



ГРЕЕЊЕ НА ДРВА

Водич за чист воздух и правилно греење



ENGAGEMENT
GLOBAL
Service für Entwicklungsinitiativen



SERVICESTELLE
KOMMUNEN IN DER EINEN WELT



Bundesministerium für
wirtschaftliche Zusammenarbeit
und Entwicklung

Греење на дрва ≠ Чист воздух ?

Ако дрвото правилно се употребува, станува еколошко гориво. Со употреба на квалитетно дрво и правилно ракување со вашата печка на дрва или котел за греење може да уживате во удобната топлина без да предизвикате значително загадување или да го загрозите здравјето на семејството.

Емисиите не можат сосема да се избегнат, но може да се намалат!

Како до еколошко греење?

01

Користете квалитетно, суво и чисто дрво набавено од овластени дистрибутери



02

Редовно проверувајте ги и одржувајте ги вашите печки и димоводните канали



03

Проверката и одржувањето доверете ги на стручни и професионални лица



Какви видови на печки за греење на дрва постојат?



01

Печки на дрва



02

Котли за централно греење



03

Печки на пелети

04

Камини (отворени и затворени)

05

Поплочени печки (керамички печки)

06

Сиданите или термоакумулационите грејачи

Печките треба да се користат, одржуваат и ложат според упатството на производителот.

Преголемата количина дрва не овозможува ефикасно согорување, при што се произведуваат не согорени честички, непотребно се трошат дрва и пари, а се зголемува ризикот за оштетување на печката и запалување на оџакот. Ако пак полнењето се состои од едно мало парче дрво, пламенот никогаш нема да ја постигне температурата за комплетно согорување.

Важно е да изберете соодветна големина на уредот за затоплување

Кога купувате самостојна печка на дрва или котел за централно греење или за добивање топла вода, битно е да изберете уред со соодветна димензија, т.е. да има соодветна топлинска енергија за загревање на вашиот дом. Посоветувајте се со консултант за енергетика, оџачар или монтер за греење.

Преголем или премал уред би се користел несоодветно и би предизвикал поголемо загадување на воздухот, пониска ефикасност и дополнителни финансиски трошоци.



Денес има и модерни уреди кои што практично сами се контролираат, оптимално го користат греењето, имаат ниска потрошувачка на дрва и мало загадување.

Препораки за користење на огревни дрва



Огревното дрво треба да биде природно, суво, чисто, без примеси од земја и отпадоци. Обезбедете го дрвото во периодот јуни – јули.

01

Не користите свежо исечено дрво.

Зрелото дрво за огрев е потемно од тукушто исеченото, има мали пукнатини и кога ќе се удрат цепениците една од друга, создаваат „шуплив“ звук.

02

Чувајте ги дрвата на заштитено место.

Ако ги чувате на отворено, покријте ги и подигнете ги од подлогата за да се обезбеди добро зреење на дрвото.

03

Не ложете студени и влажни дрва.

Пред употреба на дрвото, дневната количина на дрва внесете ја во топла просторија.

Најдобро би било да купувате класифициран огревен материјал во согласност со следните стандарди :



Огревно дрво МКС EN ISO 17225-5:2014

Дрвени брикети МКС EN ISO 17225-3:2014

Дрвени пелети МКС EN ISO 17225-2:2014

Дрвени делканици МКС EN ISO 17225-4:2014

Недрвени пелети МКС EN ISO 17225-6:2014

Недрвени брикети МКС EN ISO 17225-7:2014

Оптимизирајте го процесот на горење!

Целосното согорување на дрвото е основен чекор за намалување на емисиите и заштеда на парите. Осигурете се дека нема пречки на доводот на воздух во печката .

Дрвата за потпалување поставете ги во вид на решетка.



Поголемите дрва поставете ги на дното на печката (во форма на решетка) а помалите на врвот (метод на палење од горе). Дрвцата ставете ги на дното на решетката а над нив попречно средни огревни дрва (метод на палење оддолу).

Не ја преполнувајте печката со дрва, внимавајте на големината на дрвата (преголемите парчиња не согоруваат добро и предизвикуваат повеќе штетни емисии), внимавајте на регулаторот за доток на воздух и почитувајте ги препораките и упатствата од производителот на грејното тело.



Доколку приметите поголемо количество чад од печката или оџакот повикајте оџачар.
