

61 VENTILATIE- EN LUCHTBEHANDELINGSINSTALLATIES

61.43 VENTILATOREN

61.43.10-a VENTILATOR

0. VENTILATORBOX

Fabrikaat: Itho Daalderop.

Ventilatieunit type CVE ECO RFT HE.

Debiet (m³/h): 415.

Opvoerhoogte (Pa): 150.

Afmetingen (mm): 355 x 294 x 350 (bxdxh).

Aansluitingen:

- diameter (mm): 125.

- aantal uitblaaszijde: 1.

- aantal zuigzijde: 4.

Massa (kg): 4,1.

Materiaal: polypropyleen.

Elektromotor:

- aansluitspanning (V): 230.

- opgenomen vermogen (W): 67,1 (stand 3 maximum hoogstand).

- toerental (omw./min): 3150.

- toerentalregeling: ventilatieunit is voorzien van RFT ontvanger voor regeling met RFT-zender.

- thermisch beveiligd.

- aansluitsnoer voorzien van randaarde stekker.

Toebehoren:

- AreaFlow onderbouw set of inbouwset.

- draadloze bediening voorzien van timerfunctie

type RFT-AUTO CO₂, plaatsen nabij kooktoestel (indien geen afzuigkap).

type RFT-AUTO CO₂ afzuigkap, plaatsen nabij kooktoestel (indien afzuigkap).

- extra bediening, type RFT-AUTO CO₂ badkamer, voor de badkamer.

- mechanische terugslagklep type CVH 125, alleen bij toepassen collectief afvoerkanaal.

4. MONTAGE VENTILATOR

Montagewijze:

- tegen een wand met een massa van 200 kg/m².

- op de betonnen vloer.

- tegen een starre constructie.

Service en onderhoud:

- ten behoeve van service en onderhoud van de ventilatieunit een minimale serviceruimte van 500 mm voor de ventilatieunit.

Aansluitingen:

- uitblaaszijde, stugge flexibele slang type SFS, fabrikaat Itho Daalderop (max. 300 mm).

- aanzuigzijde, stugge flexibele slang type SFS, fabrikaat Itho Daalderop (max. 300 mm).

- minimaal 2 aanzuigopeningen gebruiken op de ventilatorbox, één voor de ventilatie van de keuken en één voor de ventilatie van de overige ruimten.

.01 MECHANISCHE AFZUIGINSTALLATIE

Het AreaFlow systeem t.b.v. de woningen.

61.51 BINNENROOSTERS

61.51.15-b ROZET

0. ROZET

Fabrikaat: Itho Daalderop.

Uitvoering: afzuigventiel.

Type: KLV 125 W.

Constructie : traploos instelbaar..

Debiet (m³/h): 75.

Weerstand (Pa): 20.

Afmetingen (mm): 160 uitwendig.

Aansluitingen (mm): 125.

Materiaal : polypropyleen.

Kleur : RAL 9010.

4. MONTAGE LUCHTROOSTER

Montage-/opstellingswijze:

- monteren in : badruimte, toilet en berging.

Verbinding/aansluiting:

- klemveren met met schuimrubberen ring.

.01 MECHANISCHE VENTILATIE-INSTALLATIE

Het AreaFlow systeem t.b.v. de woningen.

68 REGELINSTALLATIES

68.32 REGELAARS

68.32.31-a UNIVERSELE REGELAAR

0. CENTRALE REGELAAR

Fabriakaat: : Itho Daalderop.

Type: AreaFlow opbouwset type AF-O SET.

AreaFlow opbouwset bestaat uit:

- elektrische klep.
- rooster in de keuken.
- AreaFlow regelaar met randaarde stekker voor montage in de keuken.
- optieprint ten behoeve van montage in de ventilatieunit.
- CO2 sensor voor montage in de ventilatieunit.

3. MONTAGE REGELINSTRUMENT

Aansluitwijze:

- netvoeding, aansluitsnoer meegeleverd, wandcontactdoos met randaarde benodigd. maximaal 500 mm verwijderd van AreaFlow klep.
- inbouw optieprint en CO2 sensor in de ventilatieunit.

