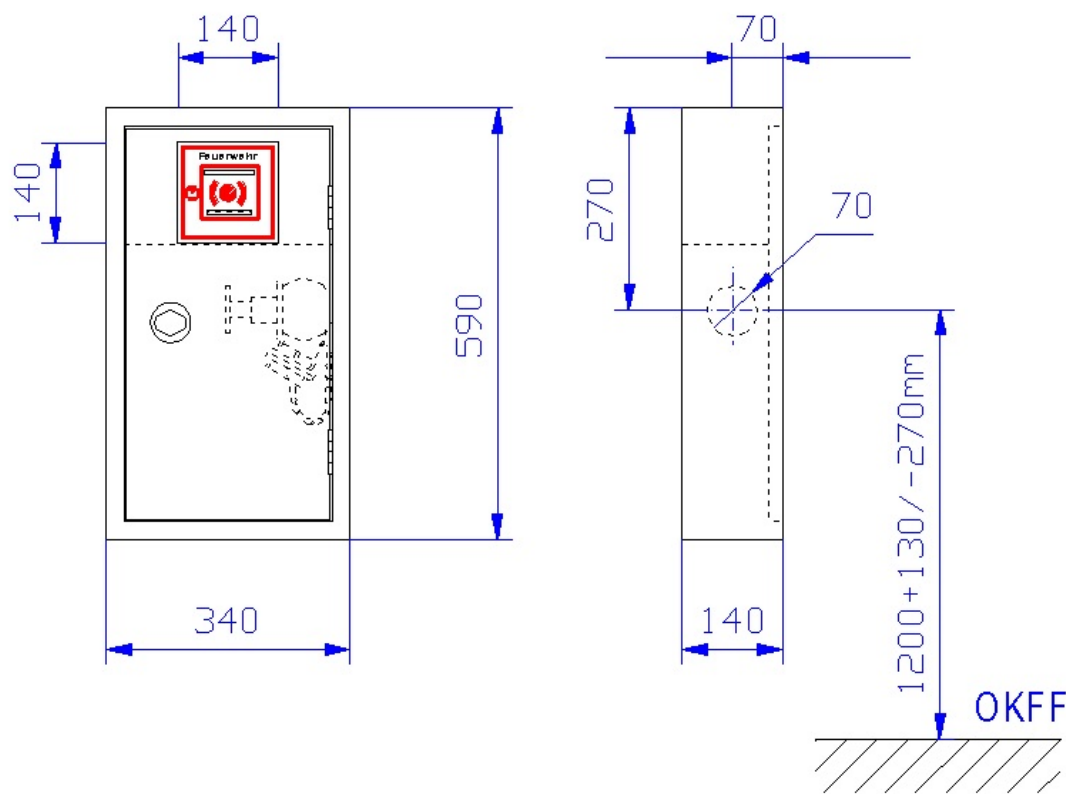
Auf Wunsch, gegen Mehrpreis:

- Schrank in Sondergrößen, dann aber nicht mehr DIN 14461-2 konform.
- Türen angeschlagen mit Doppelgelenkscharnieren, von außen nicht sichtbar, einstellbar und 180° öffnend mit Tür verschraubt.
- Schrank und Türen aus Edelstahl 1.4301 geschliffen Korn 240
- Schrank und Türen in Sonderpulverbeschichtung nach RAL
- Türen aus Plexi- oder ESG-Glas mit Griffloch und Magnetzuhaltung, angeschlagen mit Spezial-Glasbauscharnieren.
- Schwenkhebelverschluss zum bauseitigen Einbau eines Profilzylinders
- Elektromagnetische Wandhydrantenverriegelung zur Absicherung gegen Vandalismus, angesteuert über Handfeuermelder bzw. BMZ.

Typ S-ST-mF-C/2 Aufputzschrank Bauart C 340 x 590 x 140 mm

zur Aufnahme eines Schlauchanschlussventils und einen Handfeuermelder

Löschwasserentnahme über ein Schlauchanschlussventil entspricht nicht der DIN, Freigabe der zuständigen Behörden zwingend notwendig



Aufputzschrank Bauart C 340 x 590 x 140 mm (Breite x Höhe x Tiefe) ähnlich DIN 14461-2. Aus 1 mm verzinktem Stahlblech gekantet und verschweißt, frontseitige Stöße verschweißt und verschliffen. Belüftung über Türspalt. Vier Montagebohrungen in der Rückwand.

Wasseranschluss \varnothing 70 mm - Bauart RS (rechts - Seitenwand), 70 mm von Schrankvorderkante wie abgebildet, auf Wunsch auch andere Seite, Rückwand und Dach nicht möglich. Oben abgeschottetes Fach mit verstellbarem Winkel zur Montage eines Handfeuermelders mit entsprechendem Ausschnitt (140 x 140 mm) in der Tür. Grau RAL 7035 pulverbeschichtet, gegen Mehrpreis endlackiert - rot RAL 3001 pulverbeschichtet -.

Tür doppelt gekantet aus 1 mm verzinktem Stahlblech mit versenkt liegendem Feuerweherverschluss nach DIN 14925, Oberfläche poliert, von hinten verschraubt, mit 1-Punkt-Getriebeverriegelung und Bohrungen für Plombendraht. Tür rechts angeschlagen mit Edelstahlscharnieren, 180 ° öffnend.

Zubehör:

- 1 Stück Schlauchanschlussventil 2" nach DIN 14461-3 aus Messing mit C-Festkupplung aus Aluminium
- 1 Stück C-Blindkupplung aus Aluminium mit Kette.
- 1 Stück Montagewinkel für Handfeuermelder mit Schlossschrauben, U-Scheiben und Muttern im Schrank vormontiert
- 1 Stück Schild „Steigleitung trocken für Feuerwehr“ als Selbstklebefolie
- 1 Stück Installations- und Bedienungsanleitung für Löschwasser-Einspeise- und Entnahmeeinrichtungen

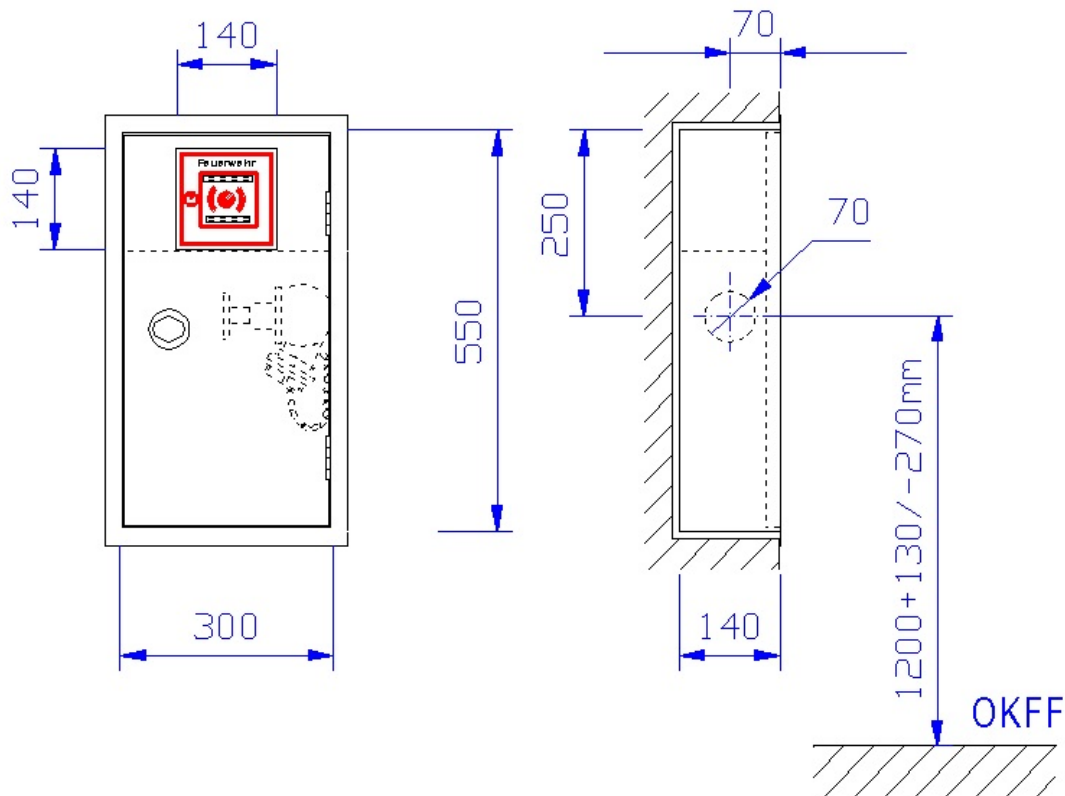
Auf Wunsch, gegen Mehrpreis:

- Schrank in Sondergrößen, dann aber nicht mehr DIN 14461-2 konform.
- Türen angeschlagen mit Doppelgelenkscharnieren, von außen nicht sichtbar, einstellbar und 180° öffnend mit Tür verschraubt.
- Schrank und Türen aus Edelstahl 1.4301 geschliffen Korn 240
- Schrank und Türen in Sonderpulverbeschichtung nach RAL
- Türen aus Plexi- oder ESG-Glas mit Griffloch und Magnetzuhaltung, angeschlagen mit Spezial-Glasbauscharnieren.
- Schwenkebelverschluss zum bauseitigen Einbau eines Profilzylinders
- Elektromagnetische Wandhydrantenverriegelung zur Absicherung gegen Vandalismus, angesteuert über Handfeuermelder bzw. BMZ.

Typ ES-ST-mF-C/2 Unterputzschrank Bauart B 300 x 550 x 140 mm

zur Aufnahme eines Schlauchanschlussventils und einen Handfeuermelder

Löschwasserentnahme über ein Schlauchanschlussventil entspricht nicht der DIN, Freigabe der zuständigen Behörden zwingend notwendig



Unterputzschrank Bauart B 300 x 550 x 140 mm, für Nische 320 x 570 x 150 mm (Breite x Höhe x Tiefe) ähnlich DIN 14461-2. Aus 1 mm verzinktem Stahlblech gekantet und verschweißt, mit Putzleiste aus Winkeleisen 20x20x3 mm, frontseitige Stöße verschweißt und verschliffen. Belüftung über Türspalt. Vier Montagebohrungen in der Rückwand. Wasseranschluss Ø 70 mm - Bauart RS (rechts - Seitenwand), 70 mm von Schrankvorderkante wie abgebildet, auf Wunsch auch andere Seite, Rückwand und Dach nicht möglich. Oben abgeschottetes Fach mit verstellbarem Winkel zur Montage eines Handfeuermelders mit entsprechendem Ausschnitt (140 x 140 mm) in der Tür. Grau RAL 7035 pulverbeschichtet, gegen Mehrpreis endlackiert - rot RAL 3001 pulverbeschichtet -. Tür doppelt gekantet aus 1 mm verzinktem Stahlblech mit versenkt liegendem Feuerwehrverschluss nach DIN 14925, Oberfläche poliert, von hinten verschraubt, mit 1-Punkt-Getriebeverriegelung und Bohrungen für Plombendraht. Tür rechts angeschlagen mit Edelstahlscharnieren, 180 ° öffnend.

