



Praktický workshop větrání



Praktické zkušenosti pro montážní a projekční firmy a stavební dozor

Leden 2020 – Benešov, Brno

Větrání v praxi, nastavení a zaregulování VZT



Dovolujeme si Vás pozvat na praktický workshop, kde si sami můžete vyzkoušet větrací jednotky, vzduchotechnický rozvod a měřicí přístroje.



Praktické zkušenosti pro montážní a projekční firmy a stavební dozor

Větrání v praxi, nastavení a zaregulování VZT

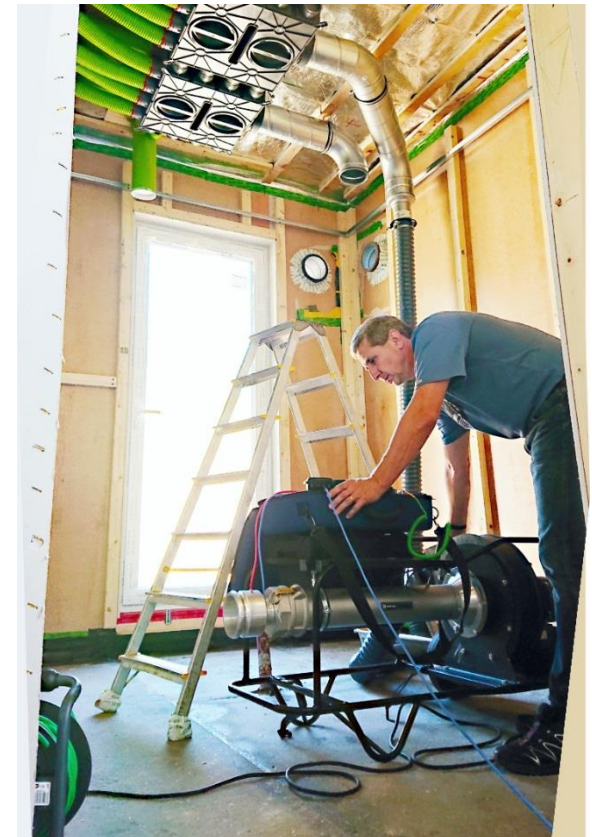
Měření těsnosti VZT potrubí

Jaký vliv má těsnost VZT rozvodu na provoz vzduchotechniky?

- Třídy těsnosti VZT rozvodu
- Vliv těsnosti na provoz vzduchotechnicky
- Ověřování těsnosti VZT rozvodu v praxi na stavbě



Ukázka praktického měření na vzduchotechnickém rozvodu pomocí měřícího přístroje AIRFLOW P.A.N.D.A. PAN 341 na měření netěsnosti



Zaregulování VZT rozvodu



Jaké jsou možnosti nastavení průtoku vzduchu?

- Jaké jsou požadavky na dimenzování průtoku vzduchu a jak se tyto požadavky v praxi mění?
- Jaký má vliv špatné nastavení průtoků na provoz vzduchotechniky?
- Nastavení průtoku na rozdělovacích boxech pomocí regulačních clon AE nebo regulačních klapek AE.
- Rychlá úprava průtoku pomocí distribučních elementů Haelix.



Tiché a úsporné větrání



Jak snadno a rychle nastavit větrací jednotku, možnosti jejího ovládání a čtení hodnot?

- Čím by měly být větrací jednotky vybaveny pro zajištění správného celoročního provozu?
- Nejdůležitější parametry větrací jednotky, jako je hluk, spotřeba, rozměry a ...?
- Snadné a rychlé nastavení větrací jednotky
- Průtoky a odpor potrubního rozvodu
- Zjištění koncentrace CO₂ a optimalizace větrání



Větrání v praxi, nastavení a zaregulování VZT

Měření průtoku vzduchu

Jak má vypadat správné měření objemového průtoku vzduchu?

- Jak správně měřit průtoky na vyústkách a talířových ventilech? Měření lopatkovým anemometrem nebo na základě rozdílů tlaku.
- Unikátní měřicí systém DIFF s kompenzací tlakové ztráty
- Vliv tlakové ztráty měřícího zařízení na přesnost měření.
- Měření interního prostředí (hluk, teplota, relativní vlhkost a CO₂)

... a další odpovědi budeme společně hledat na praktickém workshopu, kde si vše sami vyzkoušíte při praktických měřeních.

