



Inatherm B.V.
Tielenstraat 17
5145 RC, WAALWIJK

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



Inatherm, Boxventilator IRE

v102, 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 - 8.200.
Debietregeling: 0 - 100%.
Opvoerhoogte (Pa): 1.029 - 0.

Waaier:

Constructie: centrifugaal waaier.
Samenstelling:
Vorm: voorovergebogen schoepen.

Elektromotor:

Constructie: wisselstroom.
Constructie: gelijkstroom EC.
Aansluitspanning (V): 1 x 230.
Aansluitspanning (V): 3 x 400.
Frequentie (Hz): 50.
Frequentie (Hz): 50/60 (IRE EC).

Huis:

Constructie: geïsoleerde omkasting.
Materiaal: staal.
Oppervlaktebehandeling: gegalvaniseerd.

Aansluiting, perszijde:

Constructie: steekflens met rubberring.
Vorm: rond.
Vorm: rechthoekig.

Diameter (ø) (mm): 125.
Diameter (ø) (mm): 160.
Diameter (ø) (mm): 200.
Diameter (ø) (mm): 250.
Diameter (ø) (mm): 315.
Diameter (ø) (mm): 355.
Diameter (ø) (mm): 400.
Diameter (ø) (mm): 500.
Diameter (ø) (mm): 630.

Breedte (mm): 400.
Breedte (mm): 500.
Breedte (mm): 600.
Breedte (mm): 800.

Hoogte (mm): 200.
Hoogte (mm): 250.
Hoogte (mm): 300.
Hoogte (mm): 350.
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.

Diameter (∅) (mm): 630.

Breedte (mm): 400.

Breedte (mm): 500.

Breedte (mm): 600.

Breedte (mm): 800.

Hoogte (mm): 200.

Hoogte (mm): 250.

Hoogte (mm): 300.

Hoogte (mm): 350.

Hoogte (mm): 500.

Regeling:

Toerental (omw./min.): 100% regelbaar.

Debiet (m³/h): 0 - 8.200.

Drukverschil (Pa):

Communicatie:

Protocol:

Elektriciteit:

Aansluitspanning (V): 1 x 230.

Aansluitspanning (V): 3 x 400.

Isolatie:

Constructie: thermische en akoestische isolatie.

Wanddikte (t) (mm): 50.