

61 VENTILATIE- EN LUCHTBEHANDELINGSINSTALLATIES

61.43 VENTILATOREN

61.43.10-a VENTILATOR

0. DAKVENTILATOR

Fabricaat : Itho Daalderop.

Type : CAS 3.2 TO 400V.

Beoogd gebruik: mechanische afvoer van binnenlucht.

Regeling: tijdgestuurd en onderdrukregeling (instelbaar van 0 - 300 Pa).

Uitvoering: horizontaal uitblazend.

Materiaal behuizing : polypropeen.

Afmetingen (lxbxh) (mm): 837 x 887 x 251.

Gewicht (kg): 19,6.

Voetmaat, inwendig (lxb) (mm): 565 x 565.

Luchthoeveelheid (m³/h): 3.257 bij 150 Pa (3.550 bij 100 Pa).

Temperatuur medium (maximaal) (°C): 40.

Omgevingstemperatuur (°C): van -20 tot +40.

Beschermingsgraad (IP): X4.

Aansluitspanning (V, Hz): 400, 50.

Maximale stroomsterkte (A): 1,14.

Opgenomen vermogen (W): 438.

Toerental (omw./min.): 1.419 maximaal.

Werkschakelaar: ja.

Geluidsniveau, op 4 m afstand (dB(A)): 60 maximaal.

Toebehoren:

Onder de dakventilator:

\- geluiddemper, voetmaat 2, type DGD 2 (540-3032).

\- polyester dakopstand, voetmaat 2, type DMP 526 (362-0030).

\- terugslagklep, voetmaat 2, type KD 2 A (540-3060A), in combinatie met dakopstand type DMP 430.
alleen toepassen indien de dakventilator kan worden uitgezet.

\- overgangsframe type OF-VM2 (523-0010).

\- geluiddempend plenum en plakplaat, afmeting nader te bepalen (derden).

\- geluiddempend plenum en montageraam, afmeting nader te bepalen (derden).

4. MONTAGE VENTILATOR

Montagewijze:

\ - op de geluiddemper type DGD 2.

\ - op de dakopstand type DMP 526.

\ - op overgangsframe type OF-VM2.

\ - op een geluiddempend plenum (derden).