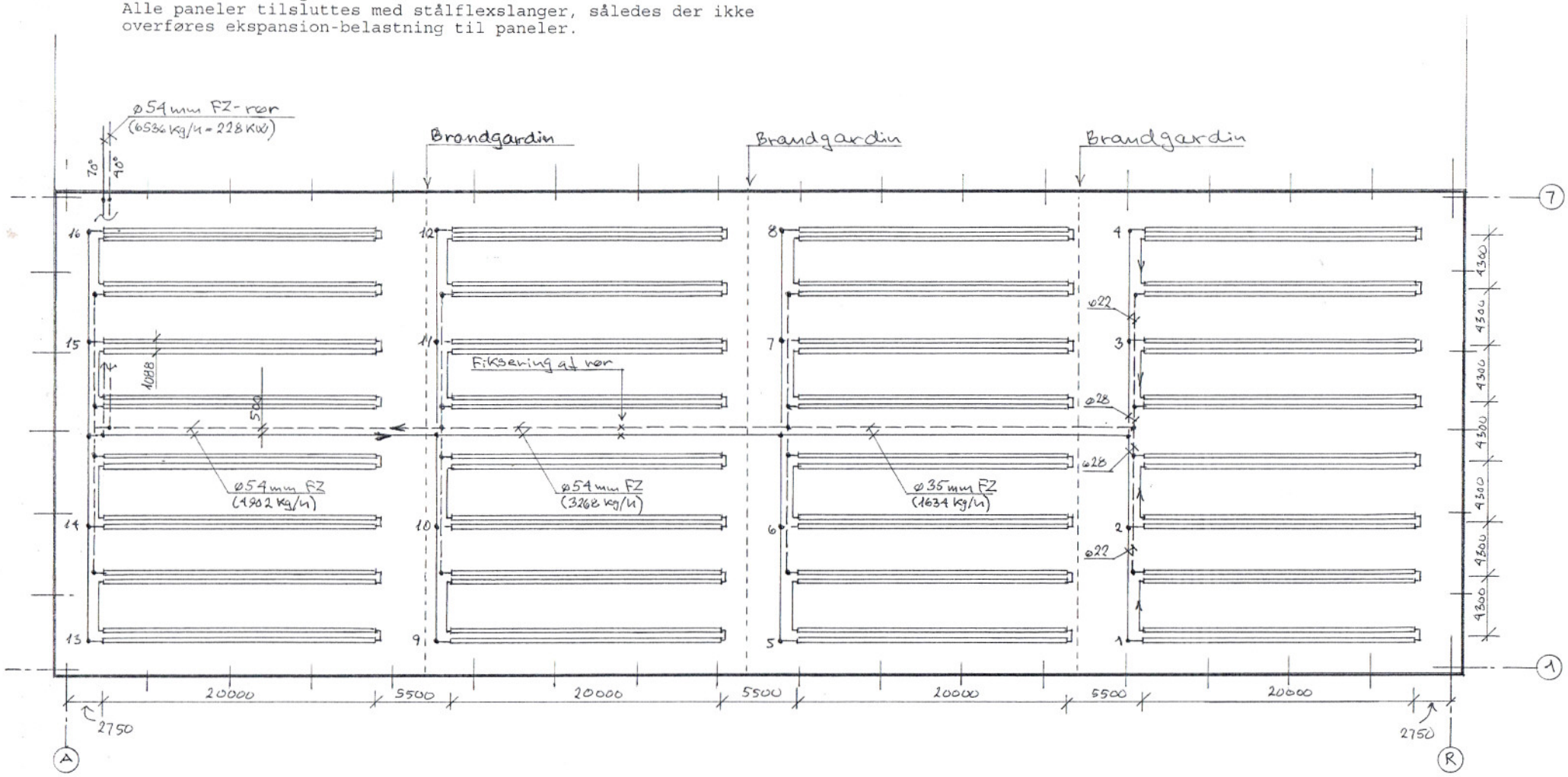
L E D N I N G S - E K S P A N S I O N :

* *

For samlet rørlængde på 76,0 mtr og temp.diff. = 70° C.
er max. udvidelse (fremløbsrør) = 64 mm.
Med fikspunkt midt på hovedledninger er max. udvidelse
(til hver side) = 32 mm hvilket kan optages i M8 mm stropper
på 200-250 mm længde.
Alle paneler tilsluttes med stålflexslanger, således der ikke
overføres ekspansion-belastning til paneler.



I N S T A L L A T I O N S D A T A :

* *

- Varmebehov (jvf. Rambøll) = 200 kW (53,4 Watt pr. m²)

- Varmeydelse (jvf. Zehnder) = Ialt ca. 228 kW
  NB: Rørledninger er dimensionerede for 14250 Watt pr.
  panelgruppe á 2x2 x 20 mtr 4-rørs paneler.

* Hornsyld VVS & Blik ApS *		* Tlf. 75 68 71 99 *
Proj.: **Nissens Kølerfabrik, Lund * Opførelse af Højlager**		
Subj.: **VVS-install., 228 kW vandbåret ZIP-strålevarmeanlæg**		
Emne : **PLAN AF STRÅLEVARMEANLÆG/-INSTALLATIONER** (Alt.)		
Tegn. nr.: (56)3.02	Mål: 1 / 300	Dato: 12.12.2005 / TO