





# AR 75/6/042

## Vibrateurs externes pour le compactage d'éléments préfabriqués

Un géant dans sa catégorie de compactage

Le point fort de l'AR75 : ses performances de compactage de première classe. Même dans les conditions d'utilisation les plus extrêmes et en cas d'utilisation prolongée 24/24h, l'AR75 accomplit sa mission de manière fiable et avec endurance. Ceci est rendu possible grâce aux enroulements du moteur électrique résistant aux vibrations et à la chaleur (revêtement époxy, classe H jusqu'à 180 °C) ainsi qu'aux paliers spéciaux particulièrement résistants. Idéal pour une utilisation dans l'industrie du préfabriqué.

#### Points forts

■ Une construction robuste

### Caractéristiques techniques

#### Données de performance électriques

Courant nominal	32,00 A
Tension nominale	42,0 V
Fréquence nominale	200,0 Hz
Débit nominal [P]	2,00 kW
Phases	3,0 ~

#### Données de performance mécaniques

Données mécaniques	
Force centrifuge max.	26,56 kN
Oscillations (Hz)	100,0 Hz
Vibrations	6.000,0 1/min
Force centrifuge	14 kN

330,0 mm 227,0 mm

Hauteur	218,0 mm
Poids	26,80 kg
Équipement balourd / latéral Pos1	3,0
Équipement balourd / latéral Pos2	2,0

## Moteur électrique

Convertisseur intégré

Type de moteur Moteur asynchrone

#### Caractéristiques environnementales

Indice de protection	III / Protection de sous-voltage
Type de protection	IP67
Système électrique	
Interrupteur marche/arrêt	non
Témoin de fonctionnement	Non
Réglage de la fréquence	Non

Non

Les illustrations, équipements et caractéristiques indiqués peuvent être différents du programme de livraison applicable à votre pays. Dans certains cas, des équipements spéciaux soumis à un supplément sont représentés sur les illustrations. Sous réseaux de modifications

2025-10-22

Longueur

Largeur