

# CADprofi HVAC & Piping



The world leading CAD add-on software



**CADprofi HVAC & Piping** unterstützt den Anwender beim Zeichnen in den Bereichen Heizung, Lüftung, Klima, Sanitär sowie Anlagenbau.

## **CADprofi HVAC & Piping**

Dank vieler vordefinierter Medien- und Leitungsarten wird das Modul erfolgreich in mehreren Branchen eingesetzt. Dazu zählen Haustechnik, Gas-, Klima-, Lüftungs-, Wasser- und Abwassertechnik, chemische und labor-technische Anlagen u. Ä. Besonders wichtig für den Anwender ist die Unterstützung bei der Arbeit im Grundriss sowie bei der Erstellung von Schemata (Strangschema) und isometrischen Ansichten.

## **Einfache Bedienung**

CADprofi ist eine professionelle CAD-Applikation, die den Entwurf technischer Zeichnungen bedeutend beschleunigt. Das intuitive Benutzerinterface erlaubt den sofortigen Einsatz des

Programms ohne intensive Software-Schulung. CADprofi wird nicht nur durch Architekten und Ingenieure eingesetzt. Auch andere Benutzer, die nicht jeden Tag mit CAD arbeiten, sind von der Funktionalität der Software begeistert.

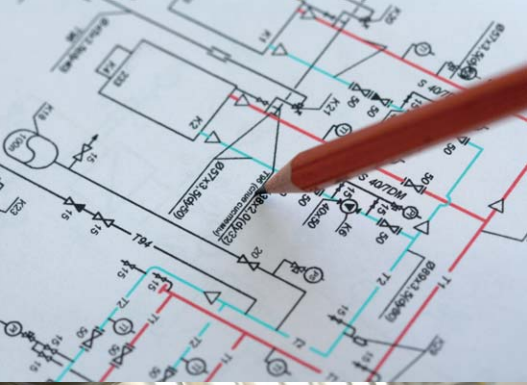
## **Volle Funktionalität**

CADprofi ist ein Programm, das in verschiedenen Branchen verwendet wird. Jedes Modul ist mit allen anderen kompatibel und kann einzeln oder in Kombination mit den anderen Modulen installiert werden:

- **CADprofi HVAC & Piping**
- **CADprofi Electrical**
- **CADprofi Architectural**
- **CADprofi Mechanical**

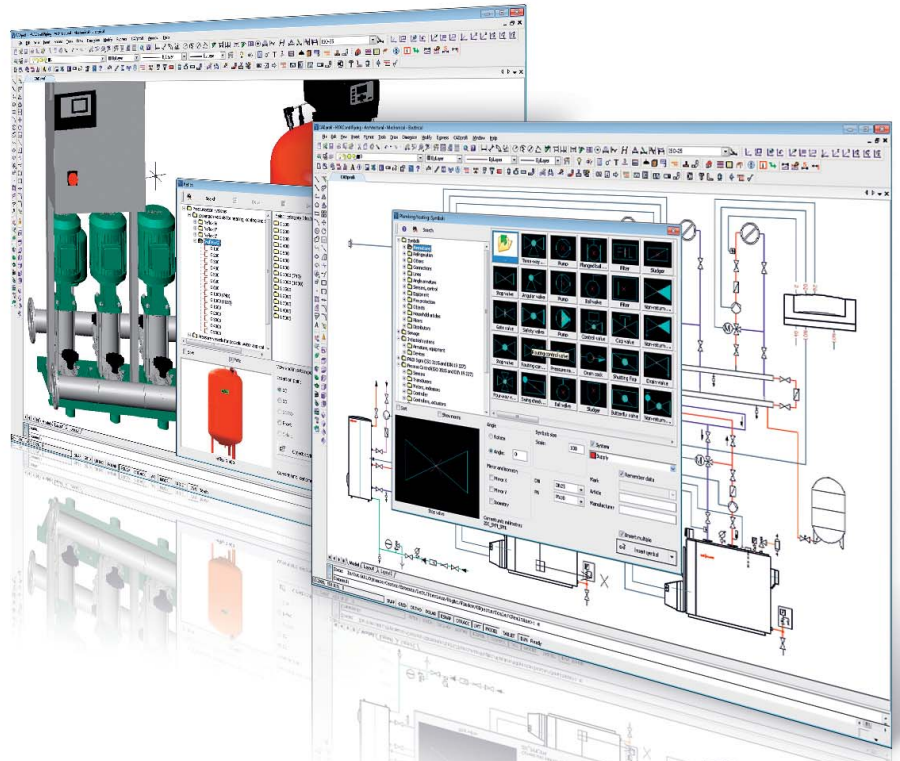
CADprofi wurde für die Arbeit in 2D und für die Erstellung von isometrischen Zeichnungen konzipiert. Dank der umfangreichen Bibliothek namhafter Hersteller eignet es sich aber auch hervorragend als Unterstützung bei der Projektierung in 3D. Die ausgebaute Funktionalität reicht von automatischen Beschriftungen bis hin zur Übergabe der projektbezogenen Stücklisten an jede beliebige Datenbank, z.B. im XML-Format.





