

**OBOROVÉ ČLENĚNÍ STAVEBNÍHO VELETRHU FOR ARCH****3. Vytápění****1**

- 3.1. Kotle, krby, krbové vložky, kamna, hořáky
 - 3.1.1. Kotle na tuhá paliva
 - 3.1.2. Krby, krbové vložky
 - 3.1.3. Krbová a kachlová kamna
 - 3.1.4. Kotle na plynná paliva, plynové hořáky
 - 3.1.5. Kotle na olej, olejové hořáky
 - 3.1.6. Kondenzační kotle
 - 3.1.7. Kotle s elektrickým vytápěním
- 3.2. Zdroje tepla ostatní
 - 3.2.1. Plynová lokální topidla
 - 3.2.2. Plynové zářiče
 - 3.2.3. Elektrická akumulární kamna
 - 3.2.4. Teplovzdušné jednotky
 - 3.2.5. Akumulační vytápění
 - 3.2.6. Kamna na tuhá paliva
 - 3.2.7. Otopná tělesa elektrická přímotopná
 - 3.2.8. Sálavé panely
 - 3.2.9. Infrazářiče, halogenové a plynové zářiče
 - 3.2.10. Výměníky tepla pro vytápění
- 3.3. Vytápěcí systémy
 - 3.3.1. Podlahové vytápění teplovodní
 - 3.3.2. Podlahové vytápění elektrické
 - 3.3.3. Stěnové vytápění
 - 3.3.4. Stropní vytápění
 - 3.3.5. Rozvody tepla
 - 3.3.6. Radiátory
 - 3.3.7. Konvektory
- 3.4. Technika pro ohřev užitkové vody
 - 3.4.1. Příprava teplé a užitkové vody
 - 3.4.2. Bojlery a zásobníky vody
 - 3.4.3. Průtokové ohříváče
 - 3.4.4. Výměníky pro ohřev TUV
- 3.5. Měřicí a regulační technika
 - 3.5.1. Regulátory pro vytápění
 - 3.5.2. Regulátory pro vzduchotechniku
 - 3.5.3. Regulační prvky
 - 3.5.4. Měřiče tepla a měřiče pro rozúčtování topných nákladů
 - 3.5.5. Teploměry a tlakoměry
 - 3.5.6. Měřiče průtoku plynů - plynoměry
 - 3.5.7. Měřiče hladiny kapalin
- 3.5.8. Analyzátoři a detektory
- 3.6. Obnovitelné a alternativní zdroje energie
 - 3.6.1. Solární kolektory a související technologie
 - 3.6.2. Příslušenství k solárním zařízením
 - 3.6.3. Tepelná čerpadla
 - 3.6.4. Příslušenství k tepelným čerpadlům
 - 3.6.5. Výroba pelet a briket z dřevní štěpky nebo ze zemědělských plodin
 - 3.6.6. Zařízení pro výrobu biopaliv
 - 3.6.7. Kotle na spalování biopaliv
 - 3.6.8. Krbová kamna na biopaliva
 - 3.6.9. Kotle na dřevoplyn
 - 3.6.10. Kogenerační jednotky
 - 3.6.11. Solární panely
- 3.7. Komínové systémy, odtahy spalin
 - 3.7.1. Výstavba a vložkování komínu
 - 3.7.2. Spalinová potrubí
- 3.8. Vzduchotechnika, větrání, klimatizace, centrální vysávání
 - 3.8.1. Elektrické teplovzdušné ventilátory
 - 3.8.2. Axiální, radiální ventilátory
 - 3.8.3. Zařízení pro přívod a odvod vzduchu
 - 3.8.4. Zvlhčovače a sušiče vzduchu
 - 3.8.5. Čističky a pračky vzduchu
 - 3.8.6. Podokenní vytápěcí a větrací jednotky
 - 3.8.7. Chladicí zařízení
 - 3.8.8. Klimatizační zařízení
 - 3.8.9. Využití odpadního tepla, rekuperace
 - 3.8.10. Ostatní větrací zařízení
 - 3.8.11. Rozvody (vedení) vzduchu
 - 3.8.12. Centrální vysavače
 - 3.8.13. Odsavače a digestoře
- 3.9. Zabezpečovací zařízení pro vytápění
 - 3.9.1. Expanzní nádoby
 - 3.9.2. Doplňovací a expanzní soustavy
- 3.10. Služby
 - 3.10.1. Servis, montáže a revize topných systémů
 - 3.10.2. Prodej paliv a energie
 - 3.10.3. Ekologické projekty a expertní činnost