



PRIJSLIJST 2023

Prijzen geldig van 1 mei 2023 tot het verschijnen van een nieuwe prijslijst

VENTILATOR-
CONVECTOREN,
WTW-UNITS EN KLEINE
KOELMACHINES /
WARMTEPOMPEN

INHOUDSOPGAVE

COADIS LINE 600 CASSETTE VENTILATORCONVECTOR	PAG. 4
COADIS LINE 900 CASSETTE VENTILATORCONVECTOR	PAG. 5
COMFORT LINE - I MODEL VOOR MONTAGE BOVEN PLAFOND	PAG. 6
COMFORT LINE - Y MODEL VOOR MONTAGE BOVEN PLAFOND	PAG. 7
COMFORT LINE - H MODEL VOOR MONTAGE BOVEN PLAFOND	PAG. 8
MAJOR LINE OMKAST – EN NIET OMKAST	PAG. 10
REGELINGEN THERMOSTAAT	PAG. 12
EREBA LUCHT/ WATER WARMTEPOMP / KOELMACHINE VOOR BUITENOPSTELLING	PAG. 13
FLOWAY WTW LUCHTBEHANDELINGSKAST INCLUSIEF REGELING	PAG. 14

**Onze Algemene Leveringsvoorwaarden zijn
in te zien op www.ciat.nl**

- 1) Alle vermelde prijzen in EURO en geldig vanaf 1 mei 2023. Inclusief: verpakking, levering onafgeladen, franco aan de verharde weg in Nederland exclusief BTW, opstelling en montage.
- 2) Prijswijzigingen en/of zetfouten voorbehouden.
- 3) CIAT Nederland, Kamer van Koophandel nr.28023950. Tenzij uitdrukkelijk anders met ons overeengekomen, zijn op al onze aanbiedingen en overeenkomsten de algemene leveringsvoorwaarden van Climate & Controls Benelux B.V. van toepassing.
De toepasselijkheid van de voorwaarden van de opdrachtgever wordt hierbij uitdrukkelijk van de hand gewezen.

Onze leveringsvoorwaarden kunt u downloaden via www.ciat.nl

VOORWOORD

Geachte relatie,

Voor u ligt onze nieuwe prijslijst.

We merken dat we met onze 3 complete lijnen ventilatorconvectoren goed aan de eisen van de markt voldoen. Of het nu gaat om de Comfort Line units, die geschikt zijn voor montage boven het verlaagd plafond of onder de vloer, de Coadis Line cassette units of de omkaste en niet-omkaste Major Line units; er is altijd een goede oplossing voor een koel en/of warm watersysteem.

Tevens hebben wij in deze prijslijst opgenomen de Floway WTW/luchtbehandelingskasten en treft u een overzicht aan van onze mogelijkheden met de Ereba lucht/water warmtepompen /koelmachines voor buitenopstelling.

Uiteraard voldoen we aan de Europese richtlijnen, mede doordat onze ventilatorconvectoren standaard uitgerust zijn met moderne HEE energiezuinige motoren. De indoor luchtkwaliteit en het thermische en akoestische comfort staan bovenaan ieders verlanglijst. Wij bieden wat u zoekt voor uw project.

Naast de, in deze prijslijst opgenomen ventilatorconvectoren, produceren wij ook warmtepompen, koelmachines, rooftops, lucht-behandelingskasten, luchtverwarmers, warmtewisselaars, computerairconditioners, drycoolers en condensors. Voor informatie over het gehele aanbod kunt u altijd contact met ons opnemen of kijk op onze website www.ciat.nl

Wij hopen u te mogen adviseren en maken voor uw project graag een passende aanbieding met onze CIAT-producten.

**Met vriendelijke groet,
Het CIAT verkoopteam**

COADIS LINE 600

Cassette ventilatorconvector



COADIS LINE 600: inbouwmaat 600 x 600

- Aanzuig/uitblaas middels 180° of 360° FLEXIWAY rooster;
- Installatie in verlaagd plafond met moderne uitstraling;
- Luchttoevoer met Coanda-effect voor een optimaal comfort;
- Epure filtratie voor uitzonderlijke binnen luchtkwaliteit;
- Geproduceerd volgens het eco-concept, 87% recyclebaar;
- Energiezuinige HEE ventilatormotor met een 0-10 Volt aansturing.

