



## Rundschwingsieb Gitter

Von Unmöglich zu Möglich weben



**BOEDON** Industech Limited

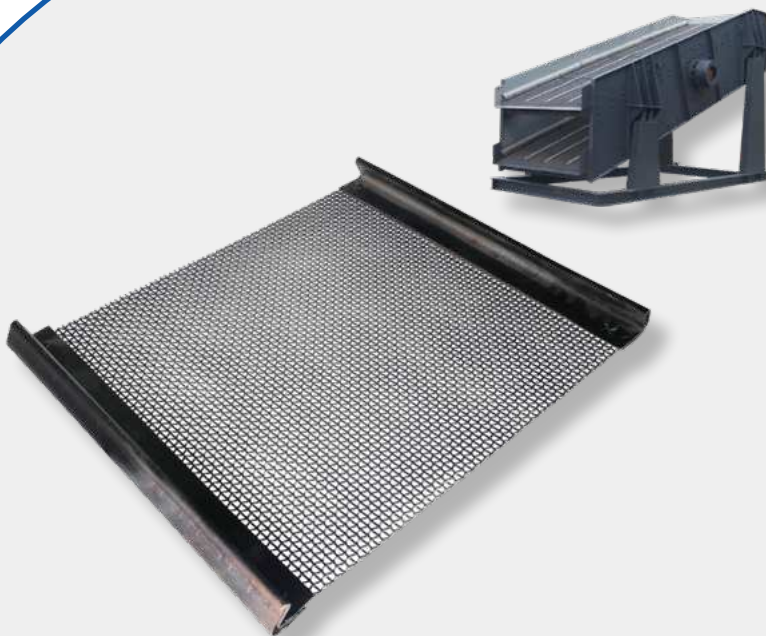
[www.boedon.com](http://www.boedon.com) | [sales@boedon.com](mailto:sales@boedon.com)

# BOEDON Broschüre

## **Das runde Schwingungssiebgitter ist eine Art Siebausrüstung, die auf mehrschichtigen, hoch effizienten neuen Vibrationsbildschirmen installiert ist.**

Runde Schwingungssiebgeritter, auch bekannt als Kreisbewegungssieb, werden zur Klassifizierung von mittel- bis grobkörnigen Schüttgütern (5-100 mm) verwendet. Der runde Schwingungssieb verwendet eine zylindrische Exzenterwelle und einen Schrägblock, um die Amplitude einzustellen. Das Material gleitet über das Siebgitter über eine lange Strecke, und die Siebspezifikationen sind vielfältig. Das runde Schwingungssiebgeritter wird häufig zur Produktklassifizierung in den Bereichen Bergbau, Baustoffe, Transport, Energie, Chemie und anderen Branchen verwendet.

## Rundschwingsieb Gitter



## Spezifikation

- Gittermaterial: SS304 und SS316
- Herstellungsprozess: Stanzen und Crimpen
- Siebgitterschichten: 1–4
- Lochgröße: 3–100 mm
- Siebfläche: 2,25–18 m<sup>2</sup>
- Siebneigung: 5° – 35°

Spezifikation des YK-Serien Rundschwingsiebglitters

| Nr.  | YK-Serie | Schichten | Siebfläche (m <sup>2</sup> ) | Lochgröße (mm) | Siebgröße (mm) |
|------|----------|-----------|------------------------------|----------------|----------------|
| YK-1 | 2YK2160  | 2         | 12.8                         | 5–80           | 2,100 × 6,000  |
| YK-2 | 3YK2160  | 3         | 12.8                         | 5–100          | 2,100 × 6,000  |
| YK-3 | 4YK1860  | 4         | 10.8                         | 5–100          | 1,800 × 6,000  |

Spezifikation der YA-Serien Rundschwingsiebglitters

| Nr.  | YA-Serie | Schichten | Siebfläche (m <sup>2</sup> ) | Lochgröße (mm) | Siebgröße (mm) |
|------|----------|-----------|------------------------------|----------------|----------------|
| YA-1 | 2YA1230  | 2         | 3.7                          | 3–50           | 1,220 × 3,050  |
| YA-2 | 3YA1230  | 3         | 3.7                          | 3–80           | 1,220 × 3,050  |
| YA-3 | 2YA1542  | 2         | 6.1                          | 5–50           | 1,500 × 4,200  |
| YA-4 | 2YA1548  | 2         | 7.1                          | 5–50           | 1,500 × 4,800  |
| YA-5 | 3YA1548  | 3         | 7.1                          | 5–50           | 1,500 × 4,800  |