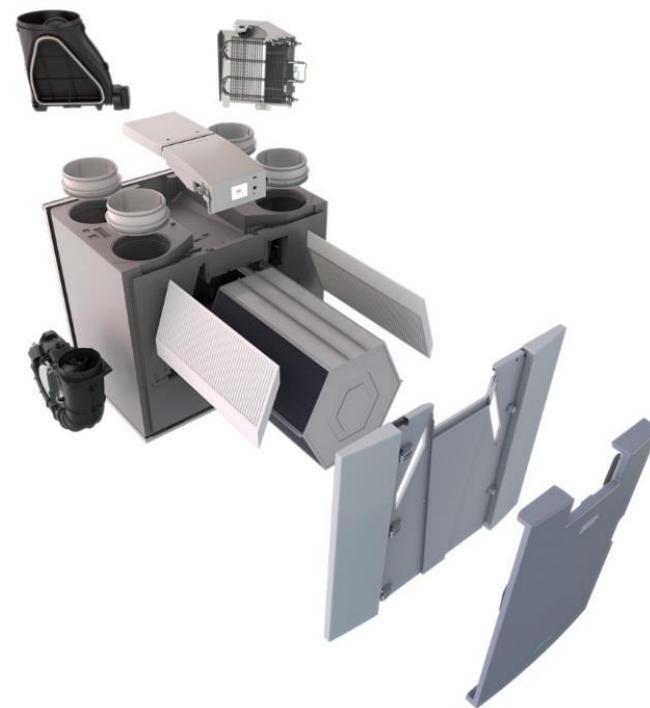
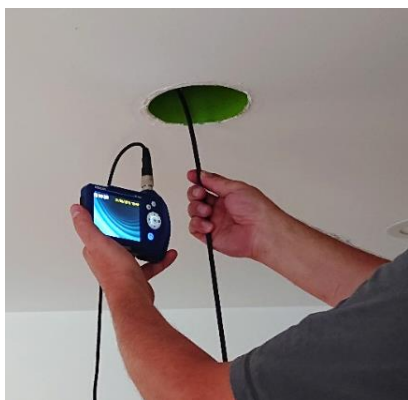


Údržba a čištění vzduchotechniky



Jak probíhá údržba větrací jednotky a VZT rozvodu?

- Možnosti čištění větrací jednotky
- Kde dochází ke znečištění a možnosti čištění
- Revizní vstupy do VZT rozvodu
- Inspekce VZT rozvodu



Větrání v praxi, nastavení a zaregulování VZT



Termíny:

28. 1. 2020 Benešov

Velký konferenční sál HOTEL Benica, Ke
Stadionu 2045, Benešov u Prahy
([49.7760353N, 14.6763028E](#))

Po předchozí dohodě je možné zajistit z Prahy dopravu

29. 1. 2020 Brno

Konferenční sál eFi Hotel, Bratislavská 52, Brno
([49.1996344N, 16.6204033E](#))

Účastnický poplatek

484 Kč/osoba (cena je včetně DPH)

Oběd a občerstvení zajištěno!

Větrání v praxi, nastavení a zaregulování VZT



Program 9 – 14 hodin:

- 8:30 - 9:00 prezentace účastníků
- 9:00 - 10:00 teoretická část
- 10:00 - 10:30 coffee break a diskuze
- 10:30 - 12:30 praktická část *
- 12:30 - 13:30 společný oběd
- 14:00 předpokládaný konec (dle zájmu možnost další diskuze a konzultace).

** Pozn. praktická část bude formou kolečka po několika stanovištích v malých skupinkách.*



Jak vypadaly naše úspěšné workshopy v letech 2015 - 2019



Větrání v praxi, nastavení a zaregulování VZT



Chci se přihlásit

Stačí dva jednoduché kroky:

1. Vyplňte formulář [ZDE](#), nebo nám zašlete přihlášku (Jméno, firma, IČ a telefon) na adresu pavla.melicharova@storc.cz.
2. Uhradit účastnický poplatek.

Těšíme se na vás!



Řešení pro profesionály

Větrání v praxi, nastavení a zaregulování VZT