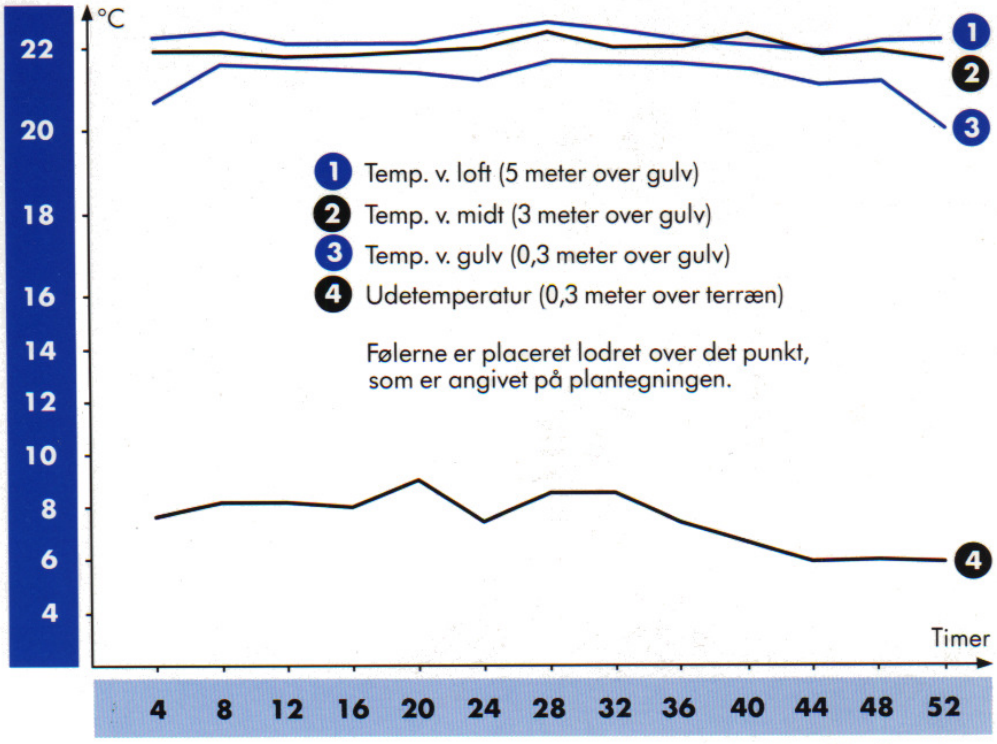
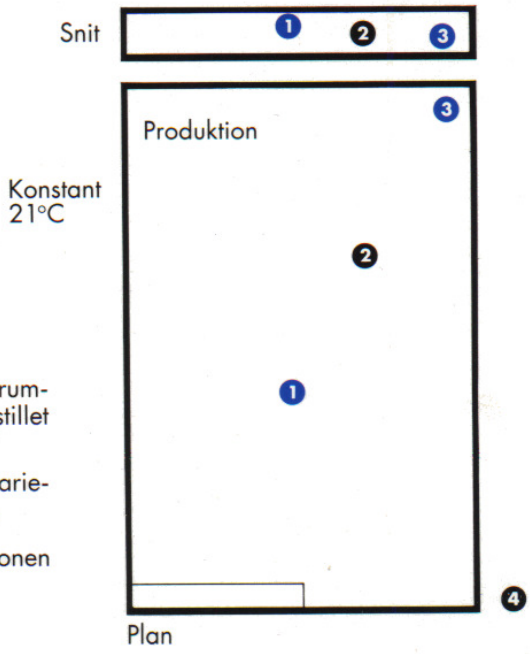
**Temperaturmålinger i produktionshal med CELSIUS 360**




