



## Plug and play warmteterugwinunit

### Uit voorraad leverbaar!

Kent u onze COMPACT al? Deze economische en compacte uitvoering van onze Plug & Play AIRSTREAM warmteterugwin-unit is voorzien van een tegenstroomwisselaar met bypass en een volledig geïntegreerde besturing.

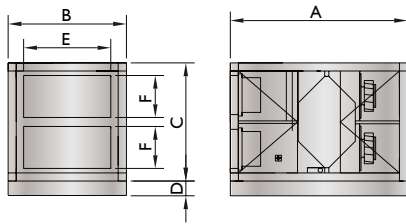
Waar onze AIRSTREAM een custom-made en projectmatig gebouwd toestel is die uitblinkt in zijn veelzijdigheid, is de COMPACT alleen voorzien van de hoognodige opties. Hierdoor is deze unit een voordelig alternatief voor ventilatie van o.a. kantoren, scholen, werkplaatsen en kleedruimten.

### Kenmerken:

- Compacte en standaard bouwvorm
- Tegenstroomplatenwisselaar
- Bypass t.b.v. nachtventilatie en koeling
- EC-ventilatoren
- Plug & play
- Volledig geïntegreerde besturing, via internet aan te sluiten op GBS, BACnet of Modbus
- Luchthoeveelheden van 600, 1400, 2000 of 3200 m<sup>3</sup>/h
- Rendement > 90%
- Binnen- en buitenopstelling

Door toepassing van deze wtw-unit kan de eindgebruiker eventueel in aanmerking komen voor de EIA regeling. Informeer naar de mogelijkheden en voorwaarden. De compact 600 valt niet onder de EIA regeling.

## Afmetingen



T	A	B	C	D	E	F
600	1203	800	955	100	565	265
1400	1403	1000	955	100	565	265
2000	1503	950	955	100	565	265
3200	1703	1200	1305	100	565	465

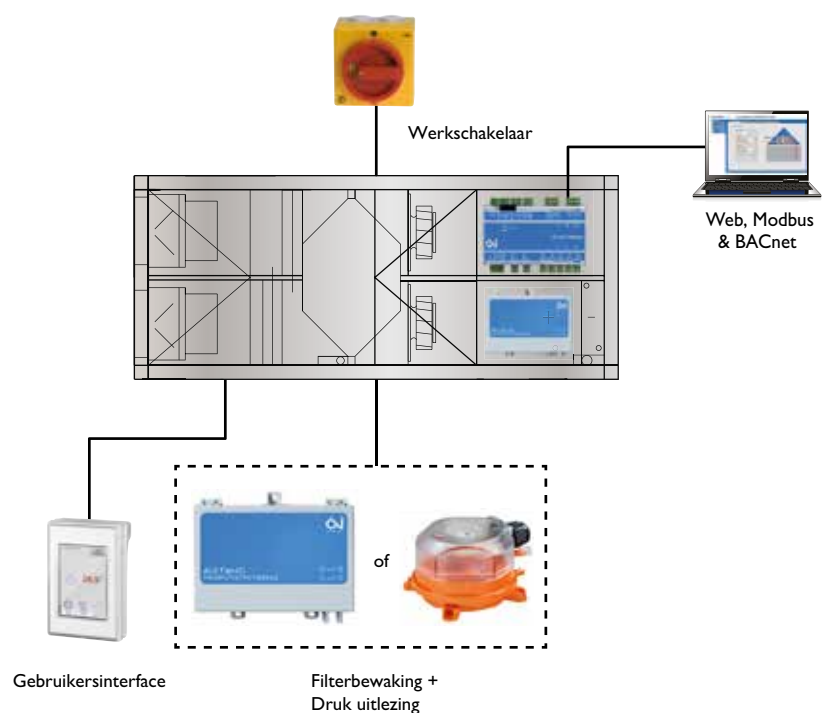
## Technische informatie

COMPACT		600	1400	2000	3200
Luchthoeveelheid maximaal	m <sup>3</sup> /h	600	1400	2000	3200
Externe druk maximaal	Pa	250	425	150	1140
Rendement	%	90	90	90	90
Stroomopname maximaal per toestel	A	3,6	4,7	4,7	7,9
Gewicht unit	kg	175	218	215	335
Voedingsspanning (50Hz)	V	1~230	1~230	1~230	3~400+N

## Regelingen

De Mark COMPACT is voorzien van de CPI/OJ regeling. Deze regeling stuurt de gehele unit. De vorstbeveiliging voor de tegenstroomplatenwisselaar, sturing van de bypass maar ook de sturing van de ventilatoren is hierin opgenomen. De regeling is uiterst eenvoudig te verstellen middels de Gebruikersinterface met touchscreen of met de laptop/computer. Voor bediening met laptop/computer is geen aparte software nodig, via de netwerkaansluiting is een web based verbinding mogelijk. Via bijvoorbeeld Internet Explorer is toegang te verkrijgen. De menustructuur is duidelijk en overzichtelijk. Met verschillende niveaus is de toegang per gebruiker geblokkeerd.

Elke unit is intern afgezekerd en volledig bedraad tot op de werkschakelaar. Uiteraard is er nog veel meer mogelijk, hierover informeren wij u graag.



# Prijzen Mark COMPACT warmteterugwin-unit

---

## HOOFDPRODUCT - COMPACT - BINNEN

---

Bestelcode	Omschrijving	Prijs
5995530	Compact 600 - Binnen	€ 7238
5995531	Compact 1400 - Binnen	€ 8569
5995532	Compact 2000 - Binnen	€ 9219
5995533	Compact 3200 - Binnen	€ 12159

---

## HOOFDPRODUCT - COMPACT - BUITEN

---

Bestelcode	Omschrijving	Prijs
5995550	Compact 600 - Buiten	€ 7928
5995551	Compact 1400 - Buiten	€ 9272
5995552	Compact 2000 - Buiten	€ 9922
5995553	Compact 3200 - Buiten	€ 13014

---

## ACCESSOIRES

---

Bestelcode	Omschrijving	Prijs
0631374	OJ gebruikersinterface met touchscreen	€ 335
5995791	Balsifon over/onderdruk set compleet	€ 75
0414322	Speelplaatstegel 45mm, 505x505mm	€ 28
3004595	Trillingsmatjes set 15 stuks, 60x100mm	€ 25

De COMPACT wordt standaard geleverd met:

- M5 en F7 paneelfilters D=100 mm
- Filterdrukbevaking
- Plug & Play OJ regeling
- Bypass
- Bedieningszijde = rechts (kijkend in de richting van de luchtstroom)

De buitenopstelling wordt daarnaast standaard geleverd met:

- Aluminium dak
- Regenkap
- Afblaaskap
- Verwarmingselement voor balsifon