Voor koelen of verwarmen (2-pijps)

Type unit Coadis Line	Koelen W	Verwarmen W	Artikelnummer	Bruto prijs 2-pijps
612HEE	2160	2580	CDL612 HEE	1.680,00
622HEE	3470	3640	CDL622 HEE	1.765,00
632HEE	5130	4890	CDL632 HEE	1.910,00

Voor koelen of verwarmen (4-pijps)

Type unit Coadis Line	Koelen W	Verwarmen W	Artikelnummer	Bruto prijs 4-pijps
624HEE*	2610	3000	CDL624 HEE	1.830,00
634HEE*	3800	3040	CDL634 HEE	2.050,00

Maak altijd de keuze voor type 1-zijdig of 4-zijdig rooster

Omschrijving	Artikelnummer	Bruto prijs
Aanzuig/ uitblaasrooster 180° met Epure filter 3-zijdig uitbl.	7510141	Incl.
Aanzuig/ uitblaasrooster 360° met Epure filter 4-zijdig uitbl.	7510137*	Incl.
Thermostaat met display voor HEE ventilatormotor 0-10 Volt ¹⁾ * Voor meer informatie over deze thermostaat zie bladzijde 12 van deze prijslijst.	99DA-SEI-EC01	195,00
Set montagerubbers (per unit) ¹⁾ *	Set = 4 x 0219453CS	12,00
Condenspomp1) *	7548361	245,00

De hieronder genoemde prijzen van de accessoires alleen geldig bij leveringen af fabriek gemonteerd in de unit.

Mogelijke accessoires per unit

Omschrijving	Artikelnummer	Bruto prijs
4-weg waterregelventiel ¹⁾ (2-pijps)	7301641	205,00
2-weg waterregelventiel ¹⁾ (2-pijps)	7301640	165,00
2 stuks 4-weg waterregelventiel ¹⁾ (4-pijps)	2 x 7301641	410,00
2 stuks 2-weg waterregelventiel ¹⁾ (4-pijps)	2 x 7301640	330,00

1) Opties los meegeleverd. Alle waterregelventielen, uitgerust met 230V/1Ph/50Hz thermische aandrijving (open /dicht).

Bovenstaande vermogens zijn gebaseerd op de Eurovent condities.

Bij 2-pijps is dit voor koeling met een luchtintrede conditie van 27°C/ WB 19°C en het watertraject 7 - 12°C, voor verwarming is dit een luchtintrede conditie van 20°C/50%RV en een waterintrede van 45 - 40°C. Geselecteerd op hoog toerental.

Bij 4-pijps is dit voor koeling met een luchtintrede conditie van 27°C/ WB 19°C en het watertraject 7 - 12°C, voor verwarming is dit een luchtintrede conditie van 20°C/50%RV en een watertraject van 65 - 55°C. Geselecteerd op hoog toerental.

CIAT neemt deel aan het Eurovent certificeringprogramma. Voor de lijst van producten en gecertificeerde karakteristieken verwijzen wij u graag naar www.eurovent-certification.com

Artikelnummers met een * worden in beperkte aantallen op voorraad gehouden.

Voorraad units zijn voorzien van een foutcontact.

Bovenstaande ventilatorconvectoren zijn op bestelling ook leverbaar met een drie standen aansturing.

COADIS LINE 900

Cassette ventilatorconvector



COADIS LINE 900: inbouwmaat 900 x 900

- Aanzuig/uitblaas middels 360° FLEXIWAY rooster;
- Installatie in verlaagd plafond met moderne uitstraling;
- Luchttoevoer met Coanda-effect -> optimaal comfort;
- Epure filtratie voor uitzonderlijke luchtkwaliteit;
- Geproduceerd volgens het eco-concept, 87% recyclebaar;
- Standaard voorzien van een condensaat afvoerpomp
- Energiezuinige HEE motor met een 0-10 Volt aansturing.

Voor koelen of verwarmen (2-pijps)

Type unit Coadis Line	Koelen W	Verwarmen W	Artikelnummer	Bruto prijs 2-pijps
922HEE	6120	6470	CDL922 HEE	2.670,00
932HEE	7670	7450	CDL932 HEE	3.340,00
932SPHEE	8940	7940	CDL932SP HEE	3.635,00

Voor koelen of verwarmen (4-pijps)

Type unit Coadis Line	Koelen W	Verwarmen W	Artikelnummer	Bruto prijs 4-pijps
924HEE*	5050	3130	CDL924HEE	2.860,00
934HEE*	7670	4440	CDL934HEE	3.595,00
934SPHEE*	8940	4860	CDL934SPHEE	3.905,00

Rooster 4-zijdig

Omschrijving	Artikelnummer	Bruto prijs
Aanzuig/Uitblaasrooster 360° met Epure filter*	7510119	Incl.
Thermostaat met display voor HEE ventilatormotor 0-10 Volt ¹⁾ * Voor meer informatie over deze thermostaat zie bladzijde 12 van deze prijslijst.	99DA-SEI-EC01	195,00
Set montagerubbers (per unit) ¹⁾ *	Set = 4 x 0219453CS	12,00

De hieronder genoemde prijzen van de accessoires alleen geldig bij leveringen af fabriek gemonteerd in de unit.