B x L x H: 43 x 67 x 6 m



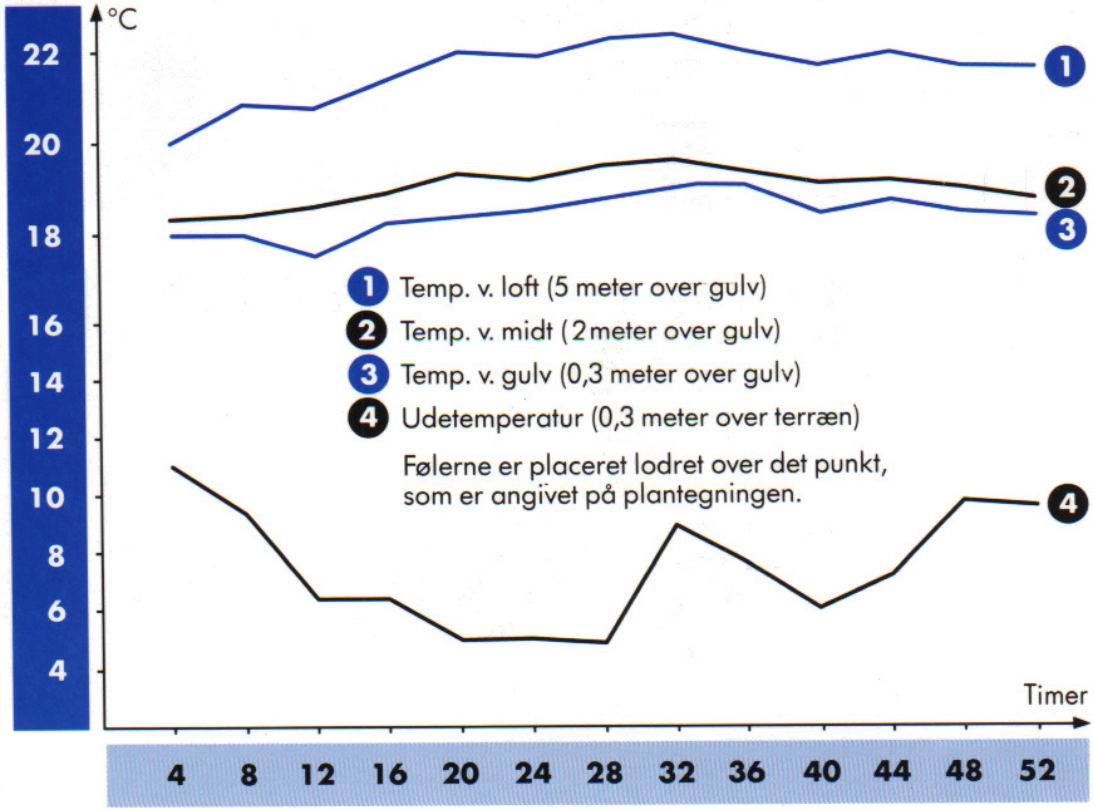

**Kommentarer**

I måleperioden er der tilstræbt konstant rumtemperatur på 21°C i henhold til indstillet rumtermostat.

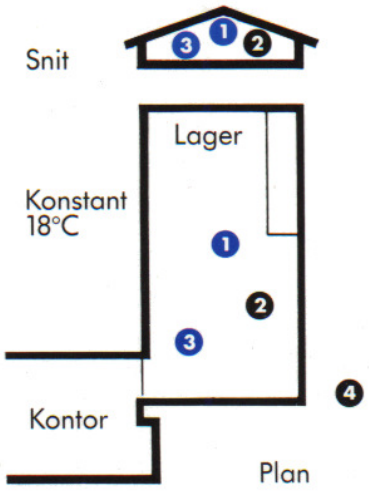
Rumtemperaturen mellem gulv og loft varierer max. 2°C inden for samme tidsrum.

Den ønskede rumtemperatur i opholdszonen varierer max. 1°C i hele måleperioden.

