

**Tähelepanu!** Komplekti tellimisel märkida süsteemi number või visandada oma süsteem, märkides ära heitgaaside tee kulgemise ja puhastite paigutuse.

CMA mooduleid saab hõlpsasti sobitada erinevate küttekeha südamikute seadistustega korstna suhtes ning kujundada peaaegu suvaliselt nende süsteemi ja paigutust. Järgides tavalise korstnalõõri parameetreid (umbes 12 Pa), saab heitgaaside ühesuunalise liikumise korral reguleerida nende pikkust ja süsteemi maja konkreetsetele tingimustele vastavalt. Mooduleid saab vormida ka horisontaalselt, ehitades nn sooja lavatsi elik lesu. Korstnalõõri piisav suurus (ristlõikepindala) peab vastama CMA mooduli sisekanali ristlõikepindalale, mille ligikaudne läbimõõt on 180 mm. Neid võib kasutada ka, kui korstnalõõri läbimõõt on umbes 160 mm või loomulikult ka suurem, kuna seda nõuavad südamikute mõõtmed – ukse suurus.

Vastavatesse kohtadesse, harilikult CMA-süsteemi alaossa, paigaldatakse nn puhasti, et mooduleid oleks võimalik puhastada. Moodulite ühendamiseks soovib tootja kasutada spetsiaalset pottsepaliiimi (nt Grafitherm, Universal HM) või pottsepassu.

Tähelepanu! Esmakordsel käivitamisel, enne tavapärase kasutamise algust tuleb kõigepealt väga väikese puiduhulgaga (umbes 3 kg/h) ja madalal temperatuuril kuivatada korralikult paigaldatud soojusvaheti. Temperatuuri tuleb tõsta nii aeglaselt kui võimalik, kuni on saavutatud normaalne töötemperatuur (paigaldamiseks volitatud asjatundliku pottsepa suuniste kohaselt).

### AKUBET-MATERJALIST VALMISTATUD SOOJUSTSALVESTAVATE SOOJUSVAHETITE EELISED

1. Toodetud AKUBETist – uusima põlvkonna rasket komposiitmaterjalist, parendatud kütmissuureteadega tulepüsimisest šamottbetoonist. Võimaldavad väikestesse korpusse ehitada suuri paigaldisi ning kütta ära tervet maja 8–12 tunni jooksul.

