

Obsah

I. Cíl metodiky

II. Vlastní popis metodiky

1. Úvod
2. Zásady návrhu technologických systémů
 - 2.1. Ventilační systém
 - 2.2. Topný systém
 - 2.3. Systém chlazení vzduchu
 - 2.4. Řídicí systém

III. Metodika

1. Návrh ventilačního systému
 - 1.1. Kalkulace ventilačního systému
 - 1.2. Profil stáje – kontrola počtu výměn vzduchu
 - 1.3. Návrh typu větrání
 - 1.4. Návrh počtu a umístění ventilátorů a přívodních vzduchových klapek
 - 1.5. Návrh komponentů ventilačního systému
2. Návrh topného systému
 - 2.1. Parametry topného systému
 - 2.2. Návrh komponentů topného systému
3. Návrh chladicího systému
 - 3.1. Parametry chladicího systému
 - 3.2. Návrh komponentů chladicího systému
4. Návrh řídicího systému

IV. Srovnání „novosti postupů“

V. Popis uplatnění metodiky

VI. Ekonomické aspekty

VII. Seznam použité související literatury

VIII. Přílohy