



Inatherm B.V.
Tielenstraat 17
5145 RC, WAALWIJK

Tel: 0416 - 31 78 30
Fax: 0416 - 56 72 20
Email: inatherm@sigairhandling.nl
www: www.inatherm.nl



Inatherm, Boxventilator IRB

v2, 2017-07-17

Fabrikant: Inatherm B.V.

Producteigenschappen

Constructie: ventilator

Constructie: ventilator/motor-combinatie

Constructie: ventilator, overbrenging, elektromotor

Energieklasse: volgens ErP richtlijn

Medium

Medium: lucht

Soortelijke massa (kg/m³): 1,2

Mediumtransport

Debiet (m³/h): 0 - 13.300

Debietregeling: 0 - 100%

Opvoerhoogte (Pa): 1.343 - 0

Waaier

Constructie: centrifugaal waaier

Samenstelling:

Vorm: achterovergebogen schoepen

Elektromotor

Constructie: wisselstroom

Constructie: gelijkstroom EC

Aansluitspanning (V): 1 x 230

Aansluitspanning (V): 3 x 400

Frequentie (Hz): 50 (AC)

Frequentie (Hz): 50/60 (EC)

Huis

Constructie: geïsoleerde omkasting

Materiaal: staal

Oppervlaktebehandeling: gegalvaniseerd

Aansluiting, perszijde

Constructie: steekflens met rubberring

Vorm: rond

Vorm: rechthoekig

Diameter (∅) (mm): 125

Diameter (∅) (mm): 160

Diameter (∅) (mm): 200

Diameter (∅) (mm): 250

Diameter (∅) (mm): 315

Diameter (∅) (mm): 355

Diameter (∅) (mm): 400

Diameter (∅) (mm): 500

Breedte (mm): 400

Breedte (mm): 500

Breedte (mm): 600

Breedte (mm): 800

Breedte (mm): 1.000

Hoogte (mm): 200

Hoogte (mm): 250

Hoogte (mm): 300

Hoogte (mm): 350

Hoogte (mm): 400

Hoogte (mm): 500

Aansluiting, zuigzijde

Constructie: steekflens met rubberring

Vorm: rond

Vorm: rechthoekig

Diameter (∅) (mm): 125

Diameter (∅) (mm): 160

Diameter (∅) (mm): 200

Diameter (∅) (mm): 250

Diameter (∅) (mm): 315

Diameter (∅) (mm): 355

Diameter (∅) (mm): 400

Diameter (∅) (mm): 500

Breedte (mm): 400

Breedte (mm): 500

Breedte (mm): 600

Breedte (mm): 700

Breedte (mm): 800

Breedte (mm): 1.000

Hoogte (mm): 200

Hoogte (mm): 250

Hoogte (mm): 300

Hoogte (mm): 350

Hoogte (mm): 400

Hoogte (mm): 500

Regeling

Toerental (omw./min): 100% regelbaar

Debiet (m³/h): 0 - 13.300

Communicatie

Protocol:

Elektriciteit

Aansluitspanning (V): 1 x 230

Aansluitspanning (V): 3 x 400

Isolatie

Constructie: thermische en akoestische isolatie

Wanddikte (mm): 50