Zubehör:

- 1 Stück Schlauchanschlussventil 2" nach DIN 14461-3 aus Messing mit C-Festkupplung aus Aluminium
- 1 Stück C-Blindkupplung aus Aluminium mit Kette.
- 1 Stück Montagewinkel für Handfeuermelder mit Schlossschrauben, U-Scheiben und Muttern im Schrank vormontiert
- 1 Stück Schild „Steigleitung trocken für Feuerwehr“ als Selbstklebefolie
- 1 Stück Installations- und Bedienungsanleitung für Löschwasser-Einspeise- und Entnahmeeinrichtungen

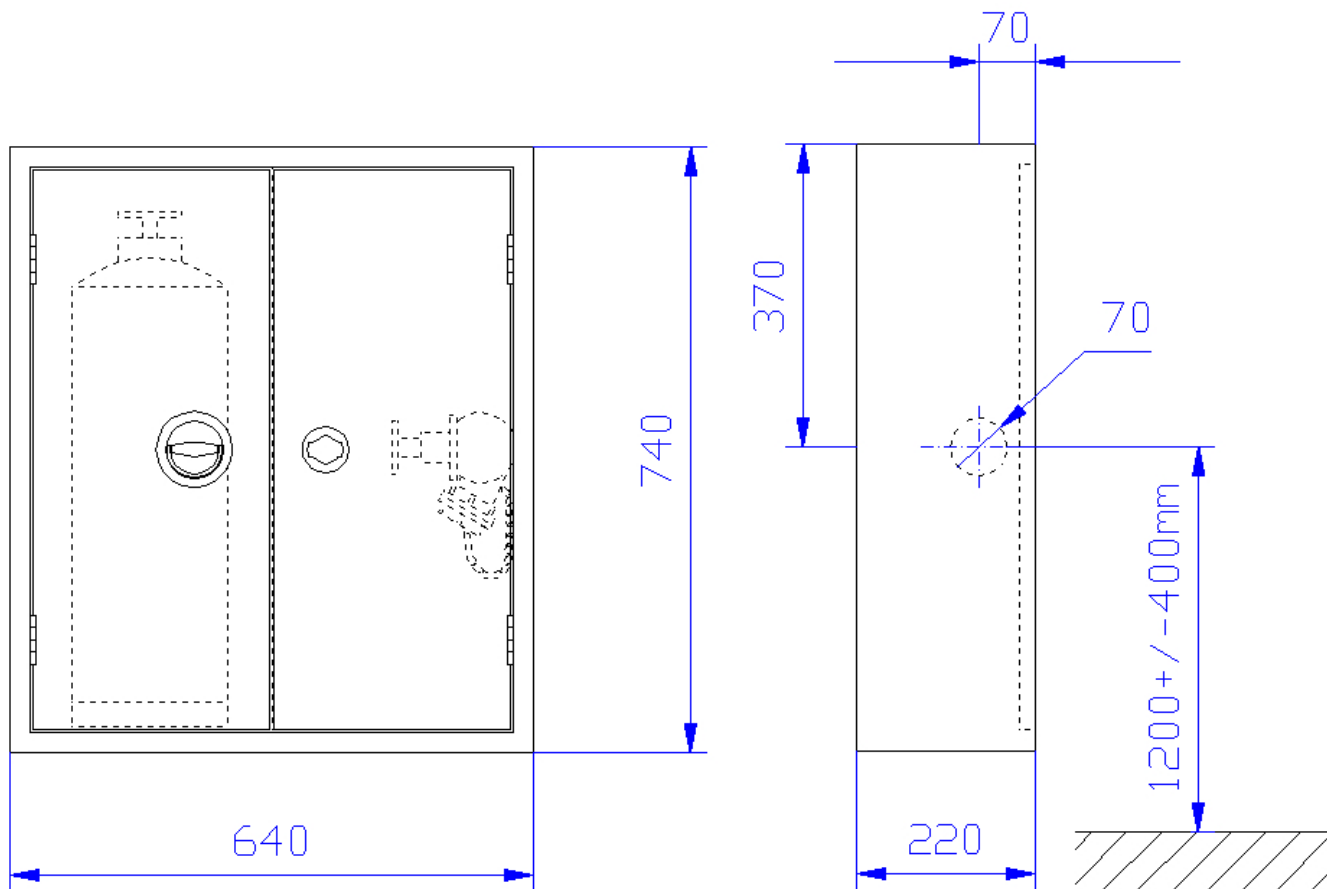
Auf Wunsch, gegen Mehrpreis:

- Schrank in Sondergrößen, dann aber nicht mehr DIN 14461-2 konform.
- Türen angeschlagen mit Doppelgelenkscharnieren, von außen nicht sichtbar, einstellbar und 180° öffnend mit Tür verschraubt.
- Schrank und Türen aus Edelstahl 1.4301 geschliffen Korn 240
- Schrank und Türen in Sonderpulverbeschichtung nach RAL
- Türen aus Plexi- oder ESG-Glas mit Griffloch und Magnetzuhaltung, angeschlagen mit Spezial-Glasbauscharnieren.
- Schwenkhebelverschluss zum bauseitigen Einbau eines Profilzylinders
- Elektromagnetische Wandhydrantenverriegelung zur Absicherung gegen Vandalismus, angesteuert über Handfeuermelder bzw. BMZ.

Typ S-ST-6/12/2 Aufputzschrank Bauart C 640 x 740 x 220 mm

zur Aufnahme eines Schlauchanschlussventils und einen 12 kg Feuerlöscher

Löschwasserentnahme über ein Schlauchanschlussventil entspricht nicht der DIN, Freigabe der zuständigen Behörden zwingend notwendig



Aufputzschrank Bauart C 640 x 740 x 220 mm (Breite x Höhe x Tiefe) ähnlich DIN 14461-2. Aus 1 mm verzinktem Stahlblech gekantet und verschweißt, frontseitige Stöße verschweißt und verschliffen. Belüftung über Türspalt. Vier Montagebohrungen in der Rückwand. Seitlich abgeschottetes Fach zur Aufnahme eines 12 kg Handfeuerlöschers. Wasseranschluss Ø 70 mm - Bauart RS (rechts - Seitenwand), 70 mm von Schrankvorderkante wie abgebildet, auf Wunsch auch andere Seite, Rückwand und Dach nicht möglich. Grau RAL 7035 pulverbeschichtet, gegen Mehrpreis endlackiert - rot RAL 3001 pulverbeschichtet -.

Zwei gleichgroße Türen, doppelt gekantet, aus 1 mm verzinktem Stahlblech. Am Löscherfach mit versenkt liegendem Ringdrehgriff, Oberfläche poliert, von hinten verschraubt, mit 1-Punkt-Getriebeverriegelung und Bohrungen für Plombendraht, am Armaturenfach mit versenkt liegendem Feuerwehrverschluss nach DIN 14925, Oberfläche poliert, von hinten verschraubt, mit 1-Punkt-Getriebeverriegelung und Bohrungen für Plombendraht. Türen angeschlagen mit Edelstahlscharnieren, 180 ° öffnend.

Zubehör:

- 1 Stück Schlauchanschlussventil 2" nach DIN 14461-3 aus Messing mit C-Festkupplung aus Aluminium
- 1 Stück C-Blindkupplung aus Aluminium mit Kette.
- 1 Stück Schild „Steigleitung trocken für Feuerwehr“ als Selbstklebefolie
- 1 Stück Piktogramm „Feuerlöscher“ als Selbstklebefolie
- 1 Stück Installations- und Bedienungsanleitung für Löschwasser-Einspeise- und Entnahmeeinrichtungen

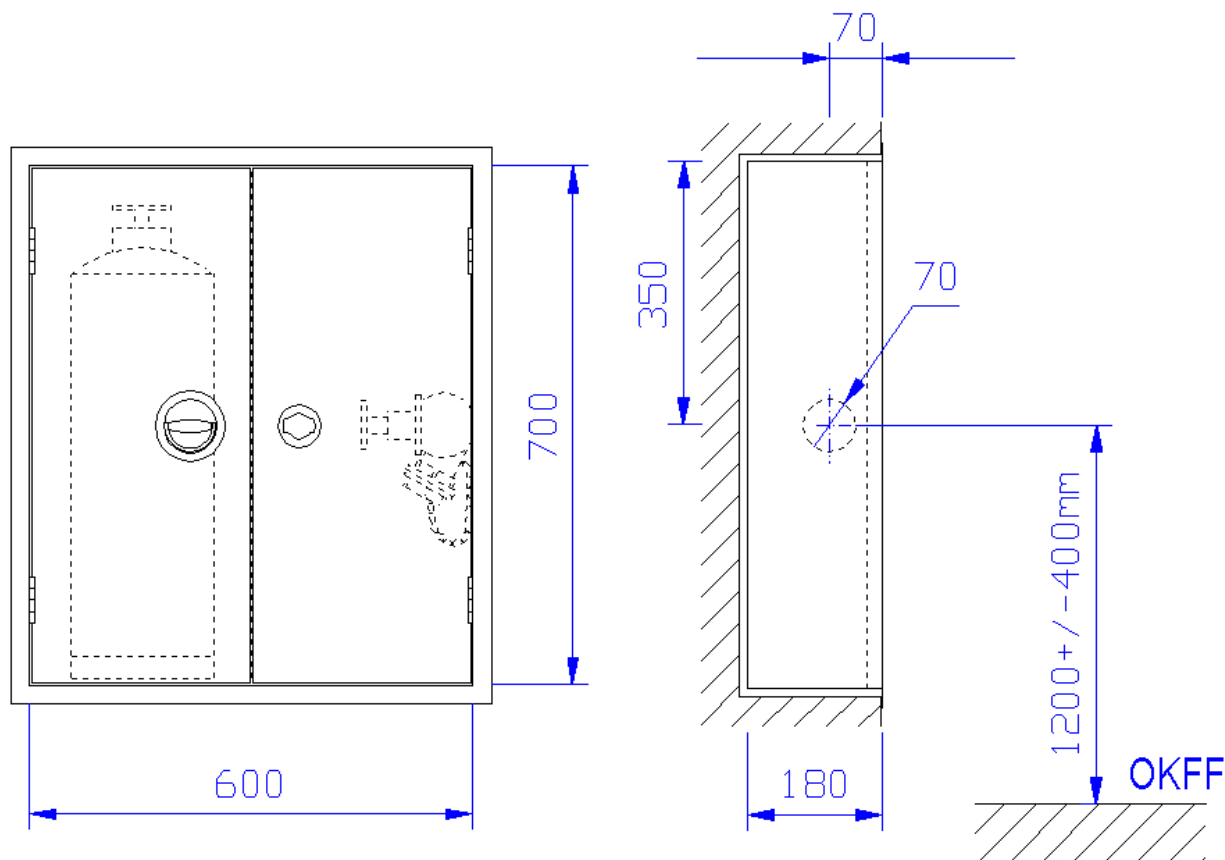
Auf Wunsch, gegen Mehrpreis:

- Schrank in Sondergrößen, dann aber nicht mehr DIN 14461-2 konform.
- Türen angeschlagen mit Doppelgelenkscharnieren, von außen nicht sichtbar, einstellbar und 180° öffnend mit Tür verschraubt.
- Schrank und Türen aus Edelstahl 1.4301 geschliffen Korn 240
- Schrank und Türen in Sonderpulverbeschichtung nach RAL
- Türen aus Plexi- oder ESG-Glas mit Griffloch und Magnetzuhaltung, angeschlagen mit Spezial-Glasbauscharnieren.
- Schwenkhebelverschluss zum bauseitigen Einbau eines Profilzylinders
- Elektromagnetische Wandhydrantenverriegelung zur Absicherung gegen Vandalismus, angesteuert über Handfeuermelder bzw. BMZ.
- Elektromagnetische Wandhydrantenverriegelung zur Absicherung gegen Vandalismus, angesteuert über Handfeuermelder bzw. BMZ.

Typ ES-ST-6/2 Unterputzschrank Bauart B 600 x 700 x 180 mm

zur Aufnahme eines Schlauchanschlussventils und einen 6 kg Feuerlöscher

Löschwasserentnahme über ein Schlauchanschlussventil entspricht nicht der DIN, Freigabe der zuständigen Behörden zwingend notwendig



Unterputzschrank Bauart B 600 x 700 x 180 mm, für Nische 620 x 720 x 190 mm (Breite x Höhe x Tiefe) ähnlich DIN 14461-2. Aus 1 mm verzinktem Stahlblech gekantet und verschweißt, mit Putzleiste aus Winkleisen 25x25x3 mm, frontseitige Stöße verschweißt und verschliffen. Belüftung über Türspalt. Vier Montagebohrungen in der Rückwand. Seitlich abgeschottetes Fach zur Aufnahme eines 6 kg Handfeuerlöscher. Wasseranschluss Ø 70 mm - Bauart RS (rechts - Seitenwand), 70 mm von Schrankvorderkante wie abgebildet, auf Wunsch auch andere Seite, Rückwand und Dach nicht möglich. Grau RAL 7035 pulverbeschichtet, gegen Mehrpreis endlackiert - rot RAL 3001 pulverbeschichtet -.

Zwei gleichgroße Türen, doppelt gekantet, aus 1 mm verzinktem Stahlblech. Am Löscherfach mit versenkt liegendem Ringdrehgriff, Oberfläche poliert, von hinten verschraubt, mit 1-Punkt-Getriebeverriegelung und Bohrungen für Plombendraht, am Armaturenfach mit versenkt liegendem Feuerwehrverschluss nach DIN 14925, Oberfläche poliert, von hinten verschraubt, mit 1-Punkt-Getriebeverriegelung und Bohrungen für Plombendraht. Türen angeschlagen mit Edelstahlscharnieren, 180 ° öffnend.