Mogelijke accessoires per unit

Omschrijving	Artikelnummer	Bruto prijs
4-weg waterregelventiel ¹⁾ (2-pijps)	42GW9029	150,00
2-weg waterregelventiel ¹⁾ (2-pijps)	42GW9033	135,00
2 stuks 4-weg waterregelventiel ¹⁾ (4-pijps)	42GW9030	242,00
2 stuks 2-weg waterregelventiel ¹⁾ (4-pijps)	42GW9034	222,00

1) Opties los meegeleverd. Alle waterregelventielen, uitgerust met 230V/1Ph/50Hz thermische aandrijving (open /dicht).

Bovenstaande vermogens zijn gebaseerd op de Eurovent condities.

Bij 2-pijps is dit voor koeling met een luchtintrede conditie van 27°C/ WB 19°C en het watertraject 7 - 12°C, voor verwarming is dit een luchtintrede conditie van 20°C/50%RV en een waterintrede van 45 - 50°C. Geselecteerd op hoog toerental.

Bij 4-pijps is dit voor koeling met een luchtintrede conditie van 27°C/ WB 19°C en het watertraject 7 - 12°C, voor verwarming is dit een luchtintrede conditie van 20°C/50%RV en een watertraject van 65 - 55°C. Geselecteerd op hoog toerental.

CIAT neemt deel aan het Eurovent certificeringprogramma. Voor de lijst van producten en gecertificeerde karakteristieken verwijzen wij u graag naar www.eurovent-certification.com

Artikelnummers met een * worden in beperkte aantallen op voorraad gehouden.

Voorraad units zijn voorzien van een foutcontact.

Bovenstaande ventilatorconvectoren zijn op bestelling ook leverbaar met een drie standen aansturing.

COMFORT LINE

Voor montage boven plafond



COMFORT LINE - I Model

- Comfort unit voor flexibele installatie;
- Modulaire luchttoevoer configuraties, dankzij onze uitgebreide mogelijkheden;
- Bijzonder laag geluidsniveau;
- Optioneel Epure filter voor uitzonderlijke luchtkwaliteit;
- Energiezuinige HEE motor met een 0-10 Volt aansturing.
- Uitgevoerd met flensrand op uitblaaskader;
- Zeer gemakkelijk in onderhoud.

Voor koelen of verwarmen (2-pijps) met G3 filter				
Type unit Comfort Line	Koelen W	Verwarmen W	Artikelnummer	Bruto prijs 2-pijps
02JI HEE	2840	3900	CFL02JI HEE	950,00
22MI HEE	4130	5730	CFL22MI HEE	1.175,00
32MI HEE	5970	7470	CFL32MI HEE	1.375,00
42MI HEE	7230	9010	CFL42MI HEE	1.475,00
52MI HEE	8790	11700	CFL52MI HEE	1.550,00
62MI HEE	10700	13200	CFL62MI HEE	1.805,00

Meerdere tussenmaten mogelijk, selecties op aanvraag

Voor koelen en verwarmen (4-pijps) met G3 filter				
Type unit Comfort Line	Koelen W	Verwarmen W	Artikelnummer	Bruto prijs 4-pijps
04PI HEE	2960	4140	CFL04PI HEE	1.065,00
24PI HEE	3850	5300	CFL24PI HEE	1.205,00
34PI HEE	5910	6320	CFL34PI HEE	1.405,00
44PI HEE	6130	9210	CFL44PI HEE	1.525,00
54RI HEE	7960	10800	CFL54RI HEE	1.665,00
64RI HEE	13000	14800	CFL64RI HEE	1.875,00

COMFORT LINE 0-10V

Voor montage boven plafond



COMFORT LINE - Y Model

- Comfort unit voor flexibele installatie;
- Modulaire luchttoevoer configuraties, dankzij onze uitgebreide mogelijkheden;
- Bijzonder laag geluidsniveau;
- Optioneel Epure filter voor uitzonderlijke luchtkwaliteit;
- Energiezuinige HEE motor met een 0-10 Volt aansturing.
- Zeer gemakkelijk in onderhoud.