Spezifikation der YKR-Serien Rundschwingsiebglitters

| Nr.    | YKR-Serie | Siebfläche (m <sup>2</sup> ) | Neigung des Bildschirms (°) | Siebgröße (mm) |
|--------|-----------|------------------------------|-----------------------------|----------------|
| YKR-1  | YKR1022   | 2.25                         | 5–35                        | 1,000 × 2,200  |
| YKR-2  | YKR1230   | 3.60                         | 5–35                        | 1,200 × 3,000  |
| YKR-3  | YKR1237   | 4.50                         | 5–35                        | 1,200 × 3,700  |
| YKR-4  | YKR1427   | 5.25                         | 5–35                        | 1,400 × 2,700  |
| YKR-5  | YKR1445   | 6.30                         | 5–35                        | 1,400 × 4,500  |
| YKR-6  | YKR1637   | 6.00                         | 5–35                        | 1,600 × 3,700  |
| YKR-7  | YKR1645   | 7.32                         | 5–35                        | 1,600 × 3,050  |
| YKR-8  | YKR1837   | 6.75                         | 5–35                        | 1,800 × 3,700  |
| YKR-9  | YKR1845   | 8.10                         | 5–35                        | 1,800 × 4,500  |
| YKR-10 | YKR1852   | 9.45                         | 5–35                        | 1,800 × 5,200  |
| YKR-11 | YKR2045   | 9.00                         | 5–35                        | 2,000 × 4,500  |
| YKR-12 | YKR2052   | 10.50                        | 5–35                        | 2,000 × 5,200  |
| YKR-13 | YKR2060   | 12.00                        | 5–35                        | 2,000 × 6,000  |
| YKR-14 | YKR2445   | 10.80                        | 5–35                        | 2,400 × 4,500  |
| YKR-15 | YKR2452   | 12.60                        | 5–35                        | 2,400 × 5,200  |
| YKR-16 | YKR2460   | 14.40                        | 5–35                        | 2,400 × 6,000  |
| YKR-17 | YKR3045   | 13.50                        | 5–35                        | 3,000 × 4,500  |

## Spezifikation des NH Series Rundschwingsiebgritters

| Nr.   | NH Serie | Schichten | Neigung des Bildschirms (°) | Siebfläche (m <sup>2</sup> ) | Siebgröße (mm) |
|-------|----------|-----------|-----------------------------|------------------------------|----------------|
| NH-1  | 2NH1224  | 2         | 15                          | 2.88                         | 1,200 × 2,400  |
| NH-2  | NH1235   | 1         | 15                          | 4.2                          | 1,200 × 3,500  |
| NH-3  | 2NH1235  | 2         | 15                          | 4.2                          | 1,200 × 3,500  |
| NH-4  | 3NH1235  | 3         | 15                          | 4.2                          | 1,200 × 3,500  |
| NH-5  | 4NH1235  | 4         | 15                          | 4.2                          | 1,200 × 3,500  |
| NH-6  | NH1545   | 1         | 17.5                        | 6.75                         | 1,500 × 4,500  |
| NH-7  | 2NH1545  | 2         | 17.5                        | 6.75                         | 1,500 × 4,500  |
| NH-8  | 3NH1545  | 3         | 17.5                        | 6.75                         | 1,500 × 4,500  |
| NH-9  | 4NH1545  | 4         | 17.5                        | 6.75                         | 1,500 × 4,500  |
| NH-10 | NH1548   | 1         | 17.5                        | 7.2                          | 1,500 × 4,800  |
| NH-11 | 2NH1548  | 2         | 17.5                        | 7.2                          | 1,500 × 4,800  |
| NH-12 | 3NH1548  | 3         | 17.5                        | 7.2                          | 1,500 × 4,800  |
| NH-13 | 4NH1548  | 4         | 17.5                        | 7.2                          | 1,500 × 4,800  |
| NH-14 | NH1860   | 1         | 20                          | 10.8                         | 1,800 × 6,000  |
| NH-15 | 2NH1860  | 2         | 20                          | 10.8                         | 1,800 × 6,000  |
| NH-16 | 3NH1860  | 3         | 20                          | 10.8                         | 1,800 × 6,000  |
| NH-17 | 4NH1860  | 4         | 20                          | 10.8                         | 1,800 × 6,000  |
| NH-18 | NH2160   | 1         | 20                          | 12.6                         | 2,100 × 6,000  |
| NH-19 | 2NH2160  | 2         | 20                          | 12.6                         | 2,100 × 6,000  |
| NH-20 | 3NH2160  | 3         | 20                          | 12.6                         | 2,100 × 6,000  |
| NH-21 | 4NH2160  | 4         | 20                          | 12.6                         | 2,100 × 6,000  |
| NH-22 | NH2460   | 1         | 20                          | 14.4                         | 2,400 × 6,000  |
| NH-23 | 2NH2460  | 2         | 20                          | 14.4                         | 2,400 × 6,000  |
| NH-24 | 3NH2460  | 3         | 20                          | 14.4                         | 2,400 × 2,200  |
| NH-25 | 4NH2460  | 4         | 20                          | 14.4                         | 2,400 × 7,500  |
| NH-26 | 2NH2475  | 2         | 20                          | 18                           | 2,400 × 7,500  |

## Merkmale

- Einfach zu demontieren und zu installieren
- Hohe Siebeffizienz
- Robust und langlebig
- Einfache Wartung
- Sicher in der Anwendung

## Anwendung



### Lebensmittel

- Puderzucker
- Stärke
- Salz
- Reismudeln



### Chemie

- Harz
- Beschichtung
- Farbe
- Industrielle Medikamente



### Metallurgie

- Aluminium Pulver
- Bleipulver
- Kupferpulver
- Legierungspulver



**BOEDON** Industech Limited

Machen Sie das Unmögliche  
möglich



**E-Mail:** [verkauf@boedon.com](mailto:verkauf@boedon.com)

---

[www.boedon.com](http://www.boedon.com)