Zubehör:

- 1 Stück Schlauchanschlussventil 2" nach DIN 14461-3 aus Messing mit C-Festkupplung aus Aluminium
- 1 Stück C-Blindkupplung aus Aluminium mit Kette.
- 1 Stück Schild „Steigleitung trocken für Feuerwehr“ als Selbstklebefolie
- 1 Stück Piktogramm „Feuerlöscher“ als Selbstklebefolie
- 1 Stück Installations- und Bedienungsanleitung für Löschwasser-Einspeise- und Entnahmeeinrichtungen

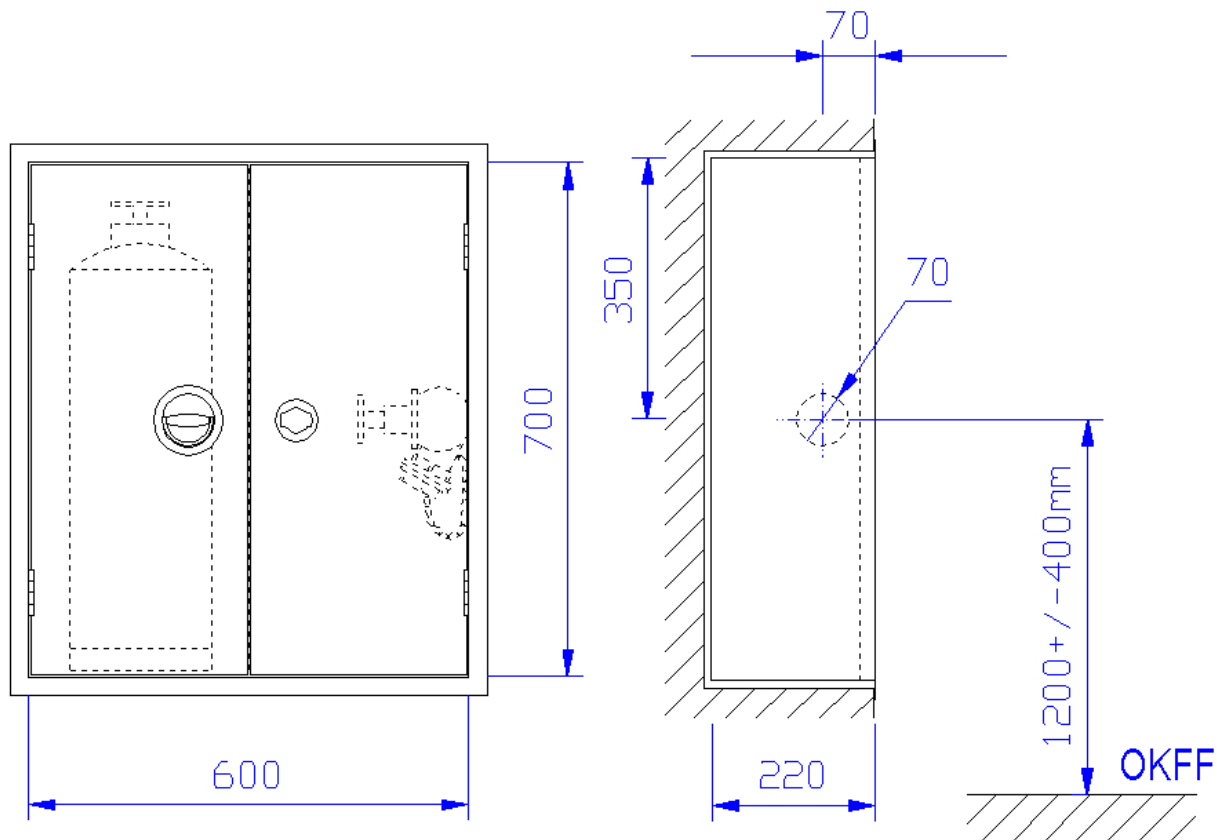
Auf Wunsch, gegen Mehrpreis:

- Schrank in Sondergrößen, dann aber nicht mehr DIN 14461-2 konform.
- Türen angeschlagen mit Doppelgelenkscharnieren, von außen nicht sichtbar, einstellbar und 180° öffnend mit Tür verschraubt.
- Schrank und Türen aus Edelstahl 1.4301 geschliffen Korn 240
- Schrank und Türen in Sonderpulverbeschichtung nach RAL
- Türen aus Plexi- oder ESG-Glas mit Griffloch und Magnetzuhaltung, angeschlagen mit Spezial-Glasbauscharnieren.
- Schwenkhebelverschluss zum bauseitigen Einbau eines Profilzylinders
- Elektromagnetische Wandhydrantenverriegelung zur Absicherung gegen Vandalismus, angesteuert über Handfeuermelder bzw. BMZ.

Typ ES-ST-12/2 Unterputzschrank Bauart B 600 x 700 x 220 mm

zur Aufnahme eines Schlauchanschlussventils und einen 12 kg Feuerlöscher

Löschwasserentnahme über ein Schlauchanschlussventil entspricht nicht der DIN, Freigabe der zuständigen Behörden zwingend notwendig



Unterputzschrank Bauart B 600 x 700 x 220 mm, für Nische 620 x 720 x 230 mm (Breite x Höhe x Tiefe) ähnlich DIN 14461-2. Aus 1 mm verzinktem Stahlblech gekantet und verschweißt, mit Putzleiste aus Winkleisen 25x25x3 mm, frontseitige Stöße verschweißt und verschliffen. Belüftung über Türspalt. Vier Montagebohrungen in der Rückwand. Seitlich abgeschottetes Fach zur Aufnahme eines 12 kg Handfeuerlöschers. Wasseranschluss Ø 70 mm - Bauart RS (rechts - Seitenwand), 70 mm von Schrankvorderkante wie abgebildet, auf Wunsch auch andere Seite, Rückwand und Dach nicht möglich. Grau RAL 7035 pulverbeschichtet, gegen Mehrpreis endlackiert - rot RAL 3001 pulverbeschichtet -.

Zwei gleichgroße Türen, doppelt gekantet, aus 1 mm verzinktem Stahlblech. Am Löscherfach mit versenkt liegendem Ringdrehgriff, Oberfläche poliert, von hinten verschraubt, mit 1-Punkt-Getriebeverriegelung und Bohrungen für Plombendraht, am Armaturenfach mit versenkt liegendem Feuerwehrverschluss nach DIN 14925, Oberfläche poliert, von hinten verschraubt, mit 1-Punkt-Getriebeverriegelung und Bohrungen für Plombendraht. Türen angeschlagen mit Edelstahlscharnieren, 180 ° öffnend.

Zubehör:

- 1 Stück Schlauchanschlussventil 2" nach DIN 14461-3 aus Messing mit C-Festkupplung aus Aluminium
- 1 Stück C-Blindkupplung aus Aluminium mit Kette.
- 1 Stück Schild „Steigleitung trocken für Feuerwehr“ als Selbstklebefolie
- 1 Stück Piktogramm „Feuerlöscher“ als Selbstklebefolie
- 1 Stück Installations- und Bedienungsanleitung für Löschwasser-Einspeise- und Entnahmeeinrichtungen

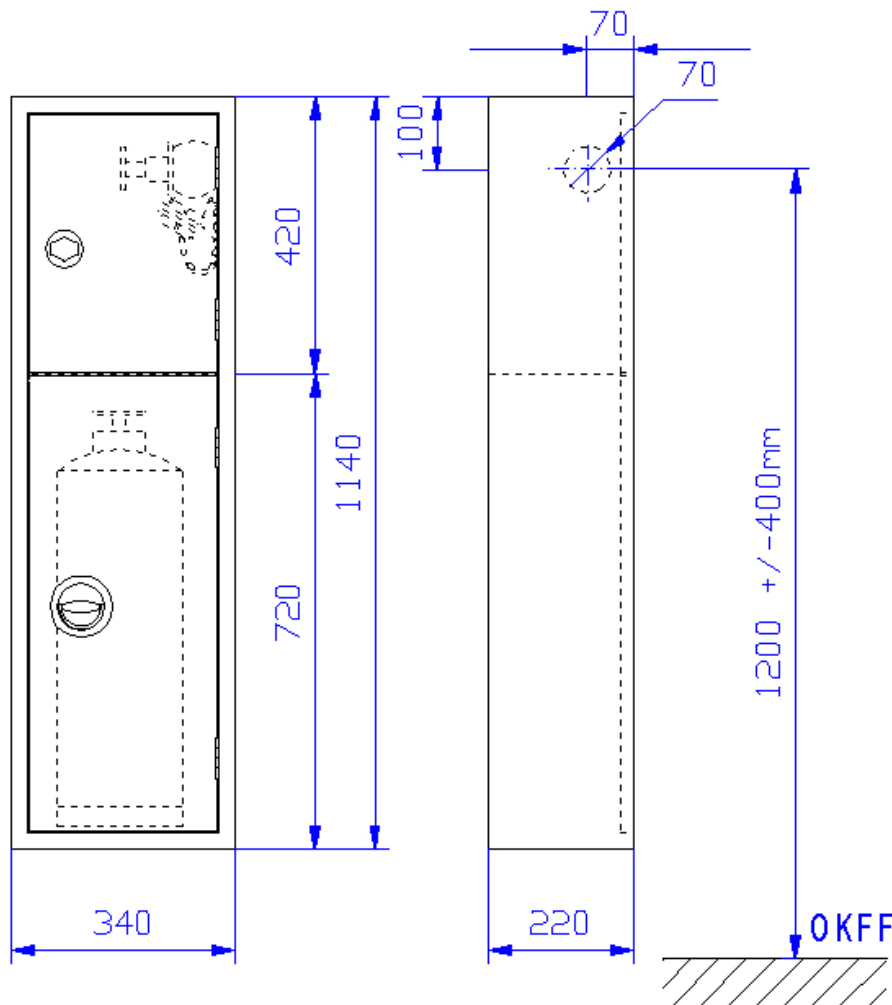
Auf Wunsch, gegen Mehrpreis:

- Schrank in Sondergrößen, dann aber nicht mehr DIN 14461-2 konform.
- Türen angeschlagen mit Doppelgelenkscharnieren, von außen nicht sichtbar, einstellbar und 180° öffnend mit Tür verschraubt.
- Schrank und Türen aus Edelstahl 1.4301 geschliffen Korn 240
- Schrank und Türen in Sonderpulverbeschichtung nach RAL
- Türen aus Plexi- oder ESG-Glas mit Griffloch und Magnetzuhaltung, angeschlagen mit Spezial-Glasbauscharnieren.
- Schwenkhebelverschluss zum bauseitigen Einbau eines Profilzylinders
- Elektromagnetische Wandhydrantenverriegelung zur Absicherung gegen Vandalismus, angesteuert über Handfeuermelder bzw. BMZ.

Typ S-ST-6/12-So/2 Aufputzschrank Bauart C 340 x 1140 x 220 mm

zur Aufnahme eines Schlauchanschlussventils und einen 12 kg Feuerlöscher

Löschwasserentnahme über ein Schlauchanschlussventil entspricht nicht der DIN, Freigabe der zuständigen Behörden zwingend notwendig



Aufputzschrank Bauart C 340 x 1140 x 220 mm (Breite x Höhe x Tiefe) ähnlich DIN 14461-2. Aus 1 mm verzinktem Stahlblech gekantet und verschweißt, frontseitige Stöße verschweißt und verschliffen. Belüftung über Türspalt. Vier Montagebohrungen in der Rückwand. Unteres Fach zur Aufnahme eines 12 kg Handfeuerlöschers. Darüber abgeschottetes Armaturenfach. Wasseranschluss Ø 70 mm - Bauart RS (rechts - Seitenwand), 70 mm von Schrankvorderkante wie abgebildet, auf Wunsch auch andere Seite, Rückwand und Dach nicht möglich. Grau RAL 7035 pulverbeschichtet, gegen Mehrpreis endlackiert - rot RAL 3001 pulverbeschichtet - . Zwei Türen doppelt gekantet aus 1 mm verzinktem Stahlblech. Untere Tür mit versenkt liegendem Ringdrehgriff, Oberfläche poliert, von hinten verschraubt, mit 1-Punkt-Getriebeverriegelung und Bohrungen für Plombendraht, obere Tür mit versenkt liegendem Feuerwehrverschluss nach DIN 14925, Oberfläche poliert, von hinten verschraubt, mit 1-Punkt-Getriebeverriegelung und Bohrungen für Plombendraht. Türen angeschlagen mit Edelstahlscharnieren, 180 ° öffnend.

