



AR 63/6/250

Externe trilmotoren for het verdichting van stortbeton

Gemaakt voor langdurig gebruik

De AR63 brengt één ding boven alles: lange standtijden en minimale onderhoudsvereisten. De trillingsbestendige en hittebestendige wikkelingen van de elektromotor (kunststof omhulling, klasse H tot 180 °C), alsmede de zeer veerkrachtige speciale lagers zijn hier verantwoordelijk voor. Hierdoor is de AR63 perfect geschikt voor gebruik in prefabinstallaties.

Hoogtepunten

- Robuuste constructie

Technische gegevens

■ elektrische vermogensinformatie

Nominale stroom	3,30 A
Nominale spanning	250,0 V
Nominale frequentie	200,0 Hz
Nominaal vermogen [P]	1,25 kW
Fase	3,0 ~

■ mechanische vermogensinformatie

Centrifugaalkracht	10 kN
Trillingen	6.000,0 1/min
Trillingen (Hz)	100,0 Hz
Centrifugaalkracht max.	19,03 kN

■ mechanische informatie

Lengte	231,0 mm
Breedte	188,0 mm

Hoogte	188,0 mm
Gewicht	13,90 KG
Massa voor onbalans/zijde pos1	5,0
Massa voor onbalans/zijde pos2	3,0

■ E-motor

Motortype	Asynchroonmotor
-----------	-----------------

■ Omgevingskenmerken

Beschermingsklasse	I / aarding
Beschermingsgraad	IP67

■ Elektrisch systeem

Stroomonderbrekerschakelaar aan/uit	nee
Bedrijfsindicator	nee
Aanpassingsfrequentie	nee
Geïntegreerde transformator	nee