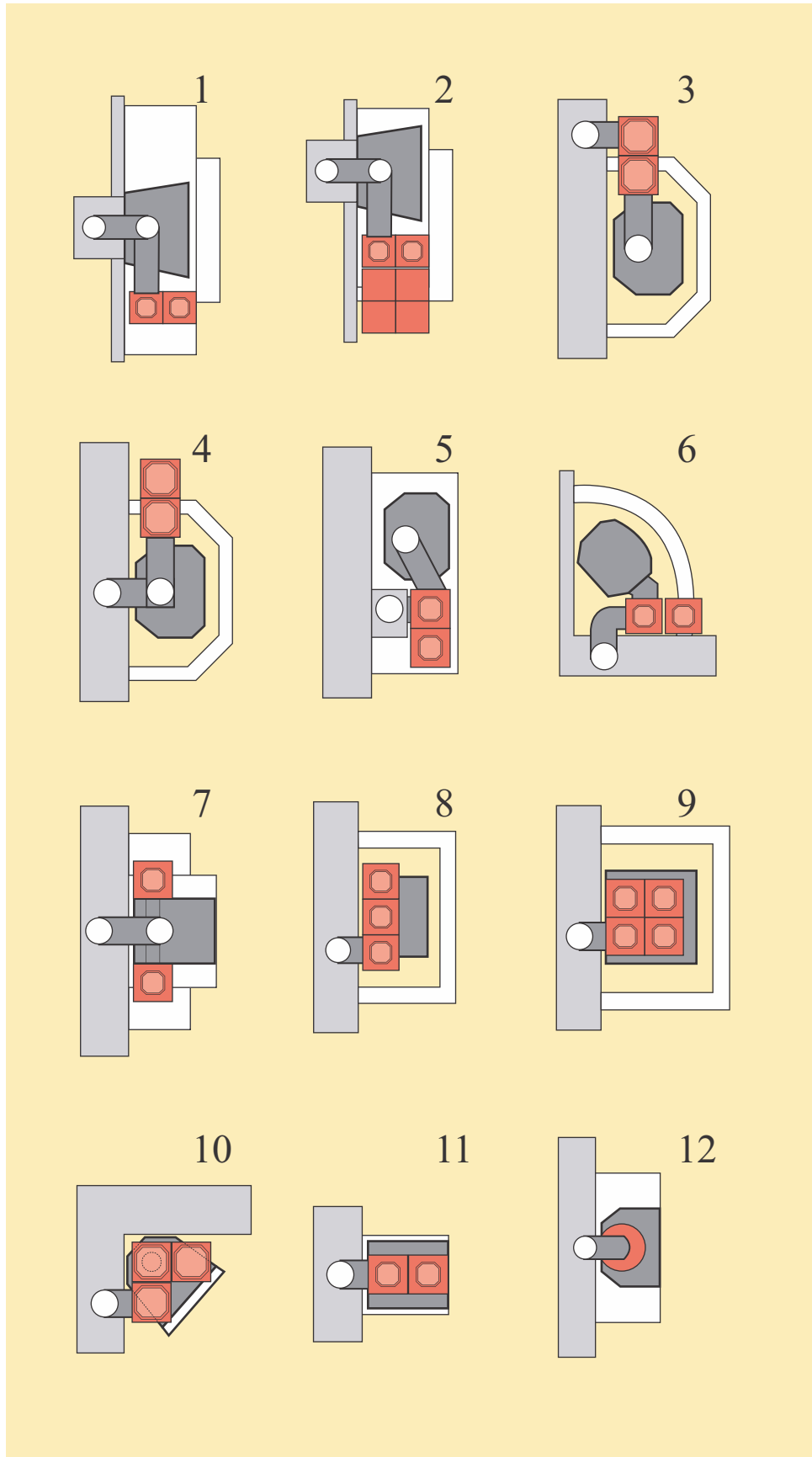
2. Tõstavad kogu küttesüsteemi tootlikkust 80–90% võrra ning võimaldavad koguda suurte majade kütmiseks vajaminevat suuremat hulka soojust (kuni 70 kWh).

3. Parendatud läbikandvus ja täiendav küttepind võivad suurendada paigaldise võimsust koguni kuni 9 kW-ni 8-tunnise kütmissaja korral või reguleerida seda vastavalt tänapäevaste energisäästlike majade vajadusele.

4. Kaminaga võrreldes võimaldavad pikendada ahju kütmissaega keskmiselt 8–12 tunni võrra.

5. Soojustsalvestava soojusvahetita kaminaga võrreldes võimaldavad vähendada põletatava puudu kogust praktiliselt kuni kolm korda. Koos soojustsalvestava koldega võimaldavad kuuekordselt vähendada küttekulusid gaasiküttega võrreldes.

6. Kütavad infrapunalainekiirgusega, luues tervisliku, loodusliku ja laminaarse küttesüsteemi, mis pakub suuremat soojatunnet.



7. Võimaldavad mitmel moel kujundada heitgaaside väljumisteed, jäädes kamina korpusse hõlpsasti varjatuks. Nende paigaldus on lihtne ja kiire ega nõua pottsepatööde alaseid eriteadmisi.

8. Keraamilised soojustsalvestavad moodulid ja AKUBET-materjal ise on kaitstud patentidega.

9. Šamottmaterjalina on neil hügieenitunnistus ning nad vastavad Poola standardite PN-EN 13229:2002/A1 ja PN-EN 10081 nõuetele.

10. Pooltooted on projekteerijatele kättesaadavad PaletteCADis.