



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



## FUH70/4/42s

### Bærbare frekvensomformere

Pålidelig ydelse ved lav vægt

FUH-serien indeholder kompakte, lette frekvensomformere til betonforarbejdning med ekstremt pålidelig og stabil ydelse, også under langvarig brug. På grund af højfrekvensteknologien er de betydeligt lettere end elektroniske omformere og kan således transporteres særligt nemt. De er fuldstændigt vedligeholdelsesfrie og er egnet til drift af stavvibratorer og formvibratorer.

## Highlights

- Frekvensregulator
- Kompakte mål, lav vægt

## Tekniske data

### ■ elektriske effektangivelser

|                                       |                |
|---------------------------------------|----------------|
| Mærkestrøm                            | 16,00 A        |
| Mærkespænding                         | 230,0 V        |
| Mærkefrekvens                         | 50,0 - 60,0 Hz |
| Mærkeeffekt [P]                       | 3,70 kW        |
| Udgangsstrøm                          | 58,0 A         |
| Udgangsspænding                       | 0,0 - 42,0 V   |
| Udgangsfrekvens                       | 0,0 - 200,0 Hz |
| Faser                                 | 1,0 ~          |
| Udgangsfaser                          | 3,0 ~          |
| Udgangsmærkeeffekt [P - aktiv effekt] | 0,0 - 3,4 kW   |

### ■ mekaniske angivelser

|        |          |
|--------|----------|
| Længde | 598,0 mm |
|--------|----------|

|        |          |
|--------|----------|
| Bredde | 303,0 mm |
| Højde  | 462,0 mm |
| Vægt   | 24,00 kg |

### ■ Miljøparametre

|                    |                            |
|--------------------|----------------------------|
| Beskyttelsesklasse | II / beskyttelsesisolering |
| Kapslingsklasse    | IP54                       |

### ■ Elektrisk system

|                   |                             |
|-------------------|-----------------------------|
| Tænd/sluk-kontakt | ja                          |
| Driftsindikator   | ja                          |
| Frekvensregulator | ja                          |
| Længde kabel      | 2,2 m                       |
| Stiktype          | CEE 7/17                    |
| Stikdåser type    | CEE 3P 32A 4H 50V 100-200Hz |
| Antal stikdåser   | 4,0                         |