Zubehör:

- 1 Stück Schlauchanschlussventil 2" nach DIN 14461-3 aus Messing mit C-Festkupplung aus Aluminium
- 1 Stück C-Blindkupplung aus Aluminium mit Kette.
- 1 Stück Schild „Steigleitung trocken für Feuerwehr“ als Selbstklebefolie
- 1 Stück Piktogramm „Feuerlöscher“ als Selbstklebefolie
- 1 Stück Installations- und Bedienungsanleitung für Löschwasser-Einspeise- und Entnahmeeinrichtungen

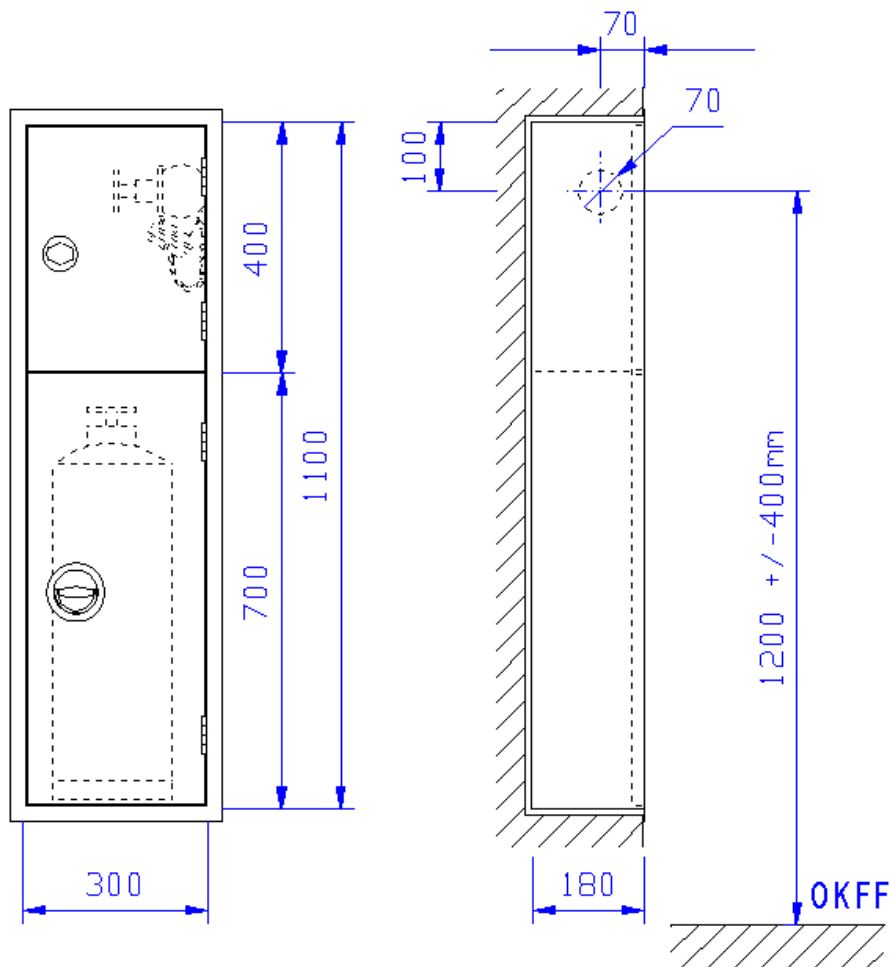
Auf Wunsch, gegen Mehrpreis:

- Schrank in Sondergrößen, dann aber nicht mehr DIN 14461-2 konform.
- Türen angeschlagen mit Doppelgelenkscharnieren, von außen nicht sichtbar, einstellbar und 180° öffnend mit Tür verschraubt.
- Schrank und Türen aus Edelstahl 1.4301 geschliffen Korn 240
- Schrank und Türen in Sonderpulverbeschichtung nach RAL
- Türen aus Plexi- oder ESG-Glas mit Griffloch und Magnetzuhaltung, angeschlagen mit Spezial-Glasbauscharnieren.
- Schwenkebelverschluss zum bauseitigen Einbau eines Profilzylinders
- Elektromagnetische Wandhydrantenverriegelung zur Absicherung gegen Vandalismus, angesteuert über Handfeuermelder bzw. BMZ.

Typ ES-ST-6-So/2 Unterputzschrank Bauart B 300 x 1100 x 180 mm

zur Aufnahme eines Schlauchanschlussventils und einen 6 kg Feuerlöscher

Löschwasserentnahme über ein Schlauchanschlussventil entspricht nicht der DIN, Freigabe der zuständigen Behörden zwingend notwendig



Unterputzschrank Bauart B 300 x 1100 x 180 mm, für Nische 320 x 1120 x 190 mm (Breite x Höhe x Tiefe) ähnlich DIN 14461-2. Aus 1 mm verzinktem Stahlblech gekantet und verschweißt, mit Putzleiste aus Winkelisen 25x25x3 mm, frontseitige Stöße verschweißt und verschliffen. Belüftung über Türspalt. Vier Montagebohrungen in der Rückwand. Unteres Fach zur Aufnahme eines 6 kg Handfeuerlöschers. Darüber abgeschottetes Armaturenfach. Wasseranschluss Ø 70 mm - Bauart RS (rechts - Seitenwand), 70 mm von Schrankvorderkante wie abgebildet, auf Wunsch auch andere Seite, Rückwand und Dach nicht möglich. Grau RAL 7035 pulverbeschichtet, gegen Mehrpreis endlackiert - rot RAL 3001 pulverbeschichtet -.

Zwei Türen doppelt gekantet aus 1 mm verzinktem Stahlblech. Untere Tür mit versenkt liegendem Ringdrehgriff, Oberfläche poliert, von hinten verschraubt, mit 1-Punkt-Getriebeverriegelung und Bohrungen für Plombendraht, obere Tür mit versenkt liegendem Feuerwehrverschluss nach DIN 14925, Oberfläche poliert, von hinten verschraubt, mit 1-Punkt-Getriebeverriegelung und Bohrungen für Plombendraht. Türen angeschlagen mit Edelstahlscharnieren, 180 ° öffnend.

Zubehör:

- 1 Stück Schlauchanschlussventil 2" nach DIN 14461-3 aus Messing mit C-Festkupplung aus Aluminium
- 1 Stück C-Blindkupplung aus Aluminium mit Kette.
- 1 Stück Schild „Steigleitung trocken für Feuerwehr“ als Selbstklebefolie
- 1 Stück Piktogramm „Feuerlöscher“ als Selbstklebefolie
- 1 Stück Installations- und Bedienungsanleitung für Löschwasser-Einspeise- und Entnahmeeinrichtungen

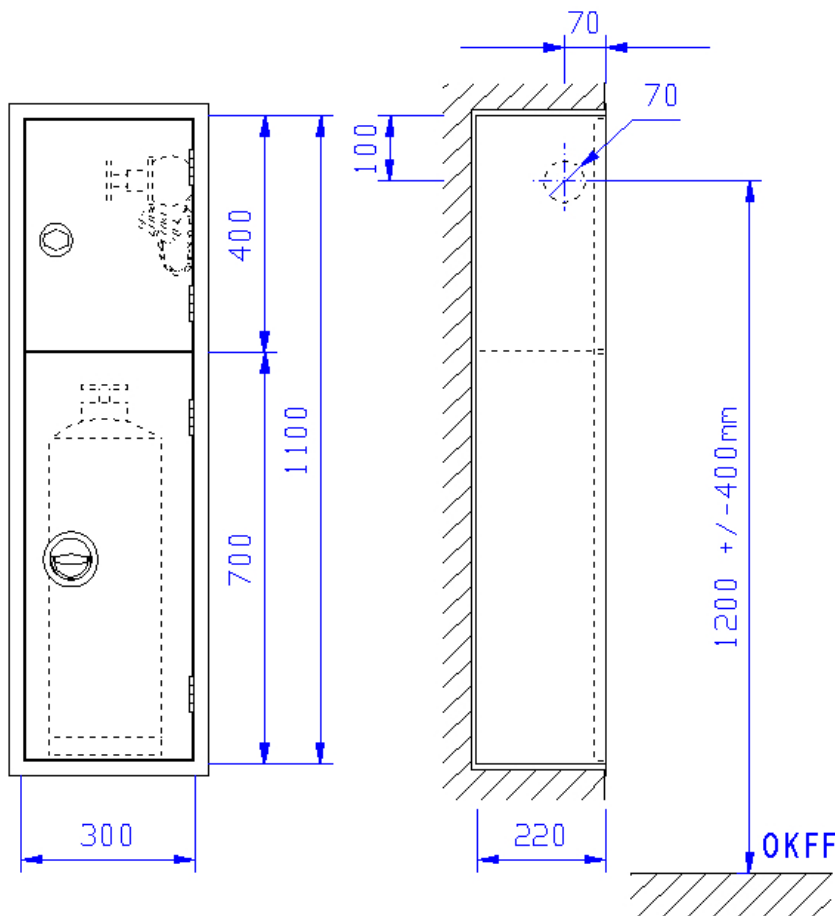
Auf Wunsch, gegen Mehrpreis:

- Schrank in Sondergrößen, dann aber nicht mehr DIN 14461-2 konform.
- Türen angeschlagen mit Doppelgelenkscharnieren, von außen nicht sichtbar, einstellbar und 180° öffnend mit Tür verschraubt.
- Schrank und Türen aus Edelstahl 1.4301 geschliffen Korn 240
- Schrank und Türen in Sonderpulverbeschichtung nach RAL
- Türen aus Plexi- oder ESG-Glas mit Griffloch und Magnetzuhaltung, angeschlagen mit Spezial-Glasbauscharnieren.
- Schwenkebelverschluss zum bauseitigen Einbau eines Profilzylinders
- Elektromagnetische Wandhydrantenverriegelung zur Absicherung gegen Vandalismus, angesteuert über Handfeuermelder bzw. BMZ.

Typ ES-ST-12-So/2 Unterputzschrank Bauart B 300 x 1100 x 220 mm

zur Aufnahme eines Schlauchanschlussventils und einen 12 kg Feuerlöscher

Löschwasserentnahme über ein Schlauchanschlussventil entspricht nicht der DIN, Freigabe der zuständigen Behörden zwingend notwendig



Unterputzschrank Bauart B 300 x 1100 x 220 mm, für Nische 320 x 1120 x 230 mm (Breite x Höhe x Tiefe) ähnlich DIN 14461-2. Aus 1 mm verzinktem Stahlblech gekantet und verschweißt, mit Putzleiste aus Winkleisen 25x25x3 mm, frontseitige Stöße verschweißt und verschliffen. Belüftung über Türspalt. Vier Montagebohrungen in der Rückwand. Unteres Fach zur Aufnahme eines 12 kg Handfeuerlöschers. Darüber abgeschottetes Armaturenfach. Wasseranschluss Ø 70 mm - Bauart RS (rechts - Seitenwand), 70 mm von Schrankvorderkante wie abgebildet, auf Wunsch auch andere Seite, Rückwand und Dach nicht möglich. Grau RAL 7035 pulverbeschichtet, gegen Mehrpreis endlackiert - rot RAL 3001 pulverbeschichtet -.

Zwei Türen doppelt gekantet aus 1 mm verzinktem Stahlblech. Untere Tür mit versenkt liegendem Ringdrehgriff, Oberfläche poliert, von hinten verschraubt, mit 1-Punkt-Getriebeverriegelung und Bohrungen für Plombendraht, obere Tür mit versenkt liegendem Feuerwehrverschluss nach DIN 14925, Oberfläche poliert, von hinten verschraubt, mit 1-Punkt-Getriebeverriegelung und Bohrungen für Plombendraht. Türen angeschlagen mit Edelstahlscharnieren, 180 ° öffnend.