Voor koelen of verwarmen (2-pijps) met G3 filter

Type unit Comfort Line	Koelen W	Verwarmen W	Artikelnummer	Bruto prijs 2-pijps
02JY HEE	2690	3620	CFL02JY HEE	1.015,00
22MY HEE	3900	5390	CFL22MY HEE	1.250,00
32MY HEE	5650	7150	CFL32MY HEE	1.470,00
42MY HEE	7060	8720	CFL42MY HEE	1.590,00
52MY HEE	8580	11300	CFL52MY HEE	1.670,00
62MY HEE	12700	13800	CFL62MY HEE	1.990,00

Meerdere tussenmaten mogelijk, selecties op aanvraag

Voor koelen en verwarmen (4-pijps) met G3 filter

Type unit Comfort Line	Koelen W	Verwarmen W	Artikelnummer	Bruto prijs 4-pijps
04PY HEE	2760	3880	CFL04PY HEE	1.125,00
24PY HEE *	3660	5110	CFL24PY HEE	1.285,00
34PY HEE *	5570	6080	CFL34PY HEE	1.500,00
44PY HEE	6000	9000	CFL44PY HEE	1.630,00
54RY HEE *	7700	10600	CFL54RY HEE	1.785,00
64RY HEE *	12800	14600	CFL64RY HEE	2.060,00

Artikelnummers met een * worden in beperkte aantallen op voorraad gehouden.
 Toevoerplenum CFL modellen 02/04, 22/24 voorzien van 2 ronde aansluitingen 200mm
 Toevoerplenum CFL modellen 32/34, 42,44 en 52,54 voorzien van 3 ronde aansluitingen 200mm
 Toevoerplenum CFL model 62/64 voorzien van 4 ronde aansluitingen 200mm

COMFORT LINE

Voor montage boven plafond



Model H plenum aanzuig en uitblaas

COMFORT LINE - H Model

- Comfort unit voor flexibele installatie;
- Modulaire luchttoevoer configuraties, dankzij onze uitgebreide mogelijkheden;
- Bijzonder laag geluidsniveau;
- Optioneel Epure filter voor uitzonderlijke luchtkwaliteit;
- Energiezuinige HEE motor met een 0-10 Volt aansturing
- Zeer gemakkelijk in onderhoud.

Voor koelen of verwarmen (2-pijps) met G3 filter

Type unit Comfort Line	Koelen W	Verwarmen W	Artikelnummer	Bruto prijs 2-pijps
02JH HEE	2200	2750	CFL02JH HEE	1.055,00
22MH HEE	3270	4450	CFL22MH HEE	1.165,00
32MH HEE	4770	6210	CFL32MH HEE	1.550,00
42MH HEE	6270	7440	CFL42MH HEE	1.670,00
52MH HEE	7780	10000	CFL52MH HEE	1.820,00
62MH HEE	11600	12500	CFL62MH HEE	2.190,00

Meerdere tussenmaten mogelijk, selecties op aanvraag

Voor koelen en verwarmen (4-pijps) met G3 filter

Type unit Comfort Line	Koelen W	Verwarmen W	Artikelnummer	Bruto prijs 4-pijps
04PH HEE	2120	3020	CFL04PH HEE	1.170,00
24PH HEE	3110	4580	CFL24PH HEE	1.305,00
34PH HEE	4670	5380	CFL34PH HEE	1.590,00
44PH HEE	5440	8120	CFL44PH HEE	1.720,00
54RH HEE	7050	9680	CFL54RH HEE	1.940,00
64RH HEE	11800	13700	CFL64RH HEE	2.255,00

Toevoerplenum en retourplenum CFL modellen 02/04, 22/24 voorzien van 2 ronde aansluitingen 200mm
 Toevoerplenum en retourplenum CFL modellen 32/34, 42,44 en 52,54 voorzien van 3 ronde aansluitingen 200mm
 Toevoerplenum en retourplenum CFL model 62/64 voorzien van 4 ronde aansluitingen 200mm

Mogelijke opties per unit

Omschrijving	Artikelnummer	Bruto prijs
Voor CFL0 t/m 5 Condenspomp1) *	7539299	245,00
Voor CFL6 Condenspomp1)	7539300	245,00
Thermostaat met display voor HEE ventilatormotor 0-10 Volt 1) * Voor meer informatie over deze thermostaat zie bladzijde 12 van deze prijslijst.	99DA-SEI-EC01	195,00
Set montagerubbers (per unit) 1) *	Set = 4 x 0219453CS	12,00
Epure filter - Maat 0		55,00
Epure filter - Maat 2		75,00
Epure filter - Maat 3		95,00
Epure filter - Maat 4		110,00
Epure filter - Maat 5		155,00
Epure filter - Maat 6		195,00

Let op ! Epure filters niet op voorraad en alleen leverbaar op units af fabriek.

