

Защо да изберете пелетен котел Елтерм модел Compact

Както името подсказва, моделът Compact е пелетен котел с доста малки размери и е подходящ за монтаж в тесни пространства или места където ниското му тегло позволява вкарването му. В същото време котела е с атрактивен дизайн и с голяма топлообменна площ и съответно високо КПД- над 90%.

Какво получавате с модел Compact? Котела е пълен комплект- бункер, горелка. Всичко е него е предварително монтирано под правилния ъгъл, управлението е настроено и всички параметри са нагласени на база опита ни така че 99% от случаите ще тръгне веднага с всякакъв тип дървесни пелети. Всичко това позволява котела да бъде монтиран и стартиран от хора без опит и гарантира безпроблемната му работа. Модел Compact има монтиран смукателен вентилатор така че няма никакви изисквания към височина, размер и други параметри на комина, с които разполагате. Модел Compact е устроен така че да има всички необходими защиты, за да гарантира безпроблемна и безопасна работа. Няма опасност от запалване на бункер, блокиране на шнек или други сериозно проблеми които често се случват от лош дизайн или грешен монтаж при другите котли.

Как работи управлението на котела? Котела работи като модулира между 5 степени на мощност стремейки се да поддържа зададената температура с възможно най- малко разход. Всичко е автоматично- запалване, разгаряне, поддържане на огън, саморестартиране, изгасване, самопочистване на горивната камера (като това изключва чистенето веднъж седмично, за което ще говорим по- долу). Управлението има вграден седмичен програматор, с който можете да правите различни графици за работа на системата. Към котела може да се върже и стаен термостат или други тип Wi-Fi управление. Всички параметри на котела са свободни и достъпни за промяна във всеки един момент, дори и техническите ако това се наложи. На нашите клиенти се дава пълна свобода за настройка на техническите параметри по тяхно желание, стига това да е съгласувано с нас. За повече информация поискайте пълното ръководство на котела.

От каква поддръжка се нуждае модел Compact? Всички наши котли се намират в по-ниския ценови клас и не разполагат със сложни самопочистващи се системи които да поддържат котела със седмици. Поради това че е комбиниран и поради устройството си, котела трябва да се чисти веднъж на 5-7 дена според качеството на пелетите. Под чистене се има предвид да се изхвърли и почисти пепелника, което е работа за около 3-4 минути. Обикновено нуждата от почистване идва когато и бункера е почти празен и е необходимо да се допълни.

Котела е конструиран така че да има лесен и бърз достъп до всеки елемент за почистване без нужда да се разглобяват или демонтират елементи.

Този модел разполага с механична система за почистване на топлообменната повърхност, което позволява лесна поддръжка през целия отоплителен сезон. Тази система представлява пружини вътре в топлообменника, които се движат от една ръчка и по този начин изстъргват евентуален нагар по топлообменника, придържайки

котела винаги в оптимално КПД. Освен това действат и като турбулатори, забавяйки хода на димните газове и увеличаващи КПД-то.

Защо нямаме котли със сложни самопочистващи се системи? Причините са две.

Първо такава система ще оскъпи котела (цените им ще бъдат средно около 4500-5000лв), което се изравнява с цените на нашите термопомпи, а една термопомпа освен че няма нужда от почистване, прави и доста по-нисък разход, така че би било неразумно да се вземе пелетен котел вместо термопомпа.

Втората причина е че колкото по-сложен е един уред и колкото повече очаквания имаме към него, толкова по-недоволни оставаме когато той не успява да ги оправдае.

Пример за това нещо е следната ситуация: купувате котел с обещанието че ще трябва да се чисти веднъж на 3 седмици, има сериозни системи за самопочистване и голям пепелник и бункер; той обаче би спазил тези условия при определено качество и тип на пелетите, които или са по-скъпи или не можете да намерите/разберете докато не пробвате няколко марки с месеци наред; оказва се че при условията и пелетите с които го експлоатирате тези самопочистващи системи блокират или изнемогват и пак се налага ръчно почистване веднъж седмично; звъните в сервиза; недоволни сте; чувствате се излъгани; производителя нищо не може да направи, вината не е в него. В крайна сметка се получава една ситуация на неправилно заложен очаквания, които оставят горчиво чувство и куп проблеми.

На какво залагаме ние: още със закупуването на котела сте предупредени че трябва да се чисти веднъж седмично; чистите чинно веднъж седмично; котела винаги стои в оптимални работни параметри; не дава грешки и проблеми; доволни сте-заложен са и са спазени реални очаквания и имаме доволни клиенти.

Какво получавате избирайки нас? Ние не се стремим просто да продадем един продукт, стремим се да направим правилния избор вместо вас и за вас. Т.е ще изберем точния продукт за вас, ще дадем правилния съвет, понякога можем да посъветваме че не сте за пелетен котел и да предложим друго решение, понякога можем да посъветваме че не сте за нашата фирма и ще предложим друг продукт, който ще пасне по-добре на вашия конкретен случай и в крайна сметка ще свършим заложената работа правилно и в срок.

За всякакви технически и други въпроси относно този или друг от моделите ни, не се колебайте да се свържете с нас.

Поздрави,

инж. Христо Спасов
Елтерм ЕООД