Napojení kouřovodu

Vložil M.Calpaš - 07/10/2009 13:15

Zdravím Vás!
Na tomto fóru jsem se dozvěděl hodně o stavbách krbů.V blízké době do toho půjdu i já.
Jeden stavitel mi řekl,že vystačím s krbovou vložkou 10kW,průměr komínu mám 160mm, vyvložkováno nerez trubicemi.Výška komínu nad střechou 75cm,celková výška 8m.Objem místností 250m3.Díval jsem se po nabídkách krb.vložek,ale v 10kW je to celkem bída. Navíc většina má průměr kouřovodu 180 a spíš 200mm.Dá se to zredukovat,abych to dostal do komína a nedošlo k problémům?Nasávání vzduchu mám zvenčí 100mm trubkou při zemi.
Děkuji předem za odpověď.
Calpaš

==========

Re: Napojení kouřovodu

Vložil Pavel Dostál - 10/10/2009 16:17

Dobrý den, norma ČSN 734201 myslím říká, že by redukce měla být přímo na spotřebiči.

něco v tomto smyslu jsem našel na http://www.schiedel.cz/servis/podklady- ... kourovody/

Průřez kouřovodu musí odpovídat průřezu komína
Kouřovody musí mít dostatečný průřez. Průřez kouřovodu nesmí být větší než průřez komína, k němuž je připojen. Pokud má být provedena redukce kouřovodu, musí být tato redukce osazena na kouřovém hrdle spotřebiče.

ČSN 734230 v bodě 8.3.2 říká Průřez kouřovodu nesmí být menší než je hrdlo pro pro odvod spalin na krbové vložce.
Což podle mě také znamená, že redukce musí být přímo na krbové vložce ihned za hrdlem a pak následuji kouřovod.

==========