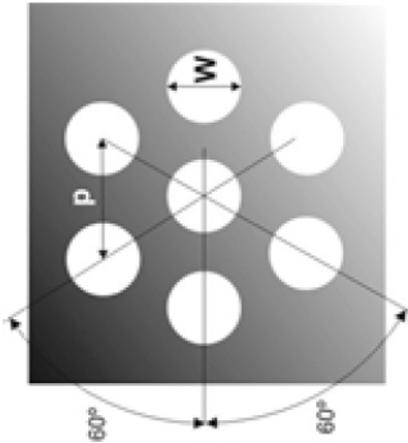


CALCULO DE AREA PERFORADA:

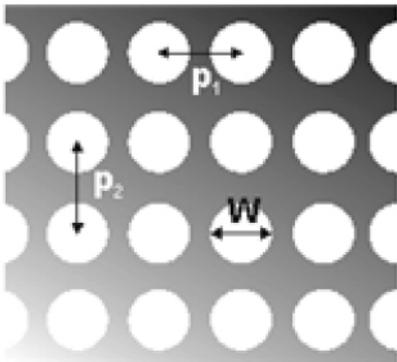
Agujeros Redondos al tresbolillo (Matriz en T)



Introducir el Diámetro (W) en mm=
Introducir el paso (p) en mm =

$$Ao (\%) = W^2 \cdot 90,69 / p^2$$

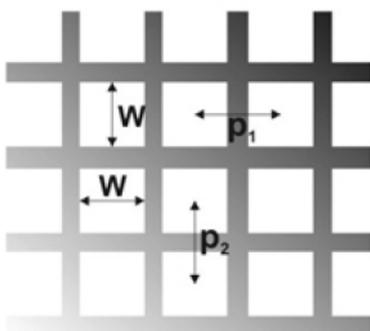
Agujeros Redondos disposición cuadrada (Matriz en U)



Introducir el Diámetro (W) en mm=
Introducir el paso (p) en mm =

$$Ao (\%) = W^2 \cdot 78,5 / (p1 \cdot p2)$$

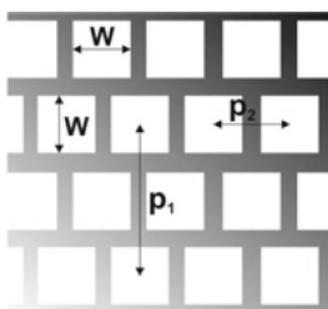
Agujeros Cuadrados disposición cuadrada (Matriz en U)



Introducir el Lado del Cuadrado (W) en mm=
Introducir el paso 1 (p1) en mm =
Introducir el paso 2 (p2) en mm =

$$Ao (\%) = W^2 \cdot 100 / (p1 \cdot p2)$$

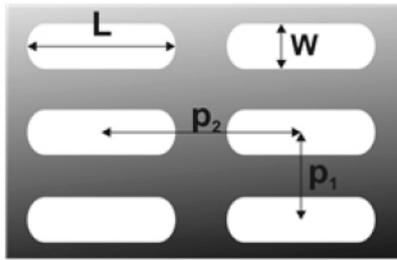
Agujeros Cuadrados disposición alterna (Matriz en Z)



Introducir el Lado del Cuadrado (W) en mm=
Introducir el paso 1 (p1) en mm =
Introducir el paso 2 (p2) en mm =

$$Ao (\%) = W^2 \cdot 200 / (p1 \cdot p2)$$

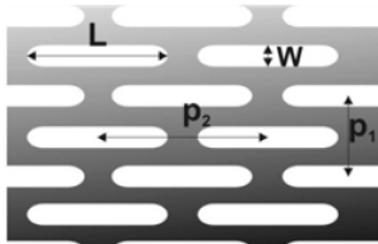
Agujeros Colisos disposición cuadrada (Matriz en U)



Introducir la Longitud del Coliso (L) en mm=
 Introducir la Anchura del Coliso (W) en mm=
 Introducir el paso 1 (p1) en mm =
 Introducir el paso 2 (p2) en mm =

$$Ao (\%) = (100 \cdot W \cdot L - 21,5 \cdot W) / (p1 \cdot p2)$$

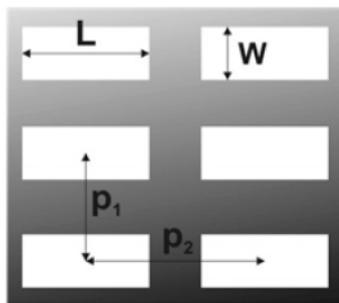
Agujeros Colisos disposición alterna (Matriz en Z)



Introducir la Longitud del Coliso (L) en mm=
 Introducir la Anchura del Coliso (W) en mm=
 Introducir el paso 1 (p1) en mm =
 Introducir el paso 2 (p2) en mm =

$$Ao (\%) = (200 \cdot W \cdot L - 43 \cdot W) / (p1 \cdot p2)$$

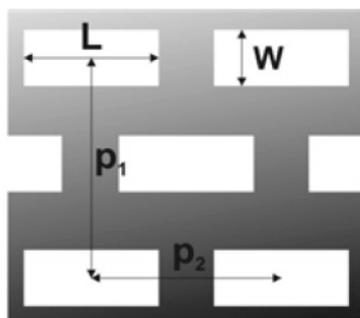
Agujeros Rectangulares disposición cuadrada (Matriz en U)



Introducir la Longitud del Coliso (L) en mm=
 Introducir la Anchura del Coliso (W) en mm=
 Introducir el paso 1 (p1) en mm =
 Introducir el paso 2 (p2) en mm =

$$Ao (\%) = (100 \cdot W \cdot L) / (p1 \cdot p2)$$

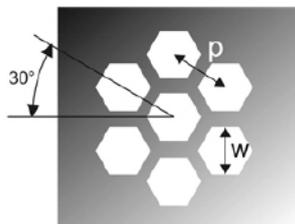
Agujeros Rectangulares disposición alterna (Matriz en Z)



Introducir la Longitud del Coliso (L) en mm=
 Introducir la Anchura del Coliso (W) en mm=
 Introducir el paso 1 (p1) en mm =
 Introducir el paso 2 (p2) en mm =

$$Ao (\%) = (200 \cdot W \cdot L) / (p1 \cdot p2)$$

Agujeros Hezagonales Disposición Alternada (Matriz en 60°)



Introducir la Altura (W) en mm=
Introducir el paso (p) en mm =

$$A_o (\%) = 100 \cdot W^2 / p^2$$