



HEIZLASTBERECHNUNGEN UND DEN HYDRAULISCHEN ABGLEICH SICHER UND EINFACH AUSLEGEN MIT OVENTROP

Ziel und Nutzen

Um eine Heizungsanlage sicher und effizient auslegen bzw. an ein Gebäude anpassen zu können, wird eine Heizlastberechnung benötigt. Ebenso wird eine Heizlastberechnung nach Verfahren B bei vielen regionalen und staatlichen Förderprogrammen vorausgesetzt. Mit dem OV PLAN bzw. der OV APP können Sie eine Heizlastberechnung schnell, sicher und mit allen nötigen Dokumentationen mobil oder in Ruhe im Büro erstellen. Die Projektverwaltung sorgt dafür, dass Sie auf alle Projekte schnell und sicher zugreifen und jederzeit wieder anpassen können.

Inhalte

OV PLAN

- Erstellen eines Strangschemas
- vereinfachte Heizlastberechnung für Verfahren B
- Heizkörperauslegung mit DIN-Datensatz
- Rohrnetzberechnung mit Ventilauslegung, Rohrdimensionierung, Pumpenauslegung
- Einsatz von Strangregulierventilen und Differenzdruckreglern zum hydraulischen Abgleich
- Ausdruck der Ergebnisse (Strangschema, Ventileinstellungen, Materialliste)
- Erstellen des VdZ-Formulars

OV APP

- Projektverwaltung
- vereinfachte Heizlastberechnung nach DIN EN 12831
- Heizkörperauslegung mit DIN-Datensatz
- Auslegung von Thermostatventilen
- vereinfachte Auslegung von Strangregulierventilen und Differenzdruckreglern
- Dokumentation der Ergebnisse in einer PDF-Datei
- ErP – Energieeffizienzlabel erstellen
- Katalog, Datenblätter, Produktübersichten

Veranstalter

LSH Akademie in Kooperation
mit der WIEDEMANN-Gruppe

MIT
OV PLAN
UND
OV APP:

HEIZLAST-
BERECHNUNG
SCHNELL,
SICHER UND
MOBIL

Referent

Carlos Nöllke

Dauer und Ablauf

12:00 – 16:00 Uhr

Zielgruppe

SHK-Meister und Gesellen,
Energieberater, Planer

Teilnehmergebühren

49,00 € zzgl. MwSt.

10.6.2024
Hannover

11.6.2024
Hamburg

12.6.2024
Berlin

Anmeldung

www.lsh.de/aktuelles/termine-veranstaltungen
oder direkt über den QR-Code:

