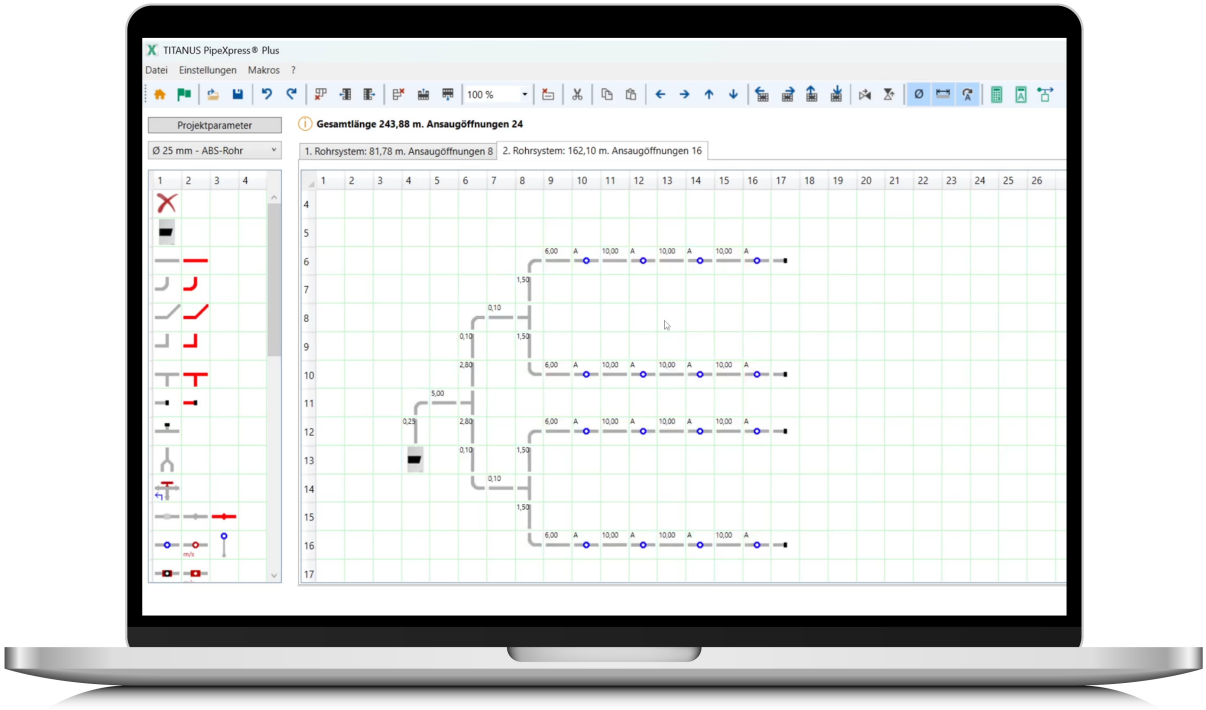


TITANUS *PipeXpress® PLUS*

Projektierungssoftware für TITANUS® Ansaugrauchmelder.
Für das Höchstmaß an Sicherheit und Komfort bei der Projektierung.

Beschreibung

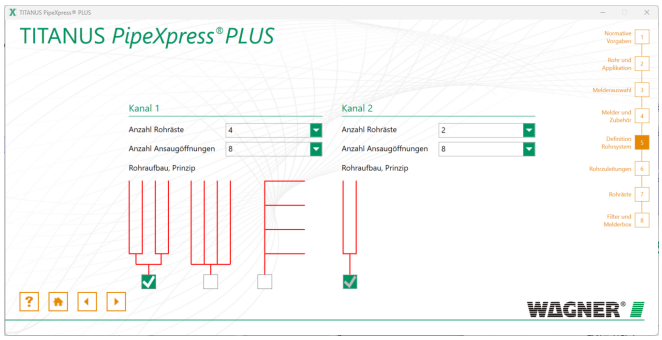
Das intuitive und assistenzgeführte Projektierungstool TITANUS *PipeXpress® PLUS* dient zur normkonformen Planung und Dimensionierung von Rohrleitungsnetzen für TITANUS® Ansaugrauchmelder. Es unterstützt Anwender bei der optimalen Auslegung, Gestaltung und Modifizierung komplexer Rohrnetzstrukturen sowie bei der Erstellung von einfachen bis hin zu komplexen Konformitätsnachweisen.

Durch leistungsfähige Berechnungsalgorithmen und integrierte Plausibilitätsprüfungen ermöglicht TITANUS *PipeXpress® PLUS* die Optimierung aller relevanten Parameter eines Ansaugrohrnetzes. Darüber hinaus trägt das Softwaretool zur Fehlervermeidung bei, indem es die Kompatibilität der eingesetzten Komponenten überprüft und sicherstellt, dass sämtliche Anforderungen an das Rohrleitungsnetz normgerecht erfüllt werden.

