

# Schon jetzt Update mit neuer Heizlast-Norm 12831 sichern!

## □ TGA Heizung 3D

Berechnung der Heizlasten von Räumen, Wohneinheiten und Gebäuden nach DIN EN 12831 und ÖNORM H 7500 sowie Auslegung von Heizkörpern und Fußbodenheizungen.

- Berechnung von Heizkörpern, Fußboden- oder Wandflächenheizungen auf Grundlage der ermittelten Heizlast
- Automatische Auslegung von Heizkörpern und Fußbodenheizungen
- Umfangreiche Herstellerkataloge
- Übergabe der berechneten Heizflächen in das 3D-Modell zur effektiven Erstellung eines Verlegeplanes von Heizkörpern und Fußbodenheizungen
- Import und Export von PDF u. DWG/DXFDateien
- IFC Import und Export (in Verbindung mit gültigem Softwarepflegevertrag)

➔ **Inkl. kostenlosem Update mit neuer Heizlast-Norm 12831\***



## □ TGA Heizung 3D PLUS

Leistungsumfang TGA Heizung 3D inklusive Datenaustausch

➔ **Inkl. kostenlosem Update mit neuer Heizlast-Norm 12831\***



\* Update voraussichtlich im Herbst 2017, pünktlich zur Veröffentlichung der neuen DIN EN 12831.

**Mindestsystemvoraussetzungen:** Betriebssystem Microsoft Windows 7, 8 (ausgenommen Windows RT) und 10, jeweils mit aktuellem Service Pack, Arbeitsspeicher: 4 GB, empfohlen 16 GB. Detaillierte Systemvoraussetzungen auf [hottgenroth.de](http://hottgenroth.de) oder [etu.de](http://etu.de) unter dem jeweiligen Produkt. Ein programminterner Datenaustausch ist nur mit dem aktuellen Entwicklungsstand der jeweiligen Programme nutzbar. Es gelten unsere AGB sowie die ergänzenden Bestimmungen für Web-Produkte ([www.hottgenroth.de](http://www.hottgenroth.de)).

Preise freibleibend zzgl. Versand und gesetzl. MwSt. Angebot gilt nicht rückwirkend für frühere Bestellungen. Rabattaktionen sind nicht miteinander kombinierbar. Nebenabreden bedürfen der Schriftform. Bestellung an: Hottgenroth Software GmbH & Co. KG, Von-Hünefeld-Str. 3, 50829 Köln. Per E-Mail an: [vertrieb@hottgenroth.de](mailto:vertrieb@hottgenroth.de), bei Rückfragen: Tel. 0221/70 99 33 40.

Senden Sie Ihre **Bestellung** per Fax an

**0221.70 99 33 44**

E-Mail

Firma

Name/Vorname

Straße

PLZ/Ort

Telefon

Fax

Datum/Unterschrift

Kd.-Nr. (falls zur Hand)

UST-IdNr. (bei Bestellungen aus dem Ausland)