## Temperaturmålinger i lagerhal med CELSIUS 360




B x L x H: 16 x 31 x 5 m



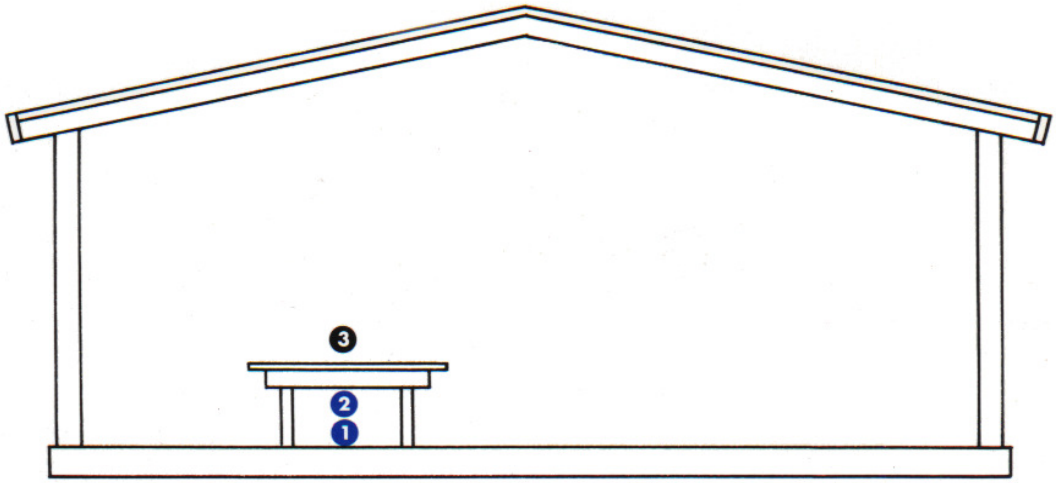

**Kommentarer**

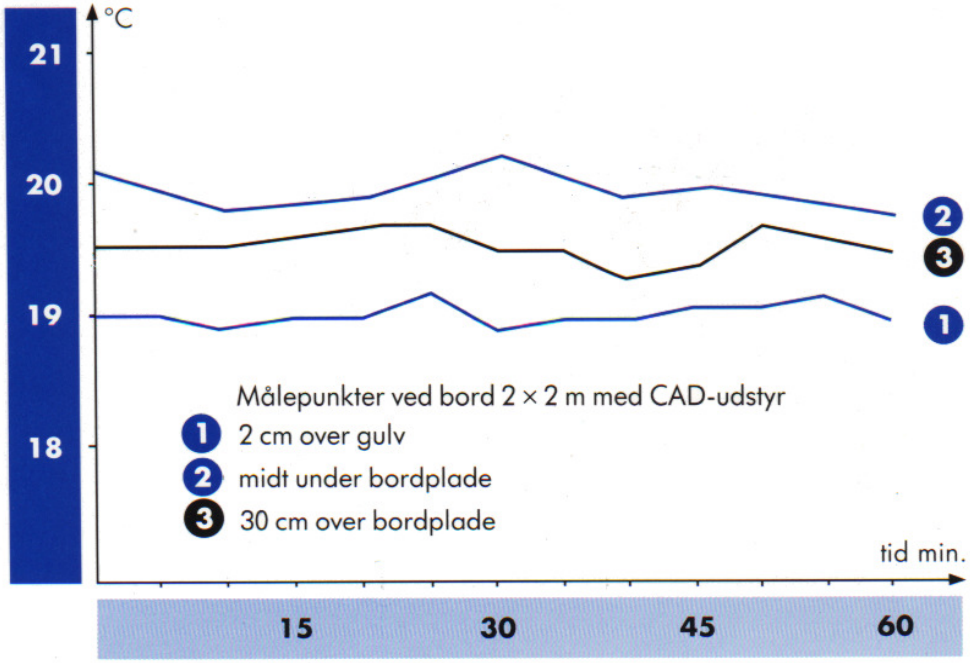
I måleperioden er der tilstræbt konstant rumtemperatur på 18°C i henhold til indstillet rumtermostat.

Rumtemperaturen mellem gulv og loft varierer max. 1-3°C inden for samme tidsrum.

Den ønskede rumtemperatur i opholdszonen varierer max. 1°C i hele måleperioden.

