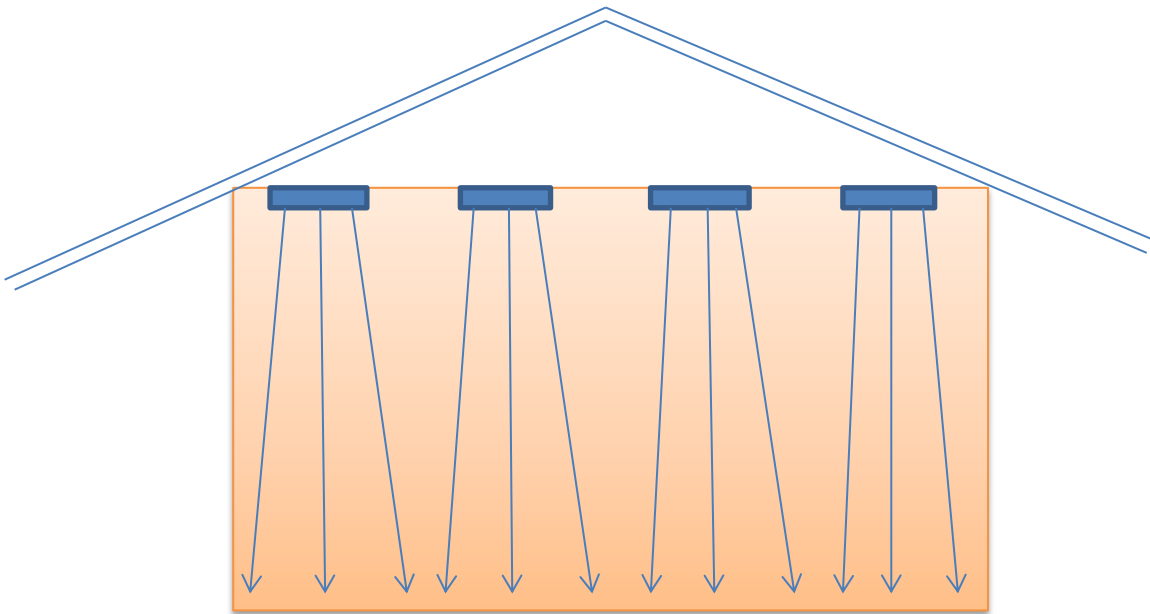


## Strålevarme



Stråleflateovner sender ut på samme måte som solen, infrarøde stråler som går uhindret gjennom luft. De omdannes til varme først når de treffer gulv, gjenstander eller personer.

Omgivelsene får derfor høyere temperatur enn romluften, som igjen blir oppvarmet.

Man oppfatter temperaturen som høyere enn den virkelig er. Lufttemperaturen i lokalet kan derfor holdes lavere enn ved luftbaserte varmeanlegg som f.eks. varmluftanlegg og gjennomstrømningsovner. Dermed er strålevarme en prisgunstig løsning for oppvarming.