



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*



## IREN45/042/5GV

### Højfrekvens-stavvibratorer

Førsteklasses komprimeringsresultater i beton

Produktivitet og lang levetid - det er kendetegnene for IREN-serien fra Wacker Neuson. Højfrekvens-stavvibratorerne imponerer over hele linjen, også under hårde arbejdsbetingelser i vedvarende drift, og giver en konstant høj komprimeringsydelse. IREN-serien indeholder mange forskellige varianter.

### Highlights

- Hastighedsstabil elektromotor med højt drejningsmoment
- Made in Germany
- Robust konstruktion

### Tekniske data

#### ■ elektriske effektangivelser

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Mærkestrøm      | 10,00 A  |
| Mærkespænding   | 42,0 V   |
| Mærkefrekvens   | 200,0 Hz |
| Mærkeeffekt [P] | 0,58 kW  |
| Faser           | 3,0 ~    |

#### ■ mekaniske effektangivelser

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| Svingbredde i luften | 2,300 mm       |
| Svingninger          | 12.000,0 1/min |
| Svingninger (Hz)     | 200,0 Hz       |

#### ■ mekaniske angivelser

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Flaskediameter/-diagonal  | 45,0 mm |
| Længde beskyttelsesslange | 5,0 m   |

|      |          |
|------|----------|
| Vægt | 11,80 kg |
|------|----------|

|            |    |
|------------|----|
| Gummihætte | ja |
|------------|----|

#### ■ E-motor

|           |               |
|-----------|---------------|
| Motortype | Asynkronmotor |
|-----------|---------------|

#### ■ Miljøparametre

|                    |                               |
|--------------------|-------------------------------|
| Beskyttelsesklasse | III / beskyttelseslavspænding |
|--------------------|-------------------------------|

|                 |      |
|-----------------|------|
| Kapslingsklasse | IP67 |
|-----------------|------|

#### ■ Elektrisk system

|                   |    |
|-------------------|----|
| Tænd/sluk-kontakt | ja |
|-------------------|----|

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Integreret omformer | Nej |
|---------------------|-----|

|              |        |
|--------------|--------|
| Længde kabel | 15,0 m |
|--------------|--------|

|          |                        |
|----------|------------------------|
| Stiktype | CEE-stik 3P 32A 42V 4H |
|----------|------------------------|