

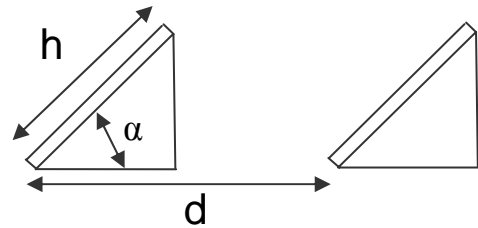
**g)** Es comprovarà que la separació entre files de col·lectors es corresponguin amb la definida als plànols del projecte executiu. En cas de modificacions es comprovarà que la separació entre files de col·lectors és igual o major al valor obtingut mitjançant l'expressió –  $d = k \cdot h$  –

On:

**d** és la separació entre files.

**h** és l'altura del col·lectors

**k** és un coeficient segons la següent taula:



Taula 1.- Coeficient de separació entre files de col·lectors								
Inclinació captador $\alpha$ [°]	20	25	30	35	40	45	50	55
Coeficient K	1.532	1.638	1.732	1.813	1.879	1.932	1.970	1.992

- **Defecte greu** si el requeriment s'incompleix de manera generalitzada.

- **Defecte lleu** si el requeriment s'incompleix de manera puntual.

**h)** Es comprovarà que la separació entre col·lectors i obstacles així com l'altura de l'obstacle es correspongui amb la definida als plànols del projecte executiu. En cas de variacions durant l'execució es comprovarà que la distància entre una fila de col·lectors i obstacles (d'altura a) que pugin produir ombra sobre la superfície de captació és superior a l'obtinguda mitjançant l'expressió –  $D=1.732 \cdot a$  -.

- **Defecte greu** si el requeriment s'incompleix de manera generalitzada.

- **Defecte lleu** si el requeriment s'incompleix de manera puntual.