

IRFU

Innenrüttler Premium-Linien



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



Einfach extrem flexibel: Die IRFU-Serie

Die Hochfrequenz-Innenrüttler der IRFU-Serie zeichnen sich vor allem durch eines aus: Sie werden einfach an das 1-phasige Stromnetz angeschlossen und sind betriebsbereit. Schnell, einfach, flexibel. Ideal für den unabhängigen Einsatz.

- Integrierter Frequenzumformer
- Zuverlässiger Betrieb auch an Generatoren und bei schwankenden Eingangsspannungen
- Vergossene Elektronik
- Made in Germany
- Verschiedene Schlauchlängen erhältlich

IRFU Technische Daten

	IRFU30	IRFU38	IRFU45
Durchmesser des Flaschenkörpers mm	30	38	45
Länge des Flaschenkörpers mm	353	353	382
Gewicht des Flaschenkörpers kg	1,4	2,2	3,5
Betriebsgewicht (Schutzschlauch 5 m) kg	11,5	13,6	16
Betriebsgewicht (Schutzschlauch 10 m) kg	14,7	18,7	20
Wirkungsdurchmesser * cm	40	50	60
Schwingungen 1/min	12.000	12.000	12.000
Motor	Hochfrequenz-Kurzschlussläufermotor mit im Schaltergehäuse integriertem elektronischem Frequenzumformer	Hochfrequenz-Kurzschlussläufermotor mit im Schaltergehäuse integriertem elektronischem Frequenzumformer	Hochfrequenz-Kurzschlussläufermotor mit im Schaltergehäuse integriertem elektronischem Frequenzumformer
Spannung 1~ V	220 - 240	220 - 240	220 - 240
Strom A	2,2	3,5	4,8
Frequenz Hz	50 - 60	50 - 60	50 - 60
Schutzschlauch max. ** m	15	15	15
Zuleitungskabel m	15	15	15

	IRFU58	IRFU65
Durchmesser des Flaschenkörpers mm	58	65
Länge des Flaschenkörpers mm	400	490
Gewicht des Flaschenkörpers kg	5,8	9,2
Betriebsgewicht (Schutzschlauch 5 m) kg	19,8	25,5
Betriebsgewicht (Schutzschlauch 10 m) kg	25,3	33
Wirkungsdurchmesser * cm	85	100
Schwingungen 1/min	12.000	12.000
Motor	Hochfrequenz-Kurzschlussläufermotor mit im Schaltergehäuse integriertem elektronischem Frequenzumformer	Hochfrequenz-Kurzschlussläufermotor mit im Schaltergehäuse integriertem elektronischem Frequenzumformer
Strom A	6	10
Schutzschlauch max. ** m	15	15
Zuleitungskabel m	15	15

*Dies ist eine unverbindliche Angabe, basierend auf Praxiserfahrungen unserer Kunden unter bestimmten Betriebsbedingungen. Bei besonderen Rahmenbedingungen kann diese Angabe variieren. Wir empfehlen, stets zunächst eine Probebetonage unter einsatzbedingungen durchzuführen. ** Weitere Schlauchlängen verfügbar.

Hinweis: Bitte beachten Sie, dass das Produktangebot landesspezifisch variieren kann. Unter Umständen sind die hier dargestellten Inhalte / Produkte in Ihrem Land nicht erhältlich. Genauere Informationen zur Motorleistung entnehmen Sie bitte der Betriebsanleitung; die tatsächlich abgegebene Leistung kann aufgrund spezifischer Betriebskonditionen variieren. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.
Copyright © 2021 Wacker Neuson SE.