

Project: 18309COM

Datum: 14-12-2018

Schoorsteen ventilator voor 1 biobed

ZerAx® axiaalventilator type AZN

Aantal : 1
Fabrikaat : NOVENCO

Ventilatoromschrijving

Schoepen : Aluminium
Naaf : Aluminium
Naafkap : Aluminium
Ventilatorhuis : Volblad verzinkt 4 mm
Leidschoepen : Aluminium

Motoromschrijving

Motortype : W22-280 S/M6
Motorvermogen : 75 kW
Toerental motor : 990 omw/min
Nominale stroom : 111,3 A
Voltage : 3 x 400/690 V
Koelwaaier : Inclusief
Afwerking : Standaard
Thermische beveiliging : Optioneel
Toerenregelbaar d.m.v. : Frequentieregelbaar
Bescherminingsklasse : IP-55
Efficiency : IE3
EMC bescherming klemmenkast : Inclusief

Technische gegevens

Type : AZN-2000/560-6
Luchthoeveelheid : 270.000 m³/h
Statische druk : 300 Pa
Totale druk : 643 Pa
Schoephoek : 61 °
Rendement : 89,9 %
Asvermogen : 53,67 kW
Toerental ventilator : 869 omw/min, bij 44 Hz
Inwendige ventilatordiameter : 2000 mm
Inbouw lengte huis (excl. Motor) : 700 mm
Geluidsvermogen : 114 dB, ref. 10⁻¹² W, ± 3 dB

Frequentie (Hz)	Octaafband (Hz)						
	63	125	250	500	1k	2k	4k
Geluidsvermogen (dB)	102	108	108	110	98	95	100