# Planung im Bereich Haustechnik

Die Vielfältigkeit der in CADprofi enthaltenen Funktionen erlaubt eine extreme Beschleunigung der Projektarbeit.



## Maximale Kompatibilität

CADprofi wird von mehreren Zehntausend Benutzern auf der ganzen Welt benutzt. Deshalb ist die volle Kompatibilität mit anderen Programmen von größter Bedeutung. Ob Bricscad, AutoCAD, ZWCAD, progeCAD, GstarCAD oder Ähnliches, die automatische Konfiguration sorgt für die optimalen Einstellungen der installierten CAD-Software. Alle mit Hilfe von CADprofi erstellten Zeichnungen sind zu 100% mit DWG und DXF Standards kompatibel. Sie können mit anderen Programmen auch ohne Einsatz von CADprofi bearbeitet werden.

### Key Features

- Projektierung von Installationen aller Art, z.B. Haustechnik (Heizung, Lüftung/Klima, Sanitär), Abwasser, Sprinkler, Chemie, Medizin, Labor und andere Industrieanlagen.
- Zeichnen im Grundriss, Strangschema, Installationsschema und Isometrie.
- Rohrleitungen und Lüftungskanäle mit automatischem Einbau von Formteilen und Armaturen.
- Automatische Verbindungen für Rohre und Kanäle.
- Berechnung der Kanaloberfläche für Lüftungsanlagen.
- Automatische Nummerierung.
- Automatische Stücklistenfunktion mit Ausdruck oder Export zu PDF, RTF(DOC), XLS, XLM, CSV, HTML und andere.
- Automatische Legenden für gezeichnete Schemen.
- Umfangreiche Bibliothek namhafter Hersteller.
- Benutzerblöcke, Blattrahmen und Planköpfe frei definierbar.

- Freie Wahl der Planungseinheit – metrisch oder imperial.
- Aktualisierung online.

### Immer auf dem neuesten Stand

Dank der automatischen Aktualisierung über das Internet kann der Benutzer seine Software immer auf dem neuesten Stand der Entwicklung halten.

### Sprachen

Das Benutzerinterface basiert auf dem Unicode und unterstützt derzeit 22 Sprachen, u.a. Deutsch, Bulgarisch, Chinesisch Simplified, Dänisch, Englisch, Finnisch, Französisch, Griechisch, Holländisch, Italienisch, Kroatisch, Polnisch, Portugiesisch, Rumänisch, Russisch, Schwedisch, Serbisch, Slowenisch, Spanisch, Tschechisch, Türkisch und Ungarisch.

HERSTELLER:



**CADprofi Germany GmbH**  
tel. +49 (4102) 498050  
info@cadprofi.com  
www.cadprofi.com

HÄNDLER:



**POLZIN Systemhaus**  
Auf dem Goldberg 9  
D-53347 Alfter  
Tel. +49 228 98736-0  
info@polzin.de  
www.polzin.de