

GALILEO-AC

- Ventilclima
- Ventil Wandmodel



Design ventiloconvectoren voor wandmontage type GALILEO-AC

- Compacte ventiloconvectoren voor montage hoog aan de wand, voor koelen of verwarmen (2-pijps). De GALILEO-AC is uitgerust met een AC motor met een stille werking en een intelligente sturing van de luchtstroom. Hierdoor wordt een hoog comfort bij iedere ventilatiesnelheid gewaarborgd.

Merk

- Ventilclima

Toepassing

- 2-Pijps ventiloconvectoren met compact design (dikte 185 mm) voor koelen OF verwarmen van woningen, hotels, winkels, kantoren,...

Eigenschappen

- Designtoestel met compacte afmetingen en stille werking
- Standaardkleur wit RAL9010, RAL naar keuze volgens prijs op aanvraag
- 4 verschillende groottes
- Altijd 2-pijps
- Bestaat **enkel** met **linkse hydraulische aansluitingen**
- Model **NC-MAL** heeft een manuele uitblaasflap en kan gecombineerd worden met de Ventilclima wandthermostaten **i-Basic 3, i-Digit 3, i-30, i-50, i-60 of i-70 (thermostaat in optie)**.
- Model **RC-MOL** heeft een moederbord, een gemotoriseerde uitblaasflap en kan gecombineerd worden met de Ventilclima wandthermostaat **RWI-ECM2 (thermostaat in optie)**.
- Model **RC-MOL-IR** heeft een moederbord, een gemotoriseerde uitblaasflap en een meegeleverde afstandsbediening, maar zou ook kunnen gecombineerd worden met de Ventilclima wandthermostaat **RWI-ECM2 (thermostaat in optie, keuze IR- of bedrade bediening door DIP-switch)**.
- Achtervoegsel **-2WV** of **-3WV** duidt op een ingebouwde 2- of 3-wegkraan.

Samenstelling

- Nieuw, modern en elegant design voor montage hoog aan de muur
- Batterij in koperen buis met aluminium vinnen die op de buizen zijn bevestigd door mechanische expansie van de koperen buis in de opening van de aluminium lamellen. Messing spuitstukken met Ø 1/2" vrouwelijke gasaansluitingen en eenvoudig bereikbare manuele ontluchters.
- Tangentiële ventilatoren met statisch en dynamisch uitgebalanceerde aluminium rotors
- Luchtfilter
- Laag geluidsniveau
- Beperkte dikte (185mm)
- 4 groottes
- AC motor standaard
- Verkrijgbaar in verschillende kleuren (verkrijgbaar op aanvraag)
- **Verkrijgbaar met EC motor**

Versies

- Standaard kleur wit RAL9010, RAL naar keuze volgens prijs op aanvraag

Toebehoren

- 2- of 3-weg kranen (AAN/UIT 230Vac) gemonteerd op modellen met resp. **-2WV** en **-3WV** toevoeging
- Op aanvraag leverbaar: 2- of 3-weg kranen (AAN/UIT 24Vac of 0-10V MODULEREND 24Vac)
- Condenspomp (gemonteerd) **GALILEO-CP-M**
- Wandbediening **RWI-ECM2** voor **RC-MOL** met gemotoriseerde flappen apart te bestellen
- Wandbediening **I-Basic 3 I-Digit 0, 1-2-3, I10, I20, I30, I50 of I70** voor **NC-MAL** met manuele flappen apart te bestellen
- Interface voor aansluiting van meerdere ventilo's op 1 thermostaat (max. 4 units/thermostaat) = **SDI-V (AC ventilatoren)**
- Voormontage box **GALILEO-P-INST-BOX**

Ordervoorbeeld

GALILEO-AC-1-RC-MOL-IR-2WV

Verklaring

GALILEO= Ventilconvector voor muurmontage onder het plafond

AC = AC motor

1 = afmeting, zie tabel

RC-MOL-IR = met een moederbord, gemotoriseerde uitblaasflap en meegeleverde IR bediening

2WV = 2-wegventiel (gemonteerd), **3WV**= 3-wegventiel (gemonteerd)

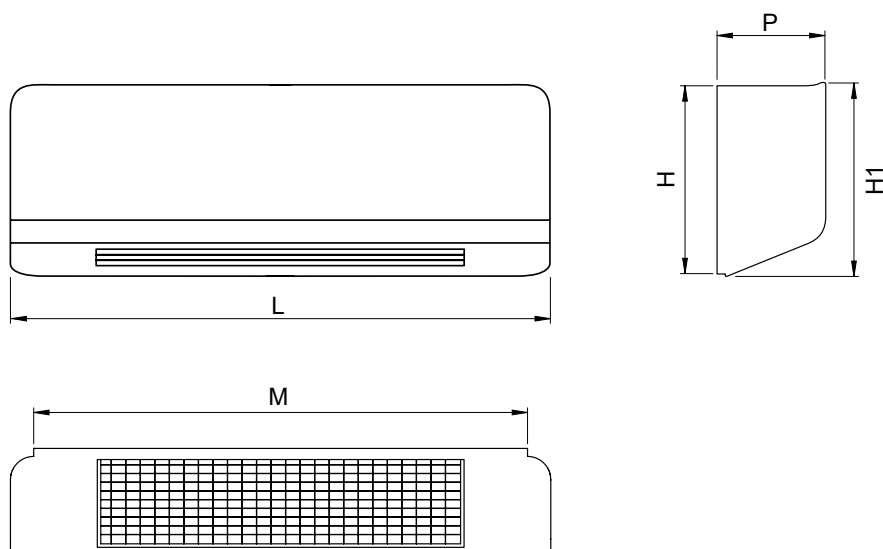
Lastenboekbeschrijving

Ventiloconvectoren voor muurmontage onder het plafond, 230V of 24V, gemotoriseerde of handmatig verstelbare flappen, 2 of 3-wegkranen, tangentiële ventilatoren, elegant en modern design van de behuizing, verkrijgbaar in verschillende kleuren op aanvraag.

Type	Koelvermogen* (7/12°C) kW	Specificaties Verwarmingsvermogen* (45/40°C) kW	Lucht* m ³ /h	Geluidsdruk** dB(A)
GALILEO 1	1.9	2.28	250	25
GALILEO 2	2.25	2.88	370	28
GALILEO 3	3.03	3.23	470	27
GALILEO 4	3.8	4.4	780	30

* Kamertemperatuur 27°C (DB) / 19°C (WB) - koeling
 * Kamertemperatuur 20°C (DB) - verwarming
 * Waarden op hoogste snelheid geselecteerd

**Geluidsdruk (Lp), ruimte 90m³, weerkaatsing 0,5 sec, op laagste snelheid
 Geluidsvermogen (Lw) +- 8,6 dB(A) hoger dan geluidsdruk (Lp)



	Afmetingen			
	1	2	3	4
L [mm]	930	930	1235	1235
M [mm]	850	850	1155	1155
H [mm]	323	323	323	323
H1 [mm]	333	333	333	333
P [mm]	185	185	185	185
[kg]	12.5	12.5	16	16