Zubehör:

- 1 Stück Schlauchanschlussventil 2" nach DIN 14461-3 aus Messing mit C-Festkupplung aus Aluminium
- 1 Stück C-Blindkupplung aus Aluminium mit Kette.
- 1 Stück Schild „Steigleitung trocken für Feuerwehr“ als Selbstklebefolie
- 1 Stück Piktogramm „Feuerlöscher“ als Selbstklebefolie
- 1 Stück Installations- und Bedienungsanleitung für Löschwasser-Einspeise- und Entnahmeeinrichtungen

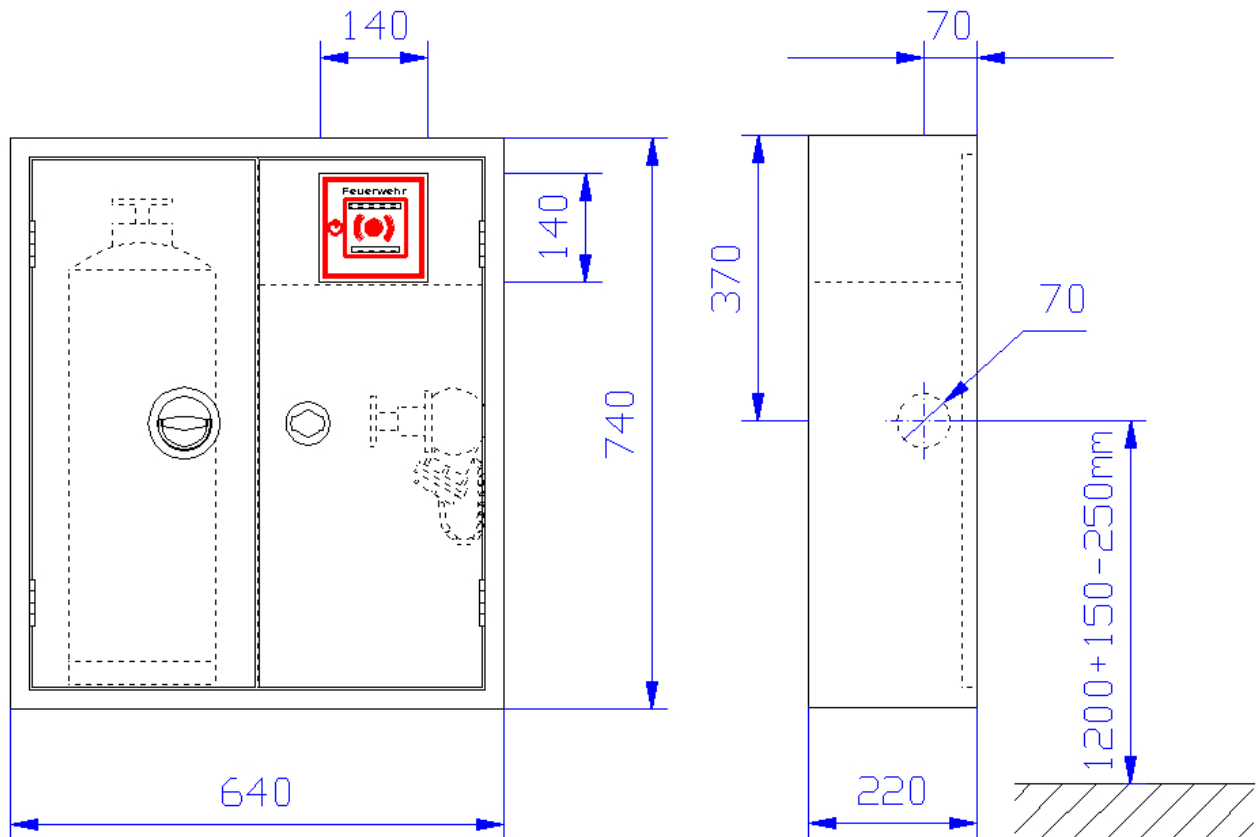
Auf Wunsch, gegen Mehrpreis:

- Schrank in Sondergrößen, dann aber nicht mehr DIN 14461-2 konform.
- Türen angeschlagen mit Doppelgelenkscharnieren, von außen nicht sichtbar, einstellbar und 180° öffnend mit Tür verschraubt.
- Schrank und Türen aus Edelstahl 1.4301 geschliffen Korn 240
- Schrank und Türen in Sonderpulverbeschichtung nach RAL
- Türen aus Plexi- oder ESG-Glas mit Griffloch und Magnetzuhaltung, angeschlagen mit Spezial-Glasbauscharnieren.
- Schwenkebelverschluss zum bauseitigen Einbau eines Profilzylinders
- Elektromagnetische Wandhydrantenverriegelung zur Absicherung gegen Vandalismus, angesteuert über Handfeuermelder bzw. BMZ.

Typ S-ST-mF-6/12/2 Aufputzschrank Bauart C 640 x 740 x 220 mm

zur Aufnahme eines Schlauchanschlussventils, einen 12 kg Feuerlöscher und einen Handfeuermelder

Löschwasserentnahme über ein Schlauchanschlussventil entspricht nicht der DIN, Freigabe der zuständigen Behörden zwingend notwendig



Aufputzschrank Bauart C 640 x 740 x 220 mm (Breite x Höhe x Tiefe) ähnlich DIN 14461-2. Aus 1 mm verzinktem Stahlblech gekantet und verschweißt, frontseitige Stöße verschweißt und verschliffen. Belüftung über Türspalt. Vier Montagebohrungen in der Rückwand. Seitlich abgeschottetes Fach zur Aufnahme eines 12 kg Handfeuerlöschers. Oben im Armaturenfach abgeschottetes Fach mit verstellbarem Winkel zur Montage eines Handfeuermelders und entsprechendem Ausschnitt (140 x 140 mm) in der Tür. Wasseranschluss Ø 70 mm - Bauart RS (rechts - Seitenwand), 70 mm von Schrankvorderkante wie abgebildet, auf Wunsch auch andere Seite, Rückwand und Dach nicht möglich. Grau RAL 7035 pulverbeschichtet, gegen Mehrpreis endlackiert - rot RAL 3001 pulverbeschichtet - . Zwei gleichgroße Türen, doppelt gekantet, aus 1 mm verzinktem Stahlblech. Am Löscherfach mit versenkt liegendem Ringdrehgriff, Oberfläche poliert, von hinten verschraubt, mit 1-Punkt-Getriebeverriegelung und Bohrungen für Plombendraht, am Armaturenfach mit versenkt liegendem Feuerwehrverschluss nach DIN 14925, Oberfläche poliert, von hinten verschraubt, mit 1-Punkt-Getriebeverriegelung und Bohrungen für Plombendraht. Türen angeschlagen mit Edelstahlscharnieren, 180 ° öffnend.

Zubehör:

- 1 Stück Schlauchanschlussventil 2" nach DIN 14461-3 aus Messing mit C-Festkupplung aus Aluminium
- 1 Stück C-Blindkupplung aus Aluminium mit Kette.
- 1 Stück Montagewinkel für Handfeuermelder mit Schlossschrauben, U-Scheiben und Muttern im Schrank vormontiert
- 1 Stück Schild „Steigleitung trocken für Feuerwehr“ als Selbstklebefolie
- 1 Stück Piktogramm „Feuerlöscher“ als Selbstklebefolie
- 1 Stück Installations- und Bedienungsanleitung für Löschwasser-Einspeise- und Entnahmeeinrichtungen

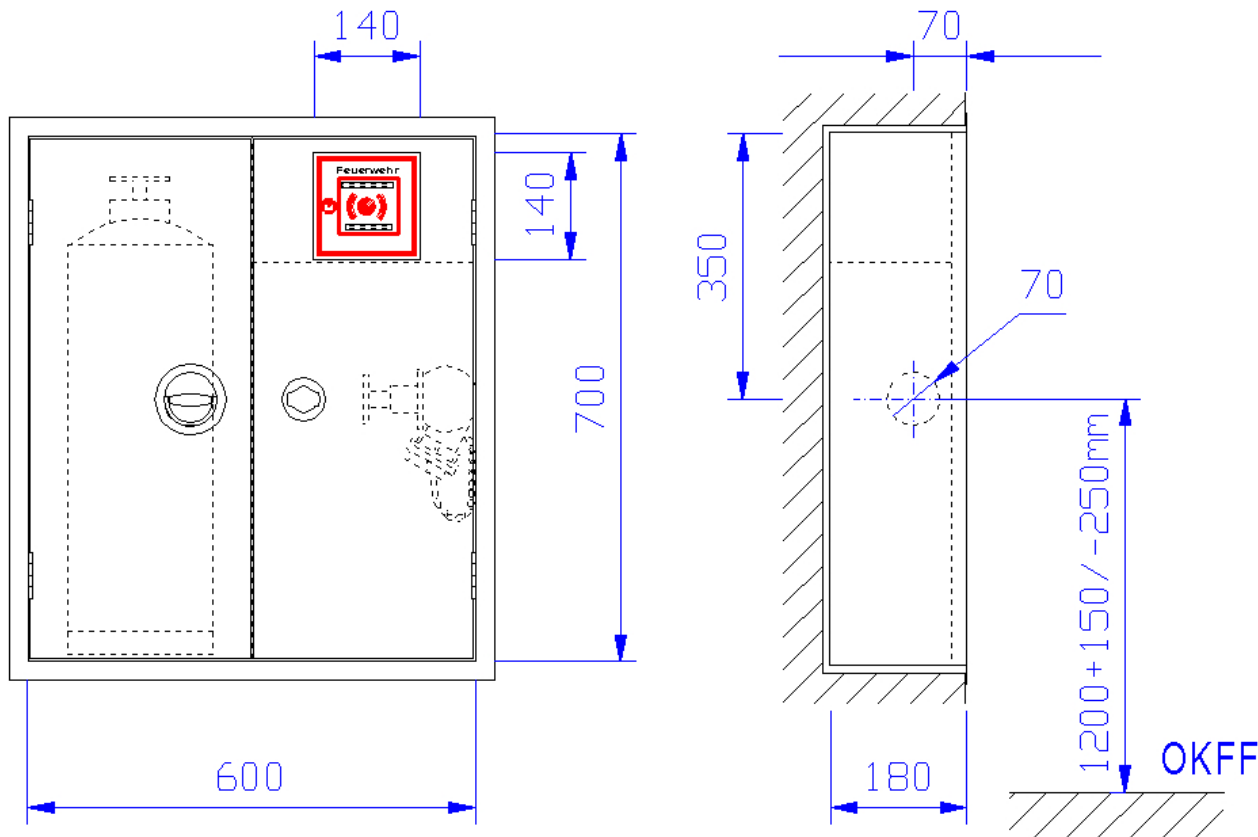
Auf Wunsch, gegen Mehrpreis:

- Schrank in Sondergrößen, dann aber nicht mehr DIN 14461-2 konform.
- Türen angeschlagen mit Doppelgelenkscharnieren, von außen nicht sichtbar, einstellbar und 180° öffnend mit Tür verschraubt.
- Schrank und Türen aus Edelstahl 1.4301 geschliffen Korn 240
- Schrank und Türen in Sonderpulverbeschichtung nach RAL
- Türen aus Plexi- oder ESG-Glas mit Griffloch und Magnetzuhaltung, angeschlagen mit Spezial-Glasbauscharnieren.
- Schwenkhebelverschluss zum bauseitigen Einbau eines Profilzylinders
- Elektromagnetische Wandhydrantenverriegelung zur Absicherung gegen Vandalismus, angesteuert über Handfeuermelder bzw. BMZ.
- Elektromagnetische Wandhydrantenverriegelung zur Absicherung gegen Vandalismus, angesteuert über Handfeuermelder bzw. BMZ.

Typ ES-ST-mF-6/2 Unterputzschrank Bauart B 600 x 700 x 180 mm

zur Aufnahme eines Schlauchanschlussventils, einen 6 kg Feuerlöscher und einen Handfeuermelder

Löschwasserentnahme über ein Schlauchanschlussventil entspricht nicht der DIN, Freigabe der zuständigen Behörden zwingend notwendig



Unterputzschrank Bauart B 600 x 700 x 180 mm, für Nische 620 x 720 x 190 mm (Breite x Höhe x Tiefe) ähnlich DIN 14461-2. Aus 1 mm verzinktem Stahlblech gekantet und verschweißt, mit Putzleiste aus Winkeleisen 25x25x3 mm, frontseitige Stöße verschweißt und verschliffen. Belüftung über Türspalt. Vier Montagebohrungen in der Rückwand. Seitlich abgeschottetes Fach zur Aufnahme eines 6 kg Handfeuerlöschers. Oben im Armaturenfach abgeschottetes Fach mit verstellbarem Winkel zur Montage eines Handfeuermelders und entsprechendem Ausschnitt (140 x 140 mm) in der Tür. Wasseranschluss Ø 70 mm - Bauart RS (rechts - Seitenwand), 70 mm von Schrankvorderkante wie abgebildet, auf Wunsch auch andere Seite, Rückwand und Dach nicht möglich. Grau RAL 7035 pulverbeschichtet, gegen Mehrpreis endlackiert - rot RAL 3001 pulverbeschichtet -.

