



Iga komplekt sisaldab peensusteni läbi mõeldud sise- ja välismoodulit, mis võimaldavad saavutada kütisel ja sooja tarbevee tootmisel parima soojusteguri (COP). Saadaval on kolme suurusega välismooduleid. Sisemooduliks on kas kompaktne kõik ühes siseosa koos soojaveeboileriga või eraldiseisev juhtseade (hüdroboks) koos tarbeveeboileritega. Toote- komplektid katavad maja küttevajaduse vahemikus 3–22 kW.

Levinuim toode, komplekt 2, on mõeldud normaalse sooja tarbevee nõudlusega keskmisele kodule, kus küttevajadus on 5–12 kW. Küttesüsteem on isehäälestuv ning koosneb sisemoodulist ACVM 270 ja välismoodulist AMS 10-12. Moodulite vahel ringleb külmaagens, mis hoiab ära välismooduli soojusvaheti külmumise. Soojuspump on stiilse disainiga, lihtsalt paigaldatav ja hooldatav ning eestikeelse juhtpaneeliga.

Märkimisväärselt lai töödiapason

NIBE SPLIT tagab optimaalse küttevõimsuse igal aastaajal. Soojuspump soojendab küttevett temperatuurini 65 °C ning töötab sujuvalt isegi välistemperatuuridel –20 °C kuni 43 °C. Harva esinevate eriolukordade puhul, kui soojuspump ei suuda tagada majapidamise vajadusi, lülitub sisse elektrikütetekeha või aktiveerub lisaküte, nt päikese-, gaasi- või puuküte.

Kuumadel suvepäevadel võib soojuspumpa NIBE SPLIT kasutada jahutava seadmena. Kodudes, kus on radiaator- või pörandaküte, saab jahutusfunktsiooni kasutada jahutuskonvektorite lisamisel. Tavaliste jahutus-süsteemidega võrreldes jahutab NIBE SPLIT vastavalt vajadusele nii, et mugav sisekliima saavutatakse võimalikult vähesel energiakuluga. NIBE SPLIT jahutab Sinu kodu ühtlaselt ja ödsalt.

Tooteseeria NIBE SPLIT põhiomadused:

- optimaalne küttevõimsus aasta läbi tänu inverterkompressorile
- kompaktne välismoodul
- lihtne paigaldada (eriti kõik ühes sisemooduliga süsteemi)
- välis- ja sisemoodul on ühendatud külmaagensi torustikuga, et vältida välismooduli soojusvaheti külmumist
- sisemoodulisse ACVM 270 on integreeritud spiraalsoojusvahetiga veeboiler
- programmid sõltuvad individuaalsest vajadusest
- valmidus kahe küttesüsteemi juhtimiseks
- integreeritud aktiivjahutuse funktsioon
- minimaalne soojuskadu tänu sisemooduli heale soojusisolatsioonile
- võimalus ühendada lisakütteseadmetega



 **kliimaseade**
www.kliimaseade.ee