

# Boelholm I & II

Adresse	Tokevej, Terkelvej, Tobiasvej og Tormodsvej 3660 Stenløse
Bygherre	Administrationselskabet KAB
Byggesum	ca. 75,0 mio. ekskl. moms, heraf udgør varme-/ brugsvands-anlægget ca. 25 mio.
Periode	2007-2010
Ingeniør	Falkon A/S
Arkitekt	Pålsson Arkitekter (totalrådgiver)
Entreprenør	Fredensborg VVS MTHøjgård
Areal	14.888 m <sup>2</sup>
Boliger	218 stk.
Beskrivelse	Etablering af nyt centralvarmeanlæg i samtlige boliger, fælleshus og daginstitutionen Boelholm, som tidligere var elopvarmede. Der er etableret en ny varmecentral hvorfra hver bolig får deres egen forsyning af varmt vand og centralvarme ved nye præisolerede "fjernvarmeledninger" i jord. Varmeanlægget er udført som jordvarme med ca. 20.000 m. slanger i jord. Slangerne er ført til kompressorer for opvarmning af radiatorvandet. Brugsvandssystemet udføres med ca. 26 m <sup>2</sup> solpaneler. Varmecentralen suppleres med varmt vand via kondenserende gaskedel i vinter-halvåret ved hård frost.