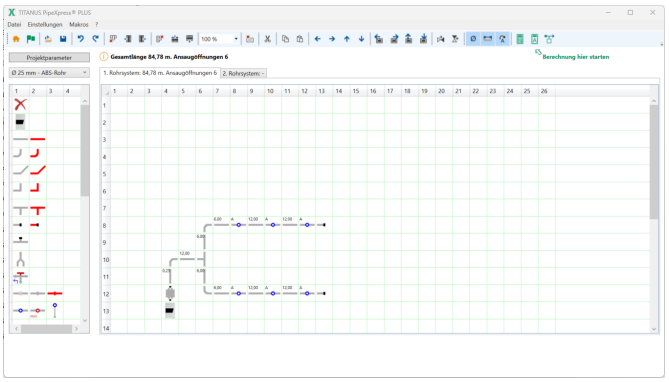
Features

- Projektierungsassistent
- Rohrnetzeditor
- Vorbelegung von Parametern und Werten zur Erfüllung der ausgewählten Normen und Projektierungsrichtlinien
- Automatische Detektormodulauswahl
- Berechnung optimaler Dimensionierung aller Ansaug-öffnungen inklusive Transportzeiten und Sensitivität
- Weitere Berechnungsfunktion u. a. für Filter und Freiblasungen
- Meldereinstellungen (Melderkonfiguration)
- Automatisierte Erstellung der Materialliste
- Erstellung des Konformitätsnachweises

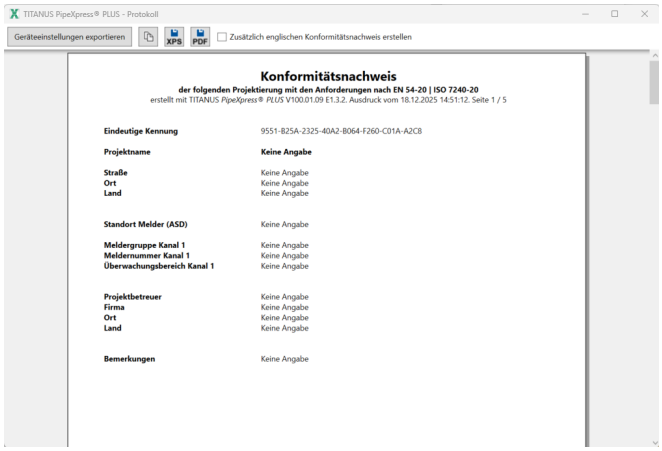
Projektierungsassistent



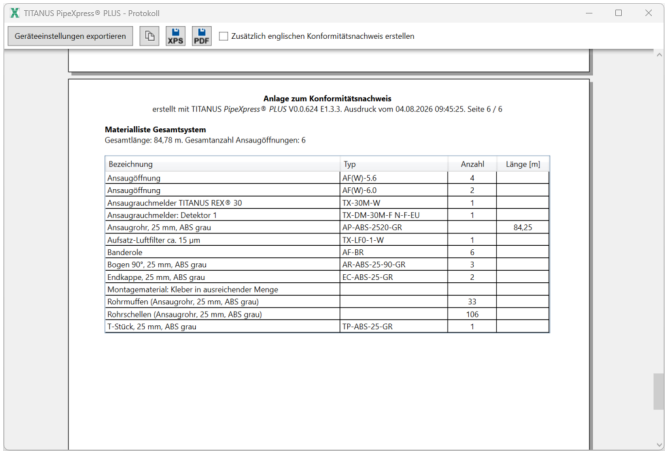
Rohrnetzeditor



Konformitätsnachweis



Materialliste



Spezifikationen

Systemanforderungen	■ Betriebssystem: Microsoft Windows 10 Version 1809 (Build 17763) oder höher, x64 ■ Software-Plattform: Microsoft .NET 8 Runtime (x64) ■ CPU: mindestens 2 GHz; RAM: mindestens 4 GB ■ Bildschirmauflösung: mindestens 1366 x 768 px ■ Freier Speicherplatz: mindestens 500 MB ■ Internetverbindung
Unterstützte Ansaugrauchmelder	■ TITANUS *REX*® Ansaugrauchmelder ■ Weitere TITANUS® Ansaugrauchmelder (nur gemäß UL 268, 8. Edition, und KFI)
Download	https://www.wagnergroup.com/global/de/brandschutz/systeme/titanus/digitale-tools

WAGNER Group GmbH. Technische Änderungen ohne Ankündigung vorbehalten. CID: 001.00710.02. Stand 10/2026