Zwei gleichgroße Türen, doppelt gekantet, aus 1 mm verzinktem Stahlblech. Am Löscherfach mit versenkt liegendem Ringdrehgriff, Oberfläche poliert, von hinten verschraubt, mit 1-Punkt-Getriebeverriegelung und Bohrungen für Plombendraht, am Armaturenfach mit versenkt liegendem Feuerwehrverschluss nach DIN 14925, Oberfläche poliert, von hinten verschraubt, mit 1-Punkt-Getriebeverriegelung und Bohrungen für Plombendraht. Türen angeschlagen mit Edelstahlscharnieren, 180 ° öffnend.

Zubehör:

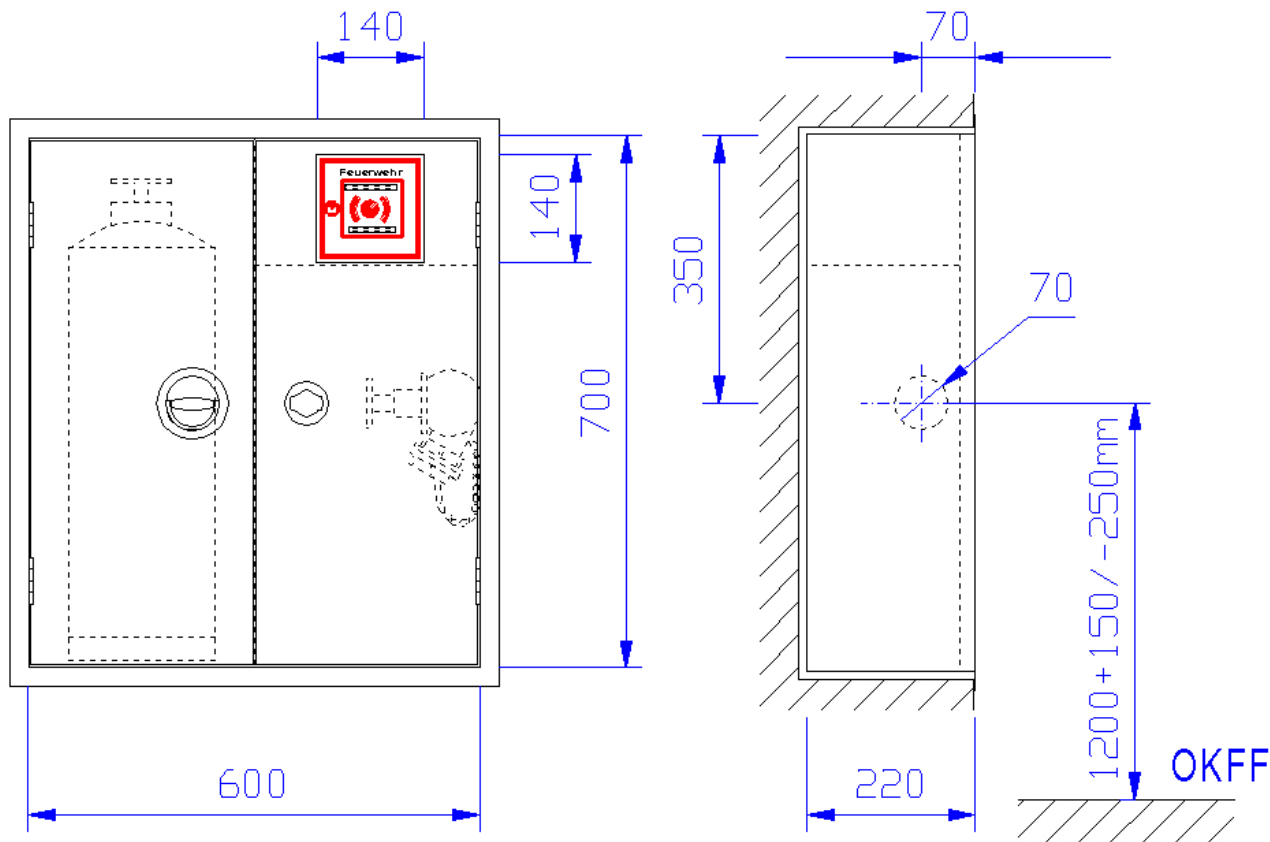
- 1 Stück Schlauchanschlussventil 2" nach DIN 14461-3 aus Messing mit C-Festkupplung aus Aluminium
- 1 Stück C-Blindkupplung aus Aluminium mit Kette.
- 1 Stück Montagewinkel für Handfeuermelder mit Schlossschrauben, U-Scheiben und Muttern im Schrank vormontiert
- 1 Stück Schild „Steigleitung trocken für Feuerwehr“ als Selbstklebefolie
- 1 Stück Piktogramm „Feuerlöscher“ als Selbstklebefolie
- 1 Stück Installations- und Bedienungsanleitung für Löschwasser-Einspeise- und Entnahmeeinrichtungen

Auf Wunsch, gegen Mehrpreis:

- Schrank in Sondergrößen, dann aber nicht mehr DIN 14461-2 konform.
- Türen angeschlagen mit Doppelgelenkscharnieren, von außen nicht sichtbar, einstellbar und 180° öffnend mit Tür verschraubt.
- Schrank und Türen aus Edelstahl 1.4301 geschliffen Korn 240
- Schrank und Türen in Sonderpulverbeschichtung nach RAL
- Türen aus Plexi- oder ESG-Glas mit Griffloch und Magnetzuhaltung, angeschlagen mit Spezial-Glasbauscharnieren.
- Schwenkhebelverschluss zum bauseitigen Einbau eines Profilzylinders
- Elektromagnetische Wandhydrantenverriegelung zur Absicherung gegen Vandalismus, angesteuert über Handfeuermelder bzw. BMZ.

Typ ES-ST-mF-12/2 Unterputzschrank Bauart B 600 x 700 x 220 mm

zur Aufnahme eines Schlauchanschlussventils, einen 12 kg Feuerlöscher und einen Handfeuermelder
 Löschwasserentnahme über ein Schlauchanschlussventil entspricht nicht der DIN, Freigabe der zuständigen Behörden zwingend notwendig



Unterputzschrank Bauart B 600 x 700 x 220 mm, für Nische 620 x 720 x 230 mm (Breite x Höhe x Tiefe) ähnlich DIN 14461-2. Aus 1 mm verzinktem Stahlblech gekantet und verschweißt, mit Putzleiste aus Winkelisen 25x25x3 mm, frontseitige Stöße verschweißt und verschliffen. Belüftung über Türspalt. Vier Montagebohrungen in der Rückwand. Seitlich abgeschottetes Fach zur Aufnahme eines 12 kg Handfeuerlöschers. Oben im Armaturenfach abgeschottetes Fach mit verstellbarem Winkel zur Montage eines Handfeuermelders und entsprechendem Ausschnitt (140 x 140 mm) in der Tür. Wasseranschluss Ø 70 mm - Bauart RS (rechts - Seitenwand), 70 mm von Schrankvorderkante wie abgebildet, auf Wunsch auch andere Seite, Rückwand und Dach nicht möglich. Grau RAL 7035 pulverbeschichtet, gegen Mehrpreis endlackiert - rot RAL 3001 pulverbeschichtet -.

Zwei gleichgroße Türen, doppelt gekantet, aus 1 mm verzinktem Stahlblech. Am Löscherfach mit versenkt liegendem Ringdrehgriff, Oberfläche poliert, von hinten verschraubt, mit 1-Punkt-Getriebeverriegelung und Bohrungen für Plombendraht, am Armaturenfach mit versenkt liegendem Feuerwehrverschluss nach DIN 14925, Oberfläche poliert, von hinten verschraubt, mit 1-Punkt-Getriebeverriegelung und Bohrungen für Plombendraht. Türen angeschlagen mit Edelstahlscharnieren, 180 ° öffnend.

Zubehör:

- 1 Stück Schlauchanschlussventil 2" nach DIN 14461-3 aus Messing mit C-Festkupplung aus Aluminium
- 1 Stück C-Blindkupplung aus Aluminium mit Kette.
- 1 Stück Montagewinkel für Handfeuermelder mit Schlossschrauben, U-Scheiben und Muttern im Schrank vormontiert
- 1 Stück Schild „Steigleitung trocken für Feuerwehr“ als Selbstklebefolie
- 1 Stück Piktogramm „Feuerlöscher“ als Selbstklebefolie
- 1 Stück Installations- und Bedienungsanleitung für Löschwasser-Einspeise- und Entnahmeeinrichtungen

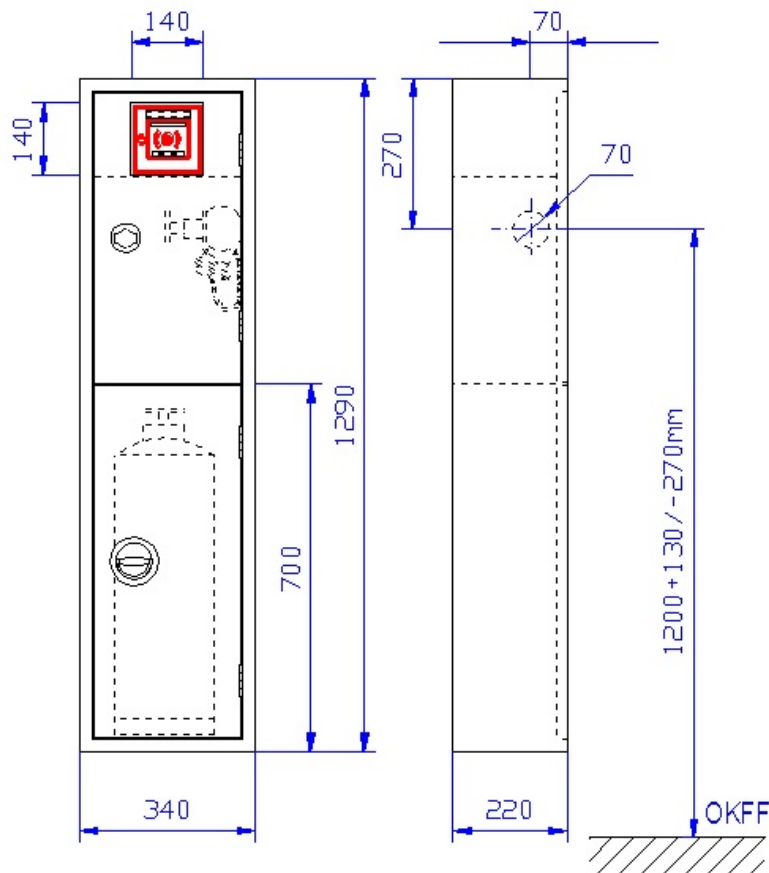
Auf Wunsch, gegen Mehrpreis:

- Schrank in Sondergrößen, dann aber nicht mehr DIN 14461-2 konform.
- Türen angeschlagen mit Doppelgelenkscharnieren, von außen nicht sichtbar, einstellbar und 180° öffnend mit Tür verschraubt.
- Schrank und Türen aus Edelstahl 1.4301 geschliffen Korn 240
- Schrank und Türen in Sonderpulverbeschichtung nach RAL
- Türen aus Plexi- oder ESG-Glas mit Griffloch und Magnetzuhaltung, angeschlagen mit Spezial-Glasbauscharnieren.
- Schwenkebelverschluss zum bauseitigen Einbau eines Profilzylinders
- Elektromagnetische Wandhydrantenverriegelung zur Absicherung gegen Vandalismus, angesteuert über Handfeuermelder bzw. BMZ.

Typ S-ST-mF-6/12-So/2 Aufputzschrank Bauart C 340 x 1290 x 220 mm

zur Aufnahme eines Schlauchanschlussventils, einen 12 kg Feuerlöscher und einen Handfeuermelder

Löschwasserentnahme über ein Schlauchanschlussventil entspricht nicht der DIN, Freigabe der zuständigen Behörden zwingend notwendig



Aufputzschrank Bauart C 340 x 1290 x 220 mm (Breite x Höhe x Tiefe) ähnlich DIN 14461-2. Aus 1 mm verzinktem Stahlblech gekantet und verschweißt, frontseitige Stöße verschweißt und verschliffen. Belüftung über Türspalt. Vier Montagebohrungen in der Rückwand. Unteres Fach zur Aufnahme eines 12 kg Handfeuerlöschers. Darüber abgeschottetes Armaturenfach. Wasseranschluss Ø 70 mm - Bauart RS (rechts - Seitenwand), 70 mm von Schrankvorderkante wie abgebildet, auf Wunsch auch andere Seite, Rückwand und Dach nicht möglich. Oben abgeschottetes Fach mit verstellbarem Winkel zur Montage eines Handfeuermelders und entsprechendem Ausschnitt (140 x 140 mm) in der Tür. Grau RAL 7035 pulverbeschichtet, gegen Mehrpreis endlackiert - rot RAL 3001 pulverbeschichtet -.

