

RECOMANDĂRI PRIVIND EVACUAREA GAZELOR DE ARDERE PROVENITE DIN SURSE DE CĂLDURĂ CU COMBUSTIBILI SOLIZI

În vederea obținerii confortului termic dorit, exploatării la randament și în deplină siguranță a surselor de căldură și încadrării în consumul de combustibili solizi precizat de către producătorul generatorului de căldură precum și prelungirii duratei de funcționare a instalației de evacuare a gazelor de ardere, se recomandă respectarea următoarelor indicații:

Dimensionarea coșului de fum (constând în determinarea înălțimii și secțiunii/diametrului) și **a prizei de aer de ardere** se efectuează **numai de către specialiști** în domeniu, în funcție de caracteristicile tehnice ale sursei de căldură și ale spațiului de instalare a acesteia, în baza standardului european armonizat *SR EN 15287-1+A1:2011 Coșuri de fum. Proiectare, instalare și punere în funcțiune a coșurilor de fum. Partea 1: Coșuri de fum pentru aparate de încălzire neetanșe.*

Execuția instalației de evacuare a gazelor de ardere se realizează – în conformitate cu prevederile Legii Nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, republicată și ale H.G. Nr.668/2017 privind stabilirea condițiilor pentru comercializarea produselor pentru construcții – numai cu elemente sau sisteme de coșuri de fum prefabricate și canale de racordare certificate, care dispun de declarație de performanță și marcaj CE, și care sunt garantate prin certificatul de garanție emis de către producător. Lucrările de montaj se efectuează de **personal calificat**, instruit de către producătorul coșului de fum, cu respectarea strictă a instrucțiunilor fabricantului și a distanței de siguranță indicată față de materialele combustibile.

Verificarea și curățarea coșului de fum și a canalului de racordare – obligatorii cel puțin o dată pe an sau ori de câte ori este necesar, în conformitate cu Ordinul M.A.I. Nr. 163/2007 pentru aprobarea Normelor generale de apărare împotriva incendiilor – sunt servicii periodice, care trebuie prestate numai de către **societăți autorizate**, cu personal angajat calificat și cu dotări de scule și echipamente corespunzătoare.