Måleresultater ved arbejdsbord, opvarmet med CELSIUS 360- Panrad



Overflade målinger 1,2 m under CELSIUS 360 Flexi Panrad 40 kW

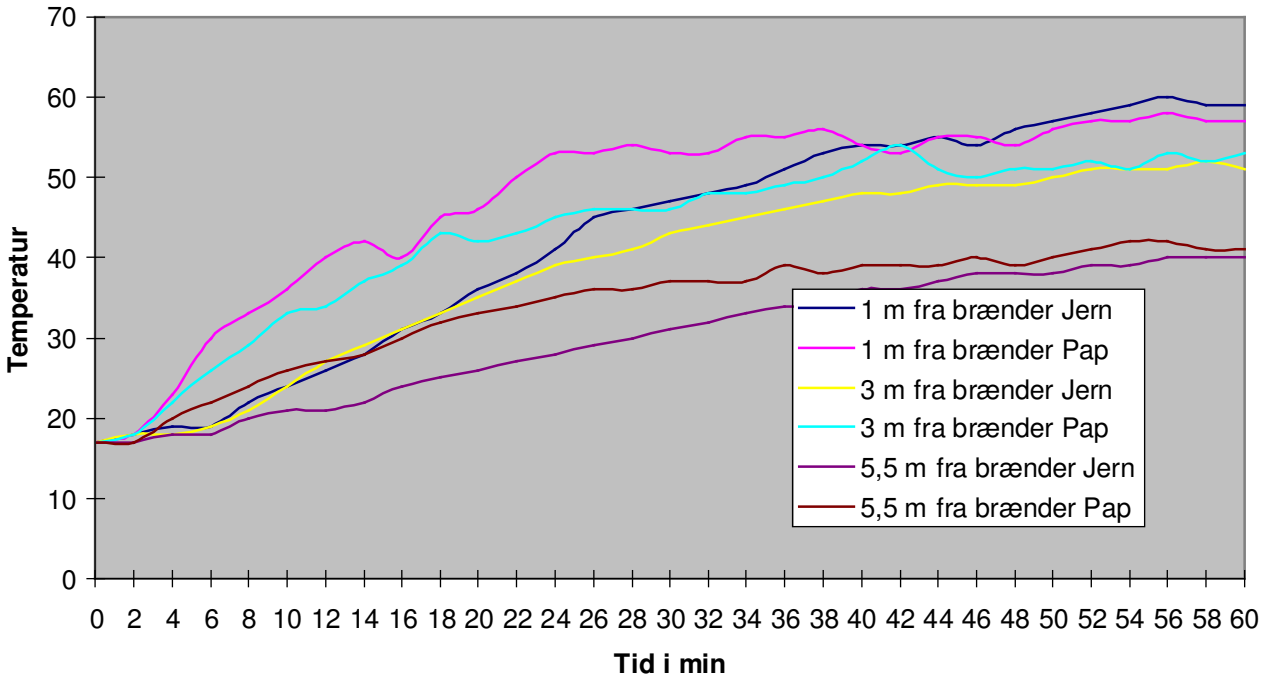
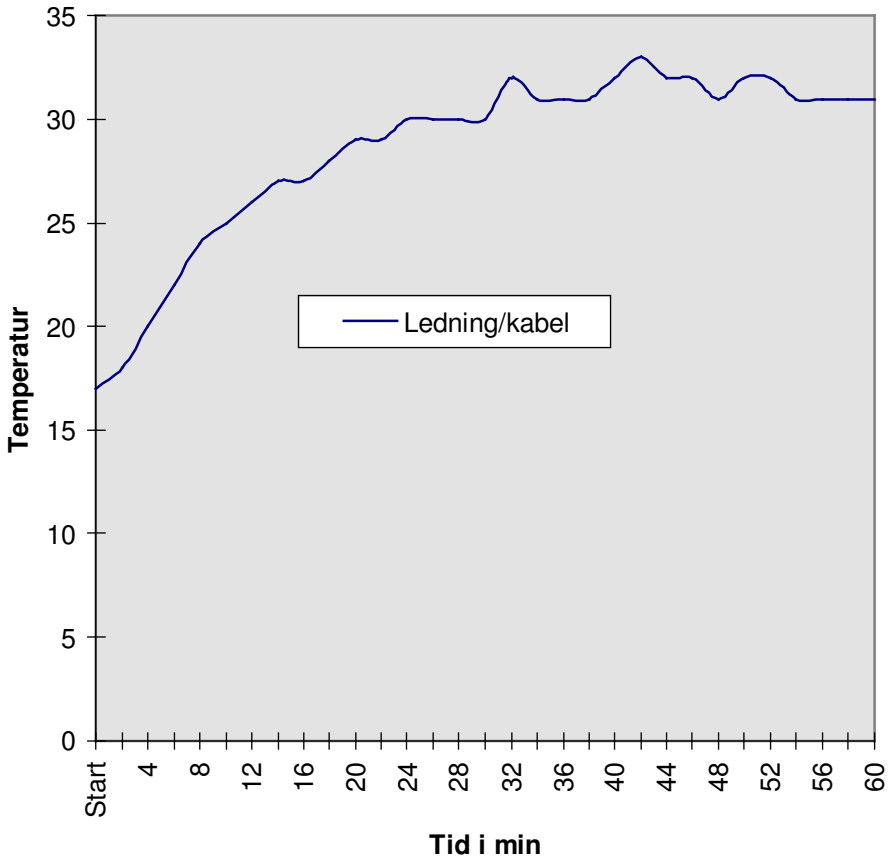
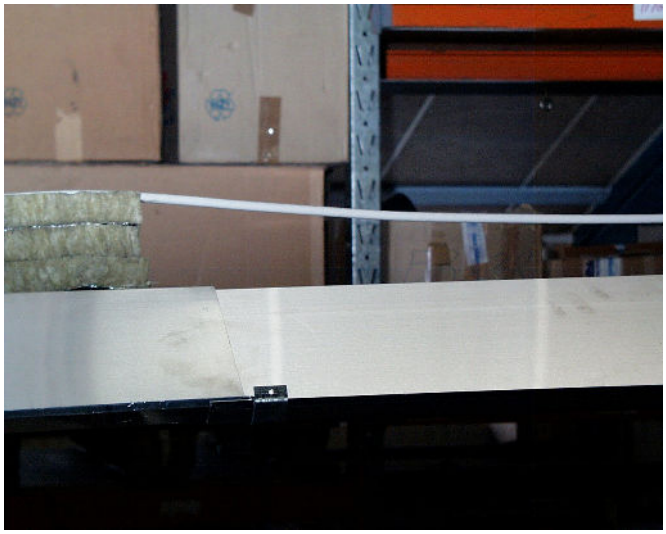


