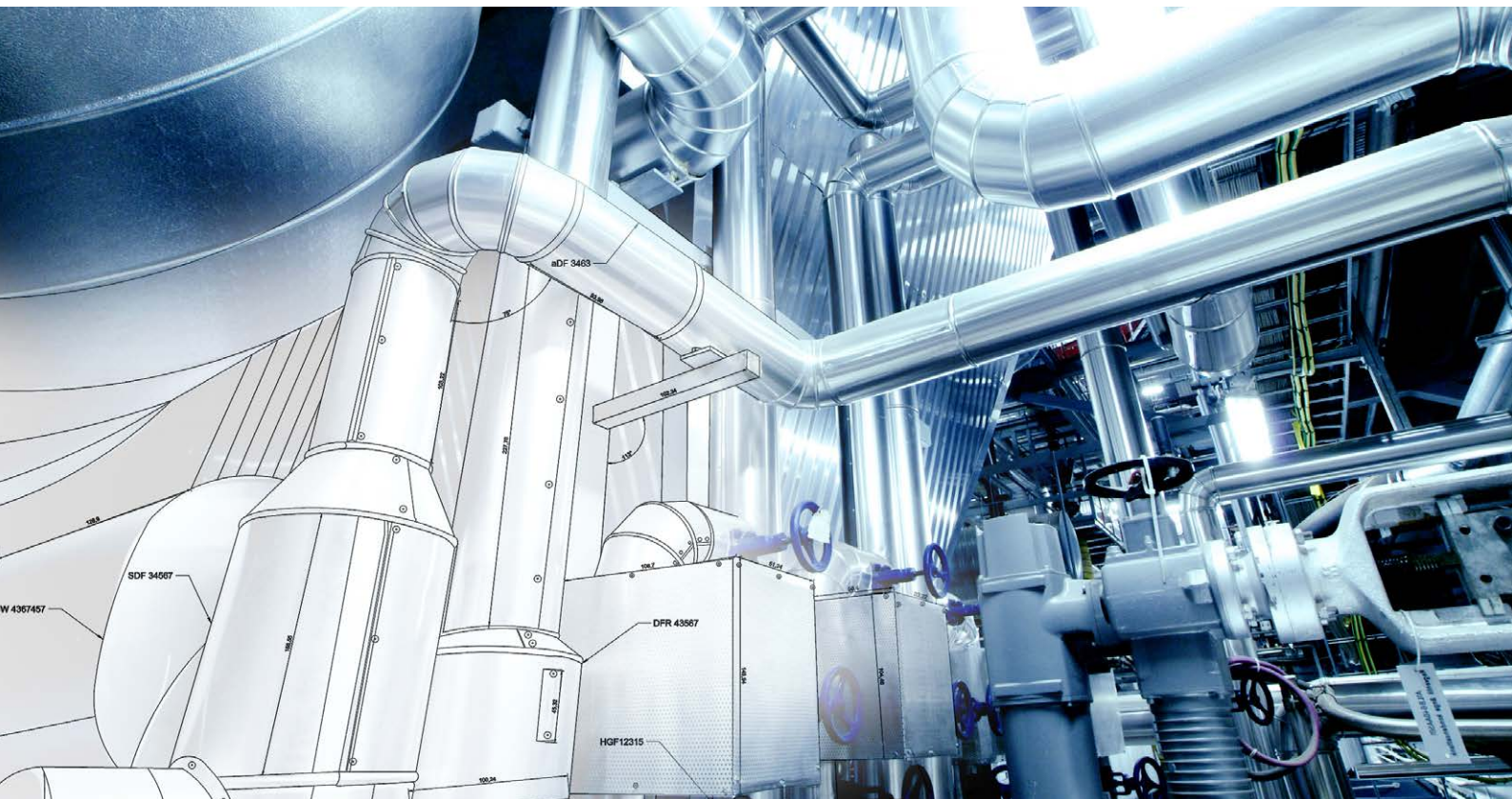


Libellula.HVAC



Die wahre CAD/CAM-Antwort auf die spezifischen
Bedürfnisse der Rohrleitungsbauer

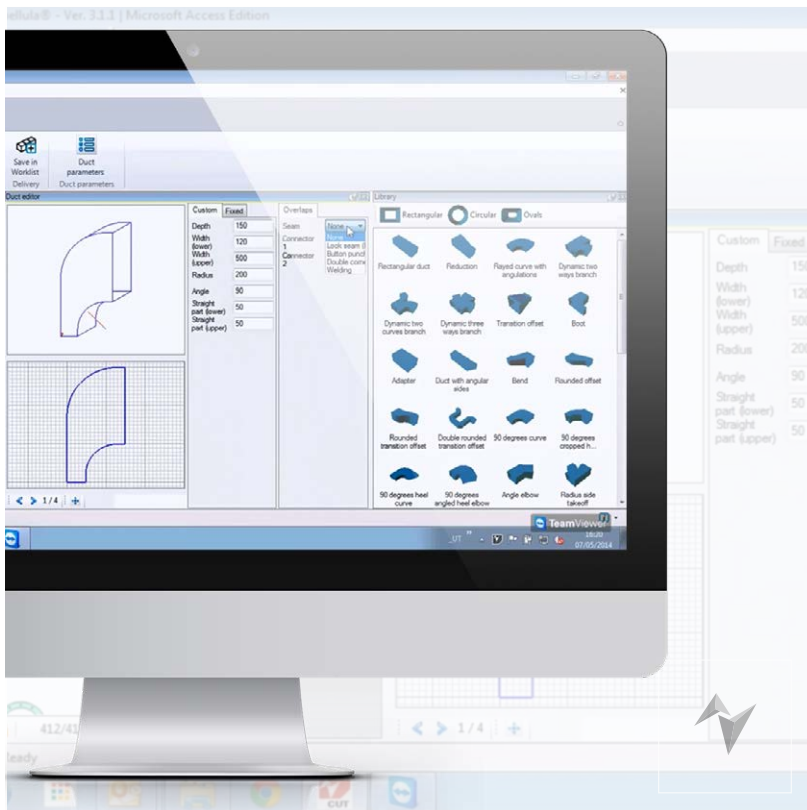


Libellula
Cutting The Edge Of Software Everyday

Softwarelinie



Vom 3D Cad zur
ebenen Abwicklung



Mehr als 100 Lösungen für die Bedürfnisse der Rohrleitungsbauer

Libellula.HVAC (Heating Ventilation Air Conditioning) ist die Libellula Universe spezifische Software für die Gestaltung von Teilen für Klimaanlage, die perfekte Lösung für alle Betreiber im Bereich Lüftung und Klima.

Dank der umfangreichen Bibliothek von anpassbaren parametrischen Figuren, die den Prozess der Produktion mit einem kompletten Satz von 2D-Formen in einer CAM Umgebung automatisiert, so dass Designer immer die beste Lösung finden können.

Die größte Bibliothek von heute verfügbaren parametrischen Figuren

Libellula HVAC verwendet:

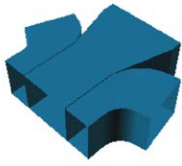
- ✦ Bibliothek mit mehr als 100 anpassbaren parametrischen Figuren
- ✦ CAM-Umgebung, die den Prozess der Produktion von Details automatisiert

100% Automatik, 100% One-Click Libellula Philosophie, 100% einfach zu bedienen

Dank der exklusiven Methodik "One-Click" ermöglicht Libellula.HVAC die vollautomatische und schnelle Erstellung der Elemente, aus denen ein Job besteht, mit dem zusätzlichem Vorteil, dass es keine externe CAD für die Erstellung von parametrischen Figuren benötigt.

Eine der verfügbaren ausgewählten parametrischen Figuren definiert die notwendige Menge von dimensionalen Parametern und die Technologie, die von weiteren Schritten folgen, um das Projekt abzuschließen:

- ✦ Erstellung des Stückes erbringen (für 3D-Visualisierung)
- ✦ Registrierung der in einem Fertigungsauftrag erhaltenen Figurene