Zwei Türen doppelt gekantet aus 1 mm verzinktem Stahlblech. Untere Tür mit versenkt liegendem Ringdrehgriff, Oberfläche poliert, von hinten verschraubt, mit 1-Punkt-Getriebeverriegelung und Bohrungen für Plombendraht, obere Tür mit versenkt liegendem Feuerwehrverschluss nach DIN 14925, Oberfläche poliert, von hinten verschraubt, mit 1-Punkt-Getriebeverriegelung und Bohrungen für Plombendraht. Türen angeschlagen mit Edelstahlscharnieren, 180 ° öffnend.

Zubehör:

- 1 Stück Schlauchanschlussventil 2" nach DIN 14461-3 aus Messing mit C-Festkupplung aus Aluminium
- 1 Stück C-Blindkupplung aus Aluminium mit Kette.
- 1 Stück Montagewinkel für Handfeuermelder mit Schlossschrauben, U-Scheiben und Muttern im Schrank vormontiert
- 1 Stück Schild „Steigleitung trocken für Feuerwehr“ als Selbstklebefolie
- 1 Stück Piktogramm „Feuerlöscher“ als Selbstklebefolie
- 1 Stück Installations- und Bedienungsanleitung für Löschwasser-Einspeise- und Entnahmeeinrichtungen

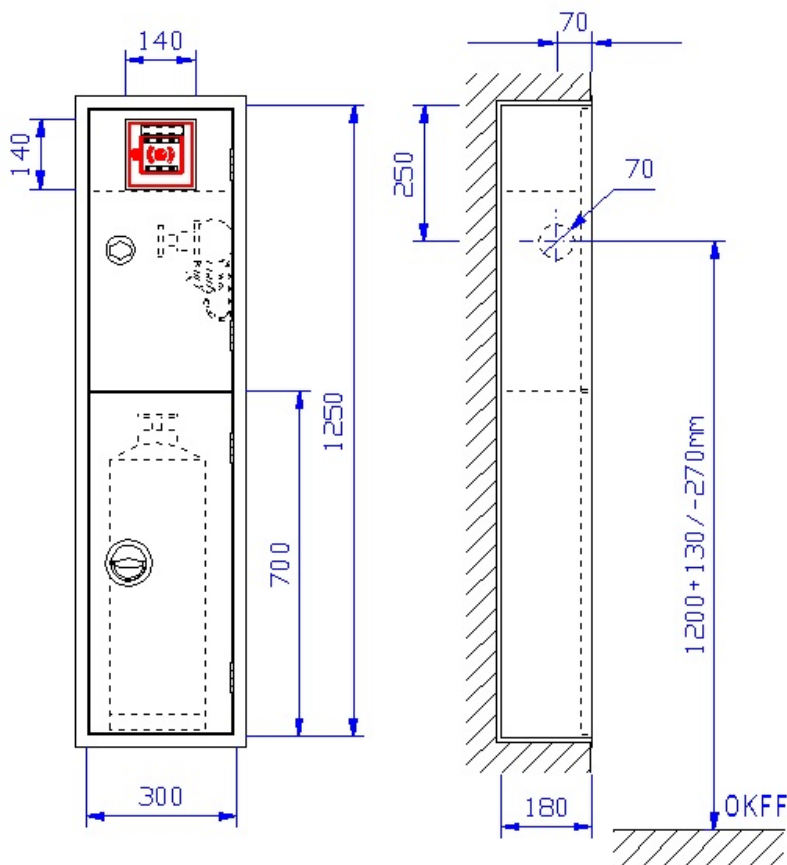
Auf Wunsch, gegen Mehrpreis:

- Schrank in Sondergrößen, dann aber nicht mehr DIN 14461-2 konform.
- Türen angeschlagen mit Doppelgelenkscharnieren, von außen nicht sichtbar, einstellbar und 180° öffnend mit Tür verschraubt.
- Schrank und Türen aus Edelstahl 1.4301 geschliffen Korn 240
- Schrank und Türen in Sonderpulverbeschichtung nach RAL
- Türen aus Plexi- oder ESG-Glas mit Griffloch und Magnetzuhaltung, angeschlagen mit Spezial-Glasbauscharnieren.
- Schwenkebelverschluss zum bauseitigen Einbau eines Profilzylinders
- Elektromagnetische Wandhydrantenverriegelung zur Absicherung gegen Vandalismus, angesteuert über Handfeuermelder bzw. BMZ.

Typ ES-ST-mF-6-So/2 Unterputzschrank Bauart B 300 x 1250 x 180 mm

zur Aufnahme eines Schlauchanschlussventils, einen 6 kg Feuerlöscher und einen Handfeuermelder

Löschwasserentnahme über ein Schlauchanschlussventil entspricht nicht der DIN. Freigabe der zuständigen Behörden zwingend notwendig



Unterputzschrank Bauart B 300 x 1250 x 180 mm, für Nische 320 x 1270 x 190 mm (Breite x Höhe x Tiefe) ähnlich DIN 14461-2. Aus 1 mm verzinktem Stahlblech gekantet und verschweißt, mit Putzleiste aus Winkeleisen 25x25x3 mm, frontseitige Stöße verschweißt und verschliffen. Belüftung über Türspalt. Vier Montagebohrungen in der Rückwand. Unteres Fach zur Aufnahme eines 6 kg Handfeuerlöschers. Darüber abgeschottetes Armaturenfach. Wasseranschluss Ø 70 mm - Bauart RS (rechts - Seitenwand), 70 mm von Schrankvorderkante wie abgebildet, auf Wunsch auch andere Seite, Rückwand und Dach nicht möglich. Oben abgeschottetes Fach mit verstellbarem Winkel zur Montage eines Handfeuermelders und entsprechendem Ausschnitt (140 x 140 mm) in der Tür. Grau RAL 7035 pulverbeschichtet, gegen Mehrpreis endlackiert - rot RAL 3001 pulverbeschichtet -.

Zwei Türen doppelt gekantet aus 1 mm verzinktem Stahlblech. Untere Tür mit versenkt liegendem Ringdrehgriff, Oberfläche poliert, von hinten verschraubt, mit 1-Punkt-Getriebeverriegelung und Bohrungen für Plombendraht, obere Tür mit versenkt liegendem Feuerwehrverschluss nach DIN 14925, Oberfläche poliert, von hinten verschraubt, mit 1-Punkt-Getriebeverriegelung und Bohrungen für Plombendraht. Türen angeschlagen mit Edelstahlscharnieren, 180 ° öffnend.

Zubehör:

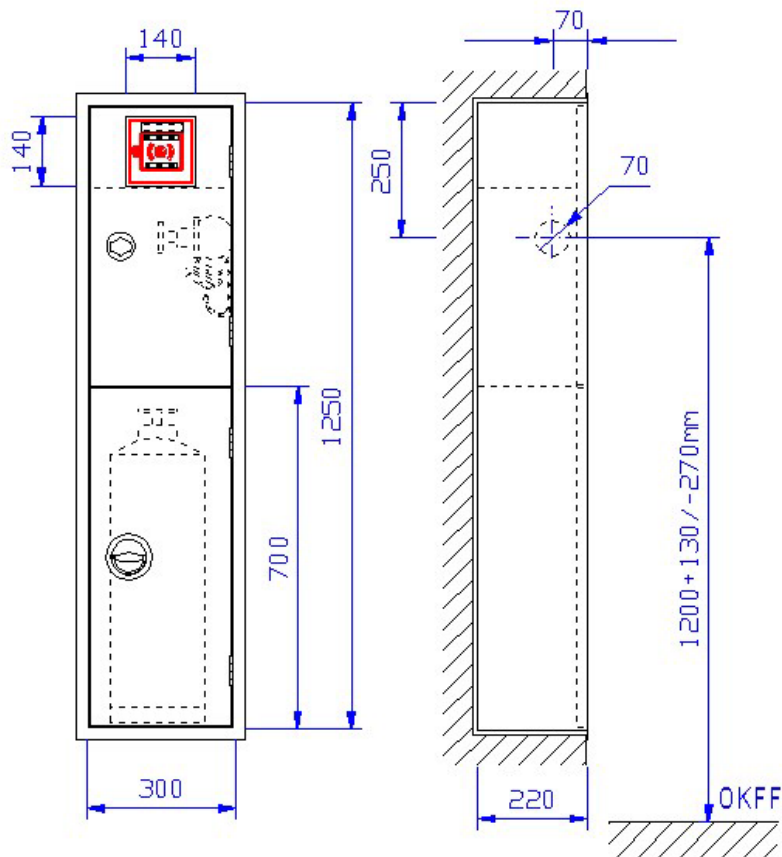
- 1 Stück Schlauchanschlussventil 2" nach DIN 14461-3 aus Messing mit C-Festkupplung aus Aluminium
- 1 Stück C-Blindkupplung aus Aluminium mit Kette.
- 1 Stück Montagewinkel für Handfeuermelder mit Schlossschrauben, U-Scheiben und Muttern im Schrank vormontiert
- 1 Stück Schild „Steigleitung trocken für Feuerwehr“ als Selbstklebefolie
- 1 Stück Piktogramm „Feuerlöscher“ als Selbstklebefolie
- 1 Stück Installations- und Bedienungsanleitung für Löschwasser-Einspeise- und Entnahmeeinrichtungen

Auf Wunsch, gegen Mehrpreis:

- Schrank in Sondergrößen, dann aber nicht mehr DIN 14461-2 konform.
- Türen angeschlagen mit Doppelgelenkscharnieren, von außen nicht sichtbar, einstellbar und 180° öffnend mit Tür verschraubt.
- Schrank und Türen aus Edelstahl 1.4301 geschliffen Korn 240
- Schrank und Türen in Sonderpulverbeschichtung nach RAL
- Türen aus Plexi- oder ESG-Glas mit Griffloch und Magnetzuhaltung, angeschlagen mit Spezial-Glasbauscharnieren.
- Schwenkhebelverschluss zum bauseitigen Einbau eines Profilzylinders
- Elektromagnetische Wandhydrantenverriegelung zur Absicherung gegen Vandalismus, angesteuert über Handfeuermelder bzw. BMZ.

Typ ES-ST-mF-12-So/2 Unterputzschrank Bauart B 300 x 1250 x 220 mm

zur Aufnahme eines Schlauchanschlussventils, einen 12 kg Feuerlöscher und einen Handfeuermelder
 Löschwasserentnahme über ein Schlauchanschlussventil entspricht nicht der DIN, Freigabe der zuständigen Behörden zwingend notwendig



Unterputzschrank Bauart B 300 x 1250 x 220 mm, für Nische 320 x 1270 x 230 mm (Breite x Höhe x Tiefe) ähnlich DIN 14461-2. Aus 1 mm verzinktem Stahlblech gekantet und verschweißt, mit Putzleiste aus Winkeleisen 25x25x3 mm, frontseitige Stöße verschweißt und verschliffen. Belüftung über Türspalt. Vier Montagebohrungen in der Rückwand. Unteres Fach zur Aufnahme eines 12 kg Handfeuerlöschers. Darüber abgeschottetes Armaturenfach. Wasseranschluss Ø 70 mm - Bauart RS (rechts - Seitenwand), 70 mm von Schrankvorderkante wie abgebildet, auf Wunsch auch andere Seite, Rückwand und Dach nicht möglich. Oben abgeschottetes Fach mit verstellbarem Winkel zur Montage eines Handfeuermelders und entsprechendem Ausschnitt (140 x 140 mm) in der Tür. Grau RAL 7035 pulverbeschichtet, gegen Mehrpreis endlackiert - rot RAL 3001 pulverbeschichtet -.

Zwei Türen doppelt gekantet aus 1 mm verzinktem Stahlblech. Untere Tür mit versenkt liegendem Ringdrehgriff, Oberfläche poliert, von hinten verschraubt, mit 1-Punkt-Getriebeverriegelung und Bohrungen für Plombendraht, obere Tür mit versenkt liegendem Feuerwehrverschluss nach DIN 14925, Oberfläche poliert, von hinten verschraubt, mit 1-Punkt-Getriebeverriegelung und Bohrungen für Plombendraht. Türen angeschlagen mit Edelstahlscharnieren, 180 ° öffnend.

Zubehör:

- 1 Stück Schlauchanschlussventil 2" nach DIN 14461-3 aus Messing mit C-Festkupplung aus Aluminium
- 1 Stück C-Blindkupplung aus Aluminium mit Kette.
- 1 Stück Montagewinkel für Handfeuermelder mit Schlossschrauben, U-Scheiben und Muttern im Schrank vormontiert
- 1 Stück Schild „Steigleitung trocken für Feuerwehr“ als Selbstklebefolie
- 1 Stück Piktogramm „Feuerlöscher“ als Selbstklebefolie
- 1 Stück Installations- und Bedienungsanleitung für Löschwasser-Einspeise- und Entnahmeeinrichtungen

Auf Wunsch, gegen Mehrpreis:

- Schrank in Sondergrößen, dann aber nicht mehr DIN 14461-2 konform.
- Türen angeschlagen mit Doppelgelenkscharnieren, von außen nicht sichtbar, einstellbar und 180° öffnend mit Tür verschraubt.
- Schrank und Türen aus Edelstahl 1.4301 geschliffen Korn 240
- Schrank und Türen in Sonderpulverbeschichtung nach RAL
- Türen aus Plexi- oder ESG-Glas mit Griffloch und Magnetzuhaltung, angeschlagen mit Spezial-Glasbauscharnieren.
- Schwenkhebelverschluss zum bauseitigen Einbau eines Profilzylinders
- Elektromagnetische Wandhydrantenverriegelung zur Absicherung gegen Vandalismus, angesteuert über Handfeuermelder bzw. BMZ.

Allgemeine Hinweise

Die Einspeise- und Entnahmeeinrichtungen müssen sich immer in einem einwandfreien Zustand befinden. Das kann nur gewährleistet werden, wenn sie ordnungsgemäß installiert und später regelmäßigen Instandhaltungen unterzogen werden. Die Einspeiseeinrichtungen sollten leicht zugänglich für die Feuerwehr sein, möglichst in der Nähe „der Fläche für die Feuerwehr“.

Die Beachtung der Installations- und Bedienungsanleitung ist daher Bestandteil einer normgerechten Brandschutzeinrichtung. Schäden, die durch Nichtbeachtung der Installations- und Bedienungsanleitung oder den Betrieb der Einrichtung außerhalb der Normbestimmungen und Normbetriebsdaten entstehen, sind auf jeden Fall von der Gewährleistung ausgeschlossen.

Bei Gebäuden mit einer Entnahmestelle höher als 65 m über „der Fläche für die Feuerwehr“ ist nach DIN 14462-2 zusätzlich eine Druckerhöhungsanlage gefordert.

Einsatzbereich

Einspeise- und Entnahmeeinrichtungen dienen ausschließlich der Feuerwehr, um im Bedarfsfall Löschwasser an einer Stelle in ein Leitungssystem einzuspeisen und an anderer Stelle zu entnehmen. Durch die Nutzung dieses Leitungssystems (Steigleitung „trocken“ nach DIN 14462-2) benötigt die Feuerwehr weniger Aufwand bei der Auslegung von Löschschlauch. Einspeiseeinrichtungen können auch als Not-Einspeisungen für Löschwasserleitungen eingesetzt werden. Einspeise- und Entnahmeeinrichtungen bzw. die Steigleitung „trocken“ dürfen keine Verbindung mit dem Trinkwassernetz haben. Zur Selbsthilfe von anwesenden Personen sollten zusätzliche Brandschutzeinrichtungen wie Feuerlöscher oder Wandhydranten vorhanden sein.

Rohrleitung

Bei der Verlegung der Rohrleitungen sind unbedingt die geltenden Vorschriften und Richtlinien sowie die DIN 14462-2 einzuhalten. Es darf keine Verbindung mit dem Trinkwassernetz bestehen. Das Leitungssystem muss aus verzinktem Stahlrohr nach DIN 1422 hergestellt werden. Die Steigleitung muss dabei DN 80 und die Zuleitungen zu den Entnahmestellen DN 50 ausgeführt werden. An den obersten Punkten des Leitungssystems sind Be- und Entlüfter der Druckstufe PN 16 zu installieren. Die Tropfwasserleitung für die Be- und Entlüfter ist entsprechender DIN 1988 zu installieren.

Bei Einspeisearmaturen zum Rohrleitungsanschluss von unten (stehende Ausführung) ist zusätzlich an der tiefsten Stelle eine Entleermöglichkeit zu schaffen, die durch unbefugten Zugriff gesichert ist und dessen Ort im Einspeiseschrank anzugeben ist. Die Rohrleitungen müssen in Schächten der Widerstandsklasse von min. F30 verlegt werden oder die Dichtungsmaterialien konstruktiv bzw. durch Werkstoffauswahl entsprechend geschützt sein.

Installation der Einspeise- und Entnahmeeinrichtung

Beim Einbau der Schutzschränke ist darauf zu achten, dass sich die Türen um 180° öffnen lassen und der Schutzschrank frei zugänglich sowie problemlos bedienbar ist. Er sollte dort, wo er schnell erreichbar ist, installiert werden, z.B. in der Nähe von Rettungswegen oder Treppenhäusern. Bei Unterputzmontage ist zusätzlich darauf zu achten, dass die Nische nach DIN 14461-2 umlaufend 10 mm größer sein muss als der Schrank. Das heißt, dass die Nische 20 mm breiter und 10 mm tiefer sein muss. Die Statik und die Feuerwiderstandsklasse der Wand muss trotz Nische erhalten bleiben.

1. Vor dem Einbau den Schrank auf Beschädigungen sowie richtige Ausführung und richtige Beschichtung prüfen. Werden nach dem Einbau Punkte bemängelt, die vor dem Einbau sichtbar waren, werden die Kosten für ein evt. Ausbau des Schrankes und einen erneuten Einbau vom Hersteller nicht übernommen.
2. Bewegliche Teile aus dem Schrank entfernen.
3. Der Schrank wird an vier Stellen mit Schrauben befestigt. Hierbei ist darauf zu achten, dass die Schrauben gleichmäßig und vorsichtig angezogen werden um den Schrank nicht zu verspannen. Die Folgen wäre, Türen die nicht oder nur schlecht schließen oder/und ein ungleichmäßigen Türspalt aufweisen. Daher beim Festziehen der Schrauben, die Türen kurz zur Kontrolle schließen und Türspalte prüfen ggf. mit nachziehen oder lockern der entsprechendem Schraube Türspalt korrigieren. Die Höhe, in der der Schrank installiert werden muss, ist abhängig von der Einspeisearmatur, wo die Kupplungen in einer Höhe von 800 +/- 200 mm liegen müssen bzw. von dem Schlauchanschlussventil, wo die Kupplung in einer Höhe von 1200 +/- 400 mm liegen muss. Bei Schrankkombinationen, wie z.B. mit integriertem Feuermelder, sind weitere Einbauhöhen zu beachten.
4. Der Anschluss der Einspeisearmaturen erfolgt mittels einer Montageverschraubung 3". Die Armatur sollte so montiert werden, dass ein knickfreies Anschließen eines Feuerwehrschlauches möglich ist. Die Rohrleitung darf nicht in den Schrank hineinragen und es darf keine Verbindung zwischen Schrank und Rohrleitung oder Armatur geben. Trotzdem sollte die Armatur an den Halteösen zusätzlich fixiert werden.
5. Der Anschluss der Entnahmeeinrichtungen erfolgt mittels einer Montageverschraubung 2" auf der Schrankseite wo die Türscharniere sind. Ein Anschluss durch das Dach oder die Rückwand ist nicht erlaubt. Die Armatur sollte so montiert werden, dass ein knickfreies Anschließen eines Feuerwehrschlauches möglich ist. Die Rohrleitung darf nicht in den Schrank hineinragen und es darf keine Verbindung zwischen Schrank und Rohrleitung oder Armatur geben.
6. Bei Einspeiseeinrichtungen Kupplungsschlüssel B/C in den Schrank legen und Bedienungsanleitung mit dem Text „Vor Gebrauch Entleerung schließen, nach Gebrauch Entleerung öffnen“ gut sichtbar auf der Türinnenseite aufkleben. Bei Einspeisearmaturen zum Rohrleitungsanschluss von unten (stehende Ausführung) ist zusätzlich ein Schild mit dem genauen Ort des Entleerungsventils anzubringen.
7. Schrank von außen gem. DIN 14461-1 sowie BGV bzw. GUV rot RAL 3000 oder RAL 3001 endlackieren. Eine werkseitige Lackierung in den genannten Farbtönen ist dabei ausreichend, sofern sie nicht beschädigt wurde.
8. Außen auf den Türen in Augenhöhe Hinweisschild aufkleben- bei Einspeiseeinrichtung das Schild „Löschwassereinspeisung“ und bei Entnahmeeinrichtungen das Schild „Steigleitung trocken für Feuerwehr“.
9. Sofern die Einrichtung noch nicht endgültig in Betrieb genommen ist, sind alle Einspeise- und Entnahmestellen gut sichtbar mit dem Hinweis „Außer Betrieb“ zu kennzeichnen.

Abnahmeprüfungen

Neben den üblichen Abnahmeprüfungen für Trinkwasserleitungen nach DIN 1988 muss auch eine Abnahmeprüfung nach DIN 14461-2 durch einen Sachkundigen durchgeführt werden. Weiter können objektspezifische Bauauflagen oder Verordnungen der Bundesländer vorliegen. Bei der Abnahmeprüfung wird die Normkonformität der Anlage sowie die Bauauflagen und Absprachen mit der Feuerwehr überprüft. Weiter wird die Anlage einer Funktionsprüfung unterzogen. Das ausgestellte Prüfzeugnis dient dem Betreiber gegenüber den Behörden als Nachweis für eine fachgerechte und einwandfreie Installation. Dann erfolgt die Verplombung aller Brandschutzeinrichtungen.

Wartung und Pflege nach Gebrauch

1. Steigleitung entleeren und die Entleerung offen halten.
2. Alle Entnahmeeinrichtungen schließen.
3. Blindkupplungen zum Schutz vor Verschmutzung ankuppeln.
4. Schutzschrank und Einrichtung auf Beschädigungen, die während des Einsatzes entstanden sein können, überprüfen.
5. Verplombung aller Brandschutzeinrichtungen

Bei Wartung und Pflege nach Gebrauch ist immer ein Sachkundiger zu beauftragen, denn dieser prüft den Wandhydranten und die Einrichtung auf Beschädigungen, die während des Einsatzes entstanden sein können und verplombt die Anlage erneut. Es empfiehlt sich die regelmäßige Instandhaltung durch einen Sachkundigen hiermit zu verbinden.

Regelmäßige Kontrollen durch den Betreiber

Sofern keine höheren Anforderungen gestellt sind, ist nach dieser Anleitung vorzugehen.

Der Betreiber muss in regelmäßigen, max. ¼ jährlichen Abständen folgendes prüfen:

1. Ob die Schutzschranke frei zugänglich und nicht verstellt sind.
2. Die Beschilderung und die Außenlackierung darf nicht beschädigt sein, damit der Schrank leicht auffindbar ist.
3. Der Schrank darf von außen keine Korrosion aufweisen, es dürfen keine Stellen sichtbar sein, die auf Undichtigkeiten im Inneren hinweisen könnten.
4. Bei fehlender oder beschädigter Plombe ist zusätzlich die Inneneinrichtung zu prüfen. Die Inneneinrichtung muss sich immer in einem guten Zustand befinden, die Einbauteile sowie der Schrank dürfen keine Korrosion aufweisen und es dürfen keine Undichtigkeiten vorliegen. Weiter ist bei Einspeiseeinrichtungen zu prüfen, ob die Bedienungsanleitung auf der Türinnenseite gut lesbar ist.

Im Bedarfsfall ist der Betreiber verpflichtet, unverzüglich für die Instandsetzung zu sorgen. Nichtbetriebsbereite Wandhydranten sind mit „Außer Betrieb“ zu kennzeichnen und der Brandschutz ist anderweitig sicherzustellen.

Regelmäßige Instandhaltung durch einen Sachkundigen

Die Instandhaltung hat bei Einspeise- und Entnahmeeinrichtungen nach max. zwei Jahren zu erfolgen, wenn anderweitig keine kürzeren Intervalle vorgeschrieben sind. Für die Durchführung der Instandhaltung kommen nur Sachkundige in Frage, wenn andere Vorschriften keine Sachverständigen verlangen.

Die Durchführung und das Ergebnis müssen in einem Prüfbericht festgehalten und dem Betreiber als Nachweis gegenüber den Behörden ausgehändigt werden. Weiter muss ein Instandhaltungsaufkleber mit Angaben zum Prüfer und Prüfdatum an jedem Einspeiseschrank angebracht werden.