

Opzet vloerverwarming tbv prijsaanbieding

Vloerverwarming tekeningen verder op www.architectenkamer.nl/moskee

- 1- Lage temperatuursysteem
- 2- 13 onafhankelijk regelbare compartimenten
- 3- vertrektemperaturen overal minimaal 22 C over onderste 4 m
- 4- gebedsruimte mag bovenin kouder zijn
- 5- woning gewone thermostaat
- 6- moskee intelligente thermostaat, computer interface mogelijk
- 7- uitgaan van mogelijk overal tapijt, zonder foamrug
- 8- 3 niveau's : gebedsruimte -0.25 m, entresol +2.70 m, rest peil
- 9- alleen waar nodig additioneel eenplaatsradiatoren toepassen
- 10- constructie:
 - fundering geheel geïsoleerd zie DO-08
 - kanaalplaten onderzijde geïsoleerd Rc zie tekening DO-02
 - vloerverwarming kan direct in druklaag
 - druklaag + afwerklaag 70 mm
 - evtueel druklaag = afwerklaag, gevulde beton
 - entresol monoliet beton, 50 mm afwerking
- 11- woning met een- en tweelaats radiatoren met convectieribben, aparte CV
- 12- koudeval compenseren dmv extra lussen

CV-ketels

- 13- Lage temperatuursysteem
- 14- HR109
- 15- Type Remeha Quinta 28c voor woning (o.g.)
- 16- 2 x type Quinta 65 Remeha voor moskee, in cascade-opstelling (o.g.)
- 17- leidingen overal in vloer
- 18- woning heeft Remeha Q-lima WTW installatie

Diversen

- 19- gebruikelijke garanties
- 20- capaciteit aantonen met berekening op basis van tekening en EPC berekening
- 21- adviseren in evt compartimentering
- 22- adviseren in evt krimpvoegen

Haarlem, november 2004

vloerverwarming LT

215 m2 gebedsruimte

547 m2 overig

55 m2 entresol

817 m2 totaal

13 compartimenten