Foto af forsøgsopstilling i eget lager.

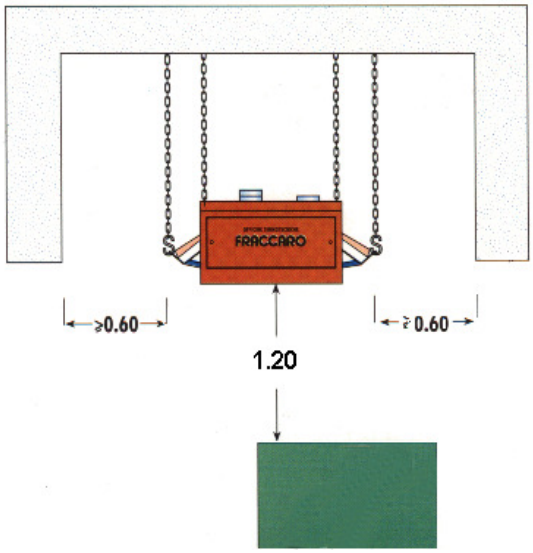
Overflademåling af ledning/kabel placeret 10 cm over Flexi Panrad 40 kW.
Målepunkt 1 m fra brænder.



## Brandkrav

Ved opsætning af strålevarmepaneler i brandklassifiserede lokaliteter stiller den lokale brandmyndighed de nødvendige krav.

## Afstand til brandbart materiale

Minimumafstand fra strålemodulerne til brandbart materiale. Helge Frandsen A/S anbefaler 1,50 m ved strålepaneler over 20 kW.