- ✦ Automatische Erstellung der entsprechenden Symbole
- ✦ Erzeugen der Schachtelungs- und Schneidprogramme (auf der Basis der ausgewählten Maschine)
- ✦ Ausführlich detaillierter Abschlussbericht



Parametrische Figuren: QUADRAT



Flache Radienkurve mit Winkel



Dynamische 2 Kurven Führung



Verschiebung (Geradlinige Bänder)

Parametrische Figuren: KREISRUND KONISCH



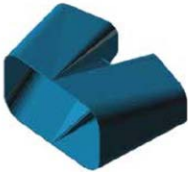
Rohrförmig



4-fach französischer Lüftungszweig



Parametrische Formen: OVAL



Mit Versatz zu den Sektoren



Tolva entre ovaies (Genérico)



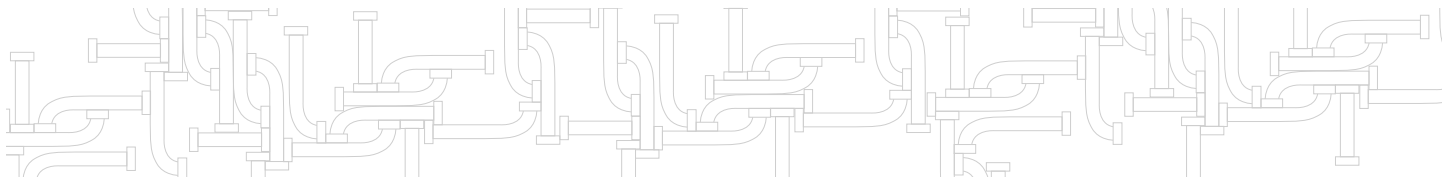
Lüftungszweig mit französischen Ovalmündungen



UMFANGREICHE BIBLIOTHEK VON PARAMETRISCHEN FIGUREN FÜR DIE GESTALTUNG SPEZIELLER KANÄLE DER LÜFTUNG UND KLIMATISIERUNG



VOLLSTÄNDIGKEIT DER FUNKTIONEN, ABSOLUTE BENUTZERFREUNDLICHKEIT UND GESAMTAUTOMATISIERUNG DES PROZESSES



Technische Eigenschaften



- ✔ Einfache Bedienung (dank der exklusiven One-Click Libellula-Methode)
- ✔ Flexible und komplette Bibliothek
- ✔ 3D-Ansicht der Details
- ✔ Möglichkeit, benutzerdefinierte Werte für Längen / Durchmesser und Höhen festzulegen
- ✔ Gesamtautomatisierung des Schachtelprozesses
- ✔ Automatische Erstellung von Icons, Schachtelung, Technologie, Maschinencodes, Berichte
- ✔ Linearer Workflow geeignet für Designer und einfache Bediener
- ✔ Kann im "Stand alone" -Modus verwendet werden, indem man die Ausgänge im DXF / DWG-Format oder in Kombination mit einer anderen Libellula Universe-Software ansetzt



Microsoft Partner
Silver Application Development

Libellula S.r.l. - Headquarters

Via Savigliano 6/B/1 - 12062 Cherasco (CN) - Italy | Tel. +39 (0) 172 491834 - contact@libellula.eu

www.libellula.eu

