



Indregulering og service af ventilationsanlæg

kursus nr. **HVAC50.0** 1 dag



Målgruppe

Kurset henvender sig til alle teknikere og montører, der installere og servicere ventilationsanlæg.

Forudsætninger

Der kræves et vist kendskab og interesse for ventilationsanlæg og at kunne levere, installere og service et velfungerende og indreguleret ventilationsanlæg. Det er en fordel at have deltaget på f.eks. kursus HVAC10.0 villaventilation eller tilsvarende.

Hovedemner

- Velvære i sundt indeklima
- Forebyggelse af dårligt indeklima
- Mekanisk ventilation
- Kontrolventiler – volumenstrøm
- Måletekniske principper
- Praktiske målinger – hands on
- Kanal og rør målinger
- Beregningseksempler og dokumentation
- Indregulering - teori og test
- Kursusbeskrivelse

Kursisterne får ved vekslen mellem teori og praktiske øvelser et kendskab til de parametre der indgår i et ventilationsanlæg samt måleprincipper og praktisk måleudstyr. Der foretages målinger på testbænk og større in house ventilationsanlæg. Kursisten får gennem måleeksempler kendskab til luftbehov i forskellige rumtyper og indregulering.

Udbytte

Kursisten kan efter kurset selvstændigt foretage indregulering af nyinstallation, samt foretage de nødvendige målinger i forbindelse med fejlfinding og service på mindre ventilationsanlæg.

Pris

Se Solar Skolens kursuskalender på www.solar.dk under Solar Skolen.

Bemærkninger

Max. antal kursister: 8
Min. antal kursister: 4

Kompendium med teori og øvelser udleveres i forbindelse med kurset.