

One Seven® Wandhydrantensystem



- Das **One Seven® Wandhydrantensystem „WXS“** ist ein System zur Brandbekämpfung, das One Seven® Druckluftschaum erzeugt.
- Das System wird manuell ausgelöst. Über einen Schnellangriffsschlauch mit Handstrahlrohr kann dann der Druckluftschaum mit einer Einsatzzeit von ca. 25 Minuten auf den Brandherd ausgebracht werden.
- Das System ist zur Installation an vorhandene Wasser- oder Hydrantenleitungen in Betrieben vorgesehen.
- Alle Anlagenkomponenten sind innerhalb des Schrankes installiert.

EINSATZGEBIETE - BEISPIELE

- Industriebetriebe mit Produktions- und Lagerstätten z. B. Recyclingbetriebe, Tankanlagen, Petrochemie
- zusätzlich zu einer automatischen Brandbekämpfungsanlage installierbar
- Bekämpfung von Klein- und Entstehungsbränden der Brandstoffklassen A, B und F
- besonders geeignet, wenn schnelle Reaktionszeiten mit höchster Löscheffizienz erforderlich sind

VORTEILE

- kompaktes System (800x1200x2100mm)
- geringer Installationsaufwand (Innen- und Außenanwendung mit Heizung)
- sehr schnelle Einsatzbereitschaft
- sehr gute Löscheigenschaften durch optimale Schaumqualität
- Schlauchleitung bis zu 60m und Wurfweite bis zu 10m

WEITERE ANWENDUNGSMÖGLICHKEITEN

- Anstelle der Installation in einen Standschrank kann das System auch für andere Anwendungen wie in Straßentunneln konfektioniert werden.
- Dazu kann das System zum Schutz von entsprechenden Tunnelabschnitten direkt in die Tunnelnischen eingebaut werden.

One Seven® wall hydrant system



- The **One Seven® wall hydrant system „WXS“** is a fire fighting system which generates One Seven® compressed air foam.
- The system is designed for manual activation. A fast attack hose with branch pipe could provides One Seven® compressed air foam with an operating time about 25 minutes.
- The system is intended for installation on existing water supply network in industrial enterprises.
- All components for foam creation and discharge are installed in a cabinet.

APPLICATIONS

- Industrial application and storage areas - for example recycling or petrochemical facilities
- Add on to a fixed fire fighting systems
- Fighting against small and incipient fires of class A, B and F
- Particularly suitable, if fast response times are necessary

ADVANTAGES

- Compact design (800x1200x2100mm)
- Minimum installation efforts (Outdoor use possible - due to heating system)
- Fast response time
- Excellent fire extinguishing performance by compressed air foam
- Fast attack hose 60m with throw range up to 10m

ADDITIONAL APPLICATIONS

- Optional configurations of the cabinet for installation in road tunnels
- For the protection of tunnel sections the system can be installed directly into the tunnel niche