

PUIDUGRAANULITEHASED



Täiskomplektsed lahendused baseeruvad meie kogemustel konveiersüsteemidest, aspiratsioonist ja soojusenergia tootmisest.

HEKOTEKI KOGEMUSE FAKTID JA NUMBRID

40 TEHAST | ehitatud ja käivitatud puidugraanulite tootmisliine

3 MLJ TONNI | Hekoteki ehitatud tehaste aastane koguvõimsus

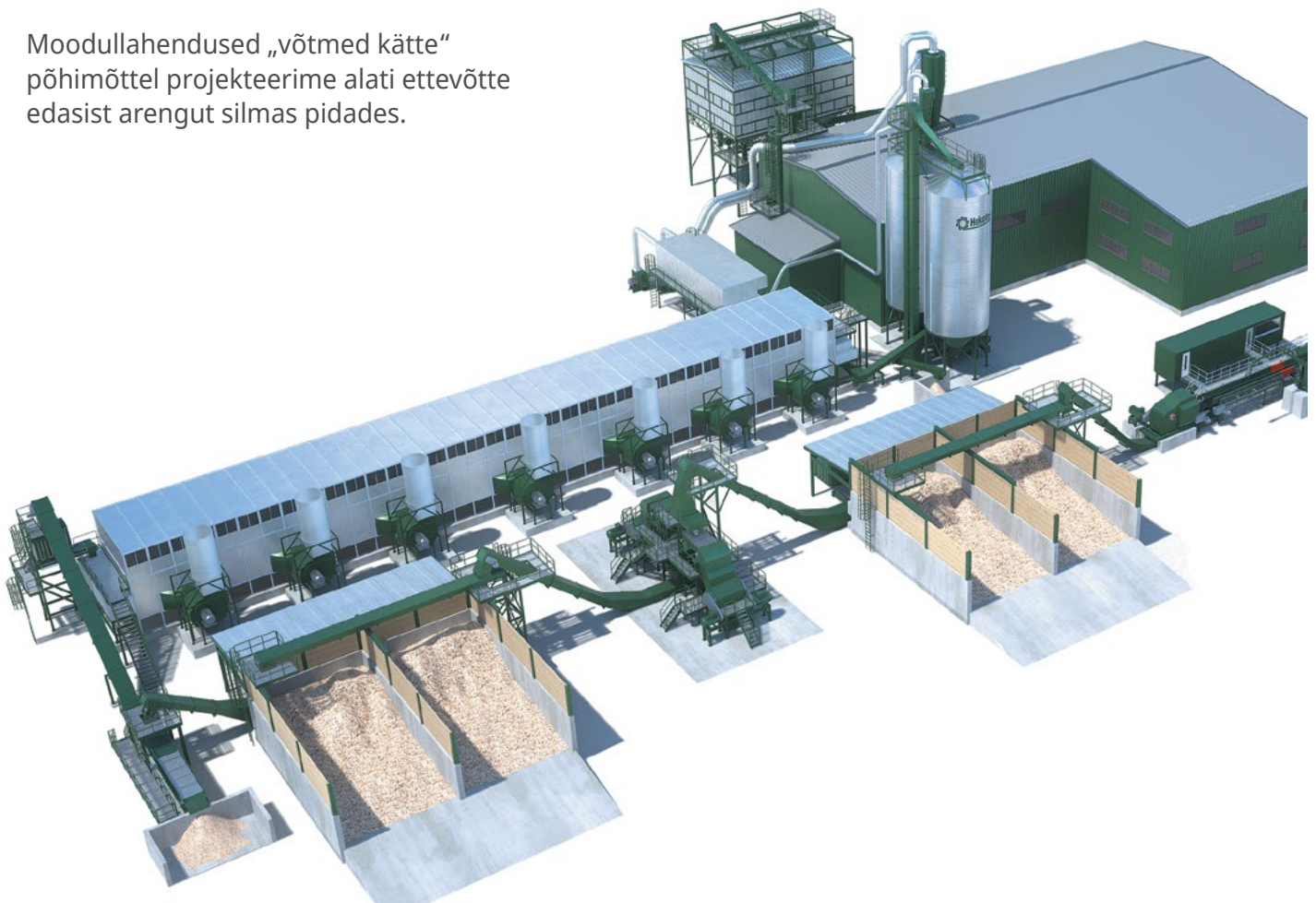
17 AASTAT | puidugraanulitehaste ehitamise kogemust

8 RIIGIS | töötavad Hekoteki tarnitud puidugraanulitehased

ÜLDANDMED

- Puidugraanulite tootmise tooraineks on loomuliku niiskusega saepuru.
- Spetsiaalsed hakkuriga varustatud lahendused on ka teistsuguste materjalide (hake, saematerjali töötlemise jäägid, ümarpalk) toorainena kasutamiseks
- Saepuru kuivatamise lahendused – lint- või trummelkuivati vastavalt projekti nõudmistele
- Ühe graanulipressi tootlikkuseks arvestame 3,5 ... 4,5 tonni valmis puidugraanuleid, lõppniiskusega 8 ...10%

Moodullahendused „võtmed kätte“ põhimõttel projekteerime alati ettevõtte edasist arengut silmas pidades.





TARNITAVATE SEADMETE STANDARD VARUSTUSSE KUULUB:

- Liikurpõhjaga puistainete etteandesüsteemid koorele, märjale ja kuivale purule
- Tigu-, kraap-, lint- või elevaator-konveierid puistainete transportimiseks erinevate sõlmede vahel nii saepuru ettevalmistamiseks, pressimiseks (flacker, auru-generaator) kui ka valmis puidugraanulitele
- Tooraine ettevalmistamiseks, granuleerimiseks, graanulide jahutamiseks ja sõelumiseks kasutame seadmeid maailma juhtivatelt seadmevalmistajatelt
- Erinevad lahendused graanulite ladustamiseks (silod, laohallid) ja pakkimiseks (väikepakend, „big-bag“ või „pehme konteiner“, ka merekonteiner)
- Filtersüsteemid koos aspiratsioonitorustikega puidutolmu ja saepuru kokku kogumiseks on projekteeritud vastavalt meie pikaajalistele kogemustele
- Kasutades loogikamooduleid on tehase töö nii jälgitav kui ka juhitav arvutiekraanidelt
- Online tugi tehase automaatikale üle Interneti
- Kõik teraskonstruksioonid on projekteeritud stabiilsed ja vastupidavad

Hekoteki referentsid:



KOOSTÖÖS ON EDU VÕTI

Hekoteki tehnilised lahendused kindlustavad maksimaalselt efektiivse tooraine kasutamise. Me näeme parimate tulemuste saavutamise garantiina tihedat ja konstruktiivset koostööd nii meie klientide kui allhankijatega.

AS HEKOTEK
Eesti

✉ Tel: +372 605 1450
📧 hekotek@hekotek.ee

WWW.HEKOTEK.COM