

# Pressemitteilung

Fürstenfeldbruck, Juni 2017



## Güntner GPC 2017 verfügbar

Die Güntner Auslegungssoftware GPC für die thermodynamische Auslegung von Wärmetauschern liegt ab 1. Juni in aktualisierter Form vor. Sie bietet viele neue Funktionen, z. B.:

The advertisement features a man in a dark blue shirt sitting at a computer workstation. To his right, the text reads: 'Güntner Product Configurator GPC 2017'. Below this, a blue box contains the text 'Jetzt neue Version downloaden!'. A list of features follows: '• Thermodynamische Berechnung', '• Berechnung mit Mitteltemperatur', '• Druckverlustangabe bei Verflüssigern', '• Schnellere punktgenaue Auslegung', and '• Viele neue Funktionen'. At the bottom of the text area, it says 'Updates lohnt sich!'.

Verflüssiger können mit dem aktualisierten GPC jetzt auch mit Mitteltemperatur berechnet werden. Dies ist besonders für neue Kältemittel-Gemische mit hohem Temperatur-Gleit von Vorteil, da der GPC deren spezifische Eigenschaften berücksichtigt. Auf diese Weise werden die Auswirkungen des Temperatur-Gleits auf die Verdampfer minimiert und die jeweilige Auslegung erfolgt bedarfsgerecht und präzise.

Im GPC stehen außerdem drei neue Kältemittel mit niedrigem GWP zur Verfügung: R-454, R-455A und R-457A.

Güntner ist der einzige Hersteller, der den kältemittelseitigen Druckverlust auf dem Datenblatt angibt. Diese Angabe ist die Voraussetzung zur Durchführung eines hydraulischen Abgleichs und damit für einen energieeffizienten Betrieb einer Kälteanlage.

**Alle weiteren Ergänzungen des GPC 2017 finden Sie auf der Webseite unter [www.guentner.de](http://www.guentner.de)**

Da ab sofort der GPC 2017 gültig ist, kann der GPC 2015 zwar noch zur Auslegung genutzt werden, die Software verfügt aber nicht mehr über aktuelle Preise und Lieferfristen und kann nicht mehr upgedatet werden.



## Über Güntner

Die Güntner GmbH & Co. KG mit Hauptsitz im deutschen Fürstfeldbruck ist ein weltweit führender Hersteller von Komponenten für die Kälte- und Klimatechnik. Mit ca. 3.000 Mitarbeitern weltweit und Produktionsstätten in Deutschland, Ungarn, Rumänien, Indonesien, Mexiko, Brasilien und Russland ist die Firma in allen Märkten für ihre Partner präsent. Jahrzehntelange Branchenerfahrung und die konsequente Einbindung neuester Technologien und Forschungsergebnisse sichern den hohen Qualitätsstandard von Güntner. Zu den internationalen Anwendungsbereichen gehören Energy & Process Cooling-Projekte, Industrie- und Gewerbeanwendungen im Bereich Lebensmittelproduktion und -lagerung sowie Klimatisierungsanwendungen für Gebäude und spezifische Applikationen wie Serverraumkühlung.

## Pressekontakt:

### **Güntner GmbH & Co. KG**

Anita Jensen

Tel.: +49 8141 242-355

Fax: +49 8141 242-5355

Email: [anita.jensen@guentner.com](mailto:anita.jensen@guentner.com)

[www.guentner.de](http://www.guentner.de)