Spalanie drewna może być nieekologiczne

Spalanie drewna w starym kotle, piecu lub kominku powoduje bardzo wysoką emisję pyłu i rakotwórczego benzo(a) pirenu. Duża część tych zanieczyszczeń dostaje się do pomieszczenia, w którym znajduje się piec lub kominek.

Od 1 lipca 2017 roku w całej Małopolsce obowiązuje zakaz spalania drewna i biomasy o wilgotności powyżej 20%. Oznacza to, że drewno przed spaleniem powinno być sezonowane minimum dwa lata. Suche drewno charakteryzuje się znacznie wyższą kalorycznością i niższą emisją zanieczyszczeń niż drewno surowe.

Jeżeli planujesz instalację kotła lub kominka na drewno:

Jeżeli planujesz instalację kotła na drewno: wybierz automatyczny kocioł na pełen o emisji pyłu do 40 mg/m² spełniający normy ekoprojektu. Zapewnij ci wygodę obsługi i produkcję czystej energii.

Jeśli zależy ci na spalaniu drewna kawałkowego, wybierz kocioł zgaszający drewno. Pamiętaj, że w takim przypadku konieczna jest instalacja zbiornika buforowego wody.


Wszczętkie nowo instalowane kominki i kotły na drewno muszą spełniać wymagania ekoprojektu. Kominki, zainstalowane przed 1 lipca 2017 r. i nieposiadające standardu ekoprojektu muszą zostać wymienione do końca 2022 roku. Wyjątek stanowią jedynie kominki o sprawności cieplnej powyżej 80 proc. lub wyposażone w urządzenia redukujące emisję do poziomu ekoprojektu.

Sprawdź listę kominków i pieców spełniających wymagania ekoprojektu na https://powietrze.malopolska.pl/ekoprojekt

Jak przygotować drewno do spalania?

- Kupuj drewno suszone, którego wilgotność wynosi poniżej 20% i zadaj o jego właściwe przechowywanie bez dostępu wilgoci.

- Sezonuj drewno samodzielnie przed jego spaleniem przez co najmniej 2 sezony. Suche drewno jest lżejsze, nie sączy się z niego żywica, pali się znacznie efektywniej!