

Преди да решите да закупите нашия продукт, моля, внимателно проучете тези условия, вижте ситуацията и преценете дали изпълнявате условията за монтаж.

Всички отклонения причиняват по-късно в експлоатацията:

- високи разходи за извънредно сервизиране
- значително съкращаване на експлоатационния живот на котела
- лошо изгаряне на пелетите
- увеличена консумация на пелети

Ако имате някакви допълнителни въпроси, малки корекции в размерите на помещението, вентилацията или изхода на димните газове, моля, свържете се с отдела за обслужване на клиенти или с нашето техническо лице: **+ 381 31 783 927**. Ако изпълните тези условия, Вие си осигурявате икономична, безопасна и дълготрайна употреба на нашия продукт.

1. Минималното разстояние на страните на котела от стените

- лява страна: 65cm
- дясна страна: 50cm
- задна страна: 40cm
- предна страна: 100cm
- височина на помещението: 200cm

Това означава, че минималните размери на помещението са 1,5m x 2m в основата и височина 2m. Това е необходимо, за да може сервизният техник да извърши годишно обслужване или бързо да поправи всяка неизправност на котела и Вие да можете да поддържате безпрепятствено котела и димходните тръби.

В противен случай ще стигнем до ситуацията, в която не можем да извършим каквато и да е интервенция.

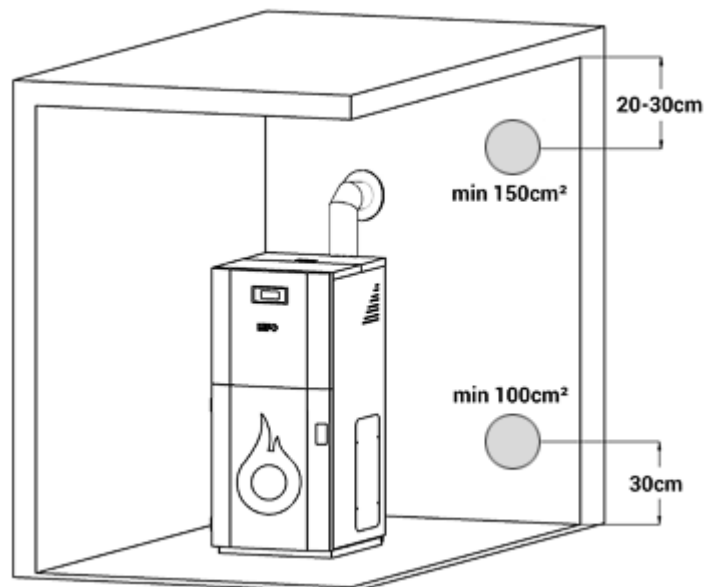
2. За правилна работа котелът трябва да се монтира в проветриво помещение

В горната зона на помещението е необходим вентилационен отвор за извеждане на замърсения въздух (прах от пелети и пепел), 20-30cm под тавана, с минимален размер 150cm².

Поради възможността за концентрация на дим в помещението вследствие на задръствания на котела, причинени от нередовната поддръжка на димоходните тръби и комина, **е важно да има и вентилационен отвор за извеждане на замърсения въздух.**

Фирмата Кепо произвежда тръби с диаметър $\varnothing 120\text{mm}$ с декоративна розетка и мрежест финиш, които могат да бъдат инсталирани като вентилационен отвор.

Тези отвори трябва да бъдат направени така, че да не могат да бъдат запушени в нито един момент.



3. За извеждане на димните газове използвайте само димни тръби $\varnothing 80$ или $\varnothing 100$ със силиконови гуми

Максималното количество димни тръби за свързване на котела към комина е:

- Т-образен елемент – 1 брой
- Прави тръби от 1000mm или 500mm - максимум 3m
- Коляно 90° – 1 брой

В случай че се използват две колена от 90° , дължината на тръбата може да бъде максимум 2m. Хоризонтално монтираните димоходни тръби не трябва да бъдат по-дълги от 1m, със задължителен наклон към котела от 3-5%.

В края на инсталацията на димоходните тръби за пелетни котли трябва да има изолиран комин или свободен поток от газове във външна среда с подходящи завършващи елементи.

4. Изолираният комин, към който се свързва котелът, трябва да се почисти преди пускане в експлоатация

Производителят не носи отговорност за неизправности, причинени от неподдържане на комина.

Минималният интервал за почистване на комина е веднъж годишно. Ако коминът е с по-голям диаметър, този интервал се удължава при необходимост. Комини с квадратна форма с малки размери пречат на правилното функциониране на котела. Към комина, който е свързан с котела, никак не трябва да бъде свързан друг потребител (друг котел, печка, топлообменник или друго отоплително тяло).

В случай, че е необходимо да се свържат два котела към една димна система, димоходната тръба трябва да бъде запечатана на котела, който не се използва, **със задължително одобрение** от сервизния техник, че димоходната система е монтирана правилно. В противен случай не носим отговорност за неизправности и повреди на котела. Минималната височина на външния изолиран комин е 3m от точката на свързване на димоходните тръби $\varnothing 80$ или $\varnothing 100$.

5. Напрежението на електромержата трябва да е стабилно $230V \pm 5\% \max$

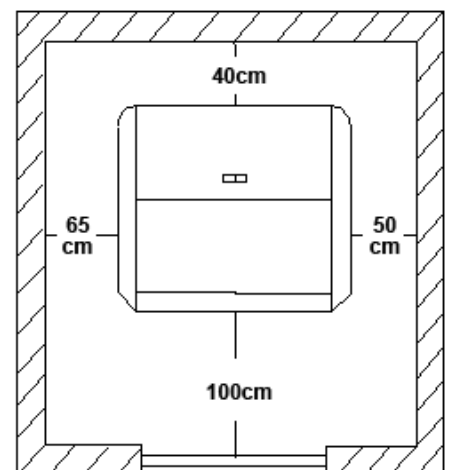
В случай на неизпълнение на това условие, периодично намаляване или повишаване на напрежението, производителят не носи отговорност за причинените повреди на котела.

6. Правилно позициониране на котела

След поставянето котелът трябва да се нивелира чрез регулиране на краката.

Минималното разстояние на котела от негорими и слабо запалими материали трябва да бъде 50cm (за предпочитане и по-голямо) и 100cm от лесно запалими материали! В случай че димоходните тръби минават през запалими материали, като например дървена стена, трябва да се извърши подходяща изолация на димоходните тръби.

Ако котелът се монтира на под от запалим материал, е необходимо да се направи стойка от незапалим материал, чиито размери са по-големи от размерите на котела (най-малко 20cm отзад и отстрани и най-малко 40cm отпред на котела). Препоръчва се всички леснозапалими материали (мебели, завеси, килими) да бъдат на разстояние най-малко 100cm от директното излъчване на топлина.



В случай че някои от горните условия не са изпълнени, котелът не може да бъде пуснат в експлоатация!