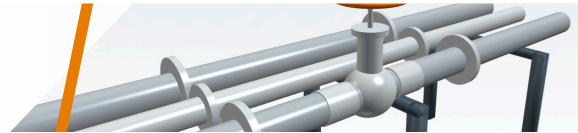


ASEING Rohrklassen- & Stützweitenrechner

Kostenlose Online-Werkzeuge - mit Anlagenbau-Infobase



Aufgabe & Wunsch

- Für jedes Projekt Rohrklassen, die zum Einsatz passen – als funktionierender Plant-3D-Katalog.
- Sie möchten Maßtabellen übernehmen, statt sie Familie für Familie abzutippen.
- Sie möchten vollständige Rohrklassen – mit Gewichten, Bestelltexten und Einsatzgrenzen.



Unsere Lösung

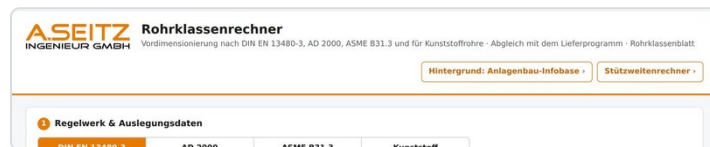
- Einsatzfall, Werkstoff, Druck, Temperatur → Wanddicken, Schrauben, Rohrklassenblatt.
- Die ganze Klasse als Excel für den Autodesk Catalog Builder – ohne Abtippen.
- Vorbemessung für die Planung – keine Rohrleitungsauslegung.



Ihr Vorteil

- **Zeitersparnis:** Projektstart mit Rohrklassen sofort statt nach Wochen.
- **Wettbewerbsvorteil:** Schneller im Angebot, mit Rohrklassenblatt und Ihrem Logo.
- **Vereinfachung:** Im Browser, einfache Ansicht – Fachansicht bei Bedarf.
- **Mehrwert:** Einsatzgrenzen und Quellen bleiben in der Klasse.

Rohrklassen und Stützweiten in Minuten vorbereiten – direkt im Browser. Der Rohrklassenrechner ermittelt Wanddicken nach DIN EN 13480-3, AD 2000, DIN 2413, ASME B31.3, für Kunststoff-, Kupfer-, Hygiene- (Milchrohr) und GFK-Rohre und gleicht sie mit dem Lieferprogramm ab. Der Stützweitenrechner liefert die passenden Lagerabstände. Die Anlagenbau-Infobase erklärt Normen und Hintergründe – verlinkt in beide Richtungen.



Rohrklassenrechner: Regelwerk, Werkstoff, Druckstufe – Wanddicken je Nennweite



Rohrklassenblatt als PDF, Aufbau in Anlehnung an DIN 21057

8
Regelwerke und Maßreihen für Stahl, Kunststoff, Hygiene, Kupfer, GFK

31
Werkstoffe: Stahl, Edelstahl, Nickel, Kupfer, ASME, Kunststoff, GFK

DN 15–1200
Nennweitenbereich, Stützweiten bis 40 m

15
Kapitel Infobase, Normenstand 09/2026

0 €
Rohrklassenrechner kostenlos mit Kundenkonto; Stützweiten-, Gewichts-, Dehnungs- und Druckverlustrechner sowie Infobase frei

DREI WERKZEUGE – EIN WORKFLOW

Rohrklassenrechner

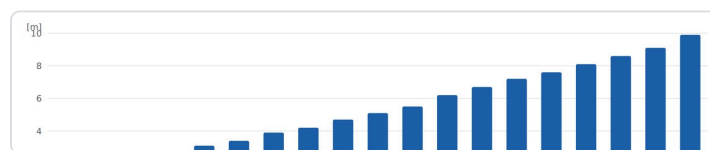
Rohr, Bogen, Reduzierung und Kappe nach DIN EN 13480-3, AD 2000, DIN 2413, ASME B31.3 oder für Kunststoffrohre · Lieferprogramm · Abzweigtafel, Vakuumfestigkeit · Rohrklassenblatt als PDF mit Rechenweg · passende ASEING-Kataloge

Stützweitenrechner

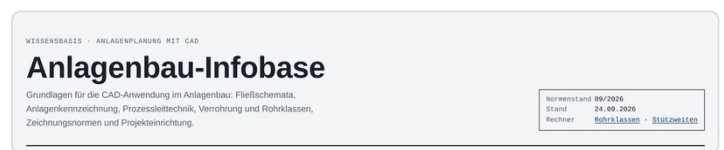
Lasten aus Rohr, Füllung, Dämmung, Ummantelung, Zusatz- und Einzellast · Kriterien Durchbiegung, Spannung in Anlehnung an DIN EN 13480-3 und Gefälle · Einfeld- und Durchlaufträger · Nennweiten direkt aus dem Rohrklassenrechner übernehmen

Anlagenbau-Infobase

15 Kapitel als eigene Seiten: Fließschemata, Kennzeichnung (KKS, RDS-PP, 81346), PLT, Gewerke mit passender Software und Schulung, Verrohrung, Rohrklassen, Zeichnungsnormen, Plant 3D, Laserscanning, Normenstand mit Nachfolgern



Stützweitenrechner: empfohlene Stützweite je DN, Farbe = maßgebendes Kriterium



Anlagenbau-Infobase mit Sprung zu den Rechnern

IHRE VORTEILE

- **Sofort nutzbar:** im Browser, ohne Installation
- **Vertraulich:** Ihre Rohrklasse bleibt Ihr Firmengeheimnis
- **Nachvollziehbar:** Formeln, Kennwerte und maßgebendes Kriterium im Anhang jedes Blatts
- **Durchgängig:** gleiche Werkstoffe und Mindestwanddicken in Rohrklassen- und Stützweitenblatt
- **Aktuell:** Normverweise auf DIN EN 13480:2024, DIN 21057 und DIN EN 1092-1:2018
- **Praxisnah:** Lieferprogramm und Mindestwanddicken aus über 20 Jahren Projektpraxis

Kostenlos online · www.seitz-ingenieure.de

- Rohrklassenrechner: /rohrklassenrechner/
- Stützweitenrechner: /stuetzweitenrechner/
- Anlagenbau-Infobase: /anlagenbau-infobase/
- Weitere Rechner frei: Rohrleitungsgewicht, Wärmedehnung, Nennweite & Druckverlust (PCF-Einlesen mit Kundenkonto)
- Vorbemessung – kein Ersatz für Festigkeitsnachweis und Rohrleistungsstatik

Mit ASEING in die Anwendung

- Rohrklassenkataloge für Plant 3D ab 350 €, Gesamtpaket 5.990 €
- Katalogprüfer-Pakete: 6er 1.020 € · 12er 1.800 € · 24er 3.120 € · Mini 170 €
- Fachbuch-Bundles ab 149 €
- PlantConfig Pro Projektvorlagen: Firmenlizenz ab 2.490 €
- ASEING PlantPlus (Befehlsweiterung) ab 990 €
- Rohrklassen nach Vorgabe, Wanddickenberechnung, Workshop: vertrieb@seitz-ingenieure.de