.01 MECHANISCHE VENTILATIE-INSTALLATIE

Het AreaFlow systeem voor de woningen.

68.32.31-b UNIVERSELE REGELAAR

0. CENTRALE REGELAAR

Fabriakaat: : Itho Daalderop.

Type: AreaFlow inbouwset type AF-I SET.

AreaFlow inbouwset bestaat uit:

- elektrische klep.
- rooster type DF-ARW voor montage in de keuken (aansluitdiameter 125 mm).
- AreaFlow regelaar met randaarde stekker voor montage nabij de ventilatieunit.
- optieprint ten behoeve van montage in de ventilatieunit.
- CO2 sensor voor montage in de ventilatieunit.

3. MONTAGE REGELINSTRUMENT

Aansluitwijze:

- netvoeding, aansluitsnoer meegeleverd, wandcontactdoos met randaarde benodigd. maximaal 500 mm verwijderd van AreaFlow inbouw klep.
- inbouw optieprint en CO2 sensor in de ventilatieunit.

.01 MECHANISCHE VENTILATIE-INSTALLATIE

Het AreaFlow systeem voor de woningen.

- 70 ELEKTROTECHNISCHE INSTALLATIES
- 70.72 SCHAKELAARS, LAAGSPANNING
- 70.72.10-a SCHAKELAAR, LAAGSPANNING
0. SCHAKELAAR, LAAGSPANNING
Fabrikaat: Itho Daalderop.
Type: RFT-AUTO CO2.
Soort schakelaar: wandzender
Uitvoeringsvorm: opbouw.
Schakelstanden (aantal): 4, stand Laag, Hoog, Automatisch CO2 en timer.
Nominale spanning (V): n.v.t.
Aantal (st.): 1.
Plaats: nabij kooktoestel.
Afdekking:
- kleur (RAL): 9010 (wit).
- .01 MECHANISCHE VENTILATIE-INSTALLATIE
Het AreaFlow systeem voor de woningen.
- 70.72.10-b SCHAKELAAR, LAAGSPANNING
0. SCHAKELAAR, LAAGSPANNING
Fabrikaat: Itho Daalderop.
Type: RFT-AUTO CO2 afzuigkap.
Soort schakelaar: wandzender
Uitvoeringsvorm: opbouw.
Schakelstanden (aantal): 4, stand Laag, Hoog, Automatisch CO2 en afzuigkap maximaal.
Nominale spanning (V): n.v.t.
Aantal (st.): 1.
Plaats: nabij kooktoestel.
Afdekking:
- kleur (RAL): 9010 (wit).
- .01 MECHANISCHE VENTILATIE-INSTALLATIE
Het AreaFlow systeem voor de woningen.
- 70.72.10-c SCHAKELAAR, LAAGSPANNING
0. SCHAKELAAR, LAAGSPANNING
Fabrikaat: Itho Daalderop.
Type: RFT-AUTO CO2 badkamer.
Soort schakelaar: wandzender
Uitvoeringsvorm: opbouw.
Schakelstanden (aantal): 4, stand Laag, Hoog, Automatisch CO2 en badkamer hoog.
Nominale spanning (V): n.v.t.
Aantal (st.): 1.
Plaats: nabij kooktoestel.
Afdekking:
- kleur (RAL): 9010 (wit).
- .01 MECHANISCHE VENTILATIE-INSTALLATIE
Het AreaFlow systeem voor de woningen.
- 70.72.10-d SCHAKELAAR, LAAGSPANNING
0. SCHAKELAAR, LAAGSPANNING
Fabrikaat: Itho Daalderop.
Type: RFT-PIR.
Soort schakelaar: wandzender
Uitvoeringsvorm: opbouw.
Nominale spanning (V): n.v.t.
Aantal (st.): 1.
Plaats: in de woonkamer bij een portiekwoning.
- voeding : batterij.
- .01 MECHANISCHE VENTILATIE-INSTALLATIE
Het AreaFlow systeem voor de woningen.