

## Dodatek TZ D01:

**Akce:** Znojmo - Krytý bazén, Louka

**Obsah dodatku TZ:** Vysvětlení způsobu větrání kotelny

**Část:** Vzduchotechnika

**Archivní číslo:** P18S246

**Datum:** 03/2019

**Stupeň:** Dokumentace pro stavební povolení

### Popis:

**Navržené plynové kotle:** plynový spotřebič typu "C"

### Legislativní požadavky:

**Systém větrání:** přetlakové  
**Min. výměna vzduchu:** 0,5 x/h

### Reálný návrh:

**Systém větrání:** přetlakové (nucené – nepřerušované s návazností na provoz kotelny)  
**Výměna vzduchu:** cca. 1 x/h až 15 x/h  
**Krytí tepelných zisků:** při  $\Delta t = 8^{\circ}\text{C}$  odvede systém 4,6 kW

### Závěr:

Systém větrání plní požadované nad rámec legislativně požadované parametry.

V Brně: 03/2019

Ing. Zdeněk Říha  
Tel.: + 420 602 721 793

Autorizoval:  
Ing. Tibor Stroh

