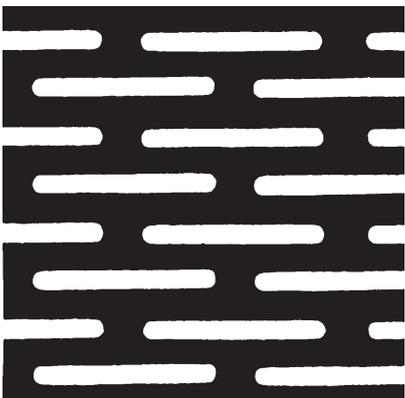
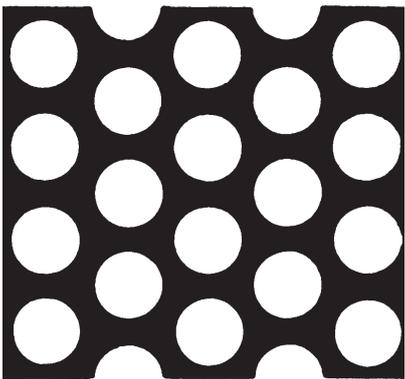
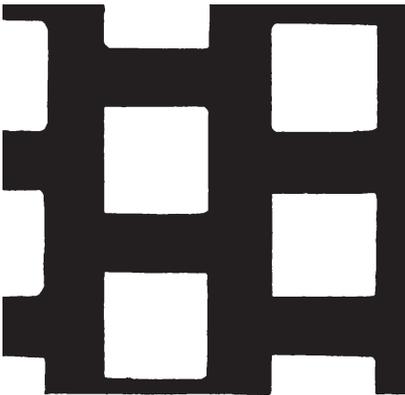


Datenblatt

Lochplatten | Quadratlochung, Rundlochung, Lang-(Schlitz)lochung



Produktbeschreibung:

Siebbleche sind Lochplatten mit ausgestanzten Sieböffnungen. Die Lochweiten = Sieböffnungen, die Lochteilungen = Abstand von Mitte / Mitte Sieböffnung und die Lochanordnung einer Lochplatte sind immer gleichartig.

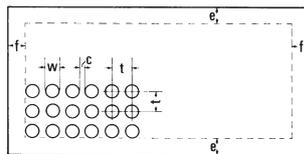
In der Aufbereitung werden zum Trennen des Aufgabegutes in der Regel Siebbleche mit in Förderrichtung versetzten Sieböffnungen bevorzugt. Die versetzte Anordnung ermöglicht beste Trennungsergebnisse.

Normvorschriften:

Die Lochungsarten werden unter Berücksichtigung der Normen nach DIN 24041, 24042 und 24043 hergestellt.

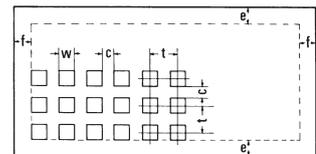
Datenblatt

Lochplatten | Quadratlochung, Rundlochung, Lang- (Schlitz)lochung



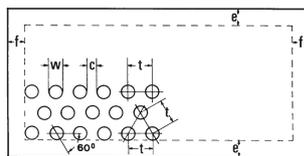
Rg =
Rundlochung
in geraden Reihen

$$F_o = \frac{78,5 \cdot W^2}{t^2} \%$$



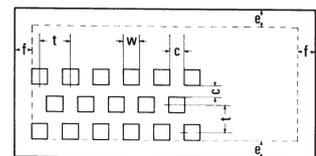
Qg =
Quadratlochung
in geraden Reihen

$$F_o = \frac{100 \cdot W^2}{t^2} \%$$



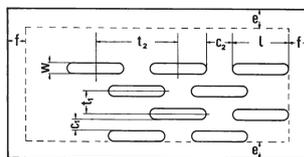
Rv =
Rundlochung in
versetzten Reihen

$$F_o = \frac{90,7 \cdot W^2}{t^2} \%$$



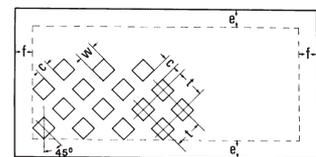
Qg =
Quadratlochung
in versetzten Reihen

$$F_o = \frac{100 \cdot W^2}{t^2} \%$$



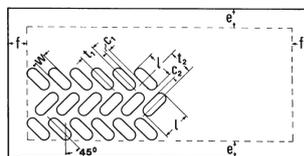
Lv = Langlochung (Schlitzlochung)
in versetzten Reihen

$$F_o = \frac{W \cdot L - 0,215 W^2}{t^2 \cdot t^2} \%$$



Qd = Quadratlochung
in diagonal-versetzten Reihen

$$F_o = \frac{100 \cdot W^2}{t^2} \%$$



Ls = Langlochung (Schlitzlochung)
in schrägversetzten Reihen
(Fischgrätenform)

$$F_o = \frac{W \cdot L - 0,215 W^2}{t^2 \cdot t^2} \cdot 100 = \%$$

Zeichenerklärung: Maße in mm angeben

- w = Lochweite
- c = Stegbreite
- c₁ = Seitensteg
- c₂ = Kopfsteg
- t = Lochteilung (w + c = t)
- t₁ = Lochweitenteilung
- t₂ = Lochlängenteilung
- e, f = ungelochte Ränder
- l = Lochlänge