De hieronder genoemde prijzen van de accessoires alleen geldig bij leveringen af fabriek gemonteerd.

Mogelijke accessoires per unit						
Types 2-pijps	Maat 0	Maat 2	Maat 3	Maat 4	Maat 5*	Maat 6*
4-weg waterregelventiel ¹⁾ 7301641 + 7328438	195,00	-	-	-	-	-
4-weg waterregelventiel ¹⁾ 7301641 + 7328447		205,00	205,00	-	-	-
4-weg waterregelventiel ¹⁾ 7177251 + 5202079 + 7177256 + 7328448		-	-	235,00	235,00	-
4-weg waterregelventiel ¹⁾ 7177251 + 5202079 + 7177256		-	-	-	-	245,00
2-weg waterregelventiel ¹⁾ 7301640	175,00	175,00	175,00	-	-	-
2-weg waterregelventiel ¹⁾ 7177247 + 5202079 + 7177256		-	-	195,00	195,00	195,00

Types 4-pijps	Maat 0	Maat 2	Maat 3	Maat 4	Maat 5*	Maat 6*
2 stuks 4-weg waterregelventiel ¹⁾ 2 x 7301641 + 2 x 7328438	395,00	-	-	-	-	-
2 stuks 4-weg waterregelventiel ¹⁾ 2 x 7301641 + 2 x 7328447		405,00	405,00	-	-	-
2 stuks 4-weg waterregelventiel ¹⁾ 7301641 + 7177251 + 5202079 + 7177256 + 7328448		-	-	475,00	475,00	-
2 stuks 4-weg waterregelventiel ¹⁾ 2 x 7177251 + 2 x 5202079 + 2 x 7177256		-	-	-	-	485,00
2 stuks 2-weg waterregelventiel ¹⁾ 2 x 7301640	345,00	345,00	345,00	-	-	-
2 stuks 2-weg waterregelventiel ¹⁾ 7301640 + 7177247 + 5202079 + 7177256		-	-	395,00	395,00	-
2 stuks 2-weg waterregelventiel ¹⁾ 2 x 7177247 + 2 x 5202079 + 2 x 7177256		-	-	-	-	395,00

1) Opties los meegeleverd. Alle waterregelventielen, uitgerust met 230V/1Ph/50Hz thermische aandrijving (open /dicht).

Bovenstaande vermogens zijn gebaseerd op de Eurovent condities.

Bij 2-pijps is dit voor koeling met een luchtintrede conditie van 27°C/ WB 19°C en het watertraject 7 - 12°C, voor verwarming is dit een luchtintrede conditie van 20°C/50%RV en een waterintrede van 45 - 50°C. Geselecteerd op hoog toerental.

Bij 4-pijps is dit voor koeling met een luchtintrede conditie van 27°C/ WB 19°C en het watertraject 7 - 12°C, voor verwarming is dit een luchtintrede conditie van 20°C/50%RV en een watertraject van 65 - 55°C. Geselecteerd op hoog toerental

CIAT neemt deel aan het Eurovent certificeringprogramma. Voor de lijst van producten en gecertificeerde

Karakteristieken verwijzen wij u graag naar www.eurovent-certification.com.

Artikelnummers met een * worden in beperkte aantallen op voorraad gehouden.

Voorraad units zijn voorzien van een foutcontact behalve type 6.

Bovenstaande ventilatorconvectoren zijn op bestelling ook leverbaar met een drie standen aansturing

MAJOR LINE

Omkast – en niet omkast



MAJOR LINE CV/CH (omkast)

- Voor koeling en/of verwarming;
- Beschikbaar in 6 maatvoeringen;
- Eenvoudig te installeren en te onderhouden;
- 1 model voor zowel verticaal als horizontaal gebruik;
- Energiezuinige HEE motor met een 0-10 Volt aansturing.
- Uitermate geschikt voor kantoren en hotelkamers.



MAJOR LINE NCV/NCH (niet-omkast)

- Voor koeling en/of verwarming;
- Beschikbaar in 6 maatvoeringen;
- Eenvoudig te installeren en te onderhouden;
- 1 model voor zowel verticaal als horizontaal gebruik;
- Energiezuinige HEE motor met een 0-10 Volt aansturing.
- Uitermate geschikt voor kantoren en hotelkamers.

Voor koelen of verwarmen (2-pijps)

Type unit Major Line	Koelen W	Verwarmen W	Model 2-pijps omkast		Model 2-pijps niet-omkast	
			Artikelnummer	Bruto prijs	Artikelnummer	Bruto prijs
102M HEE	1390	1880	MJL102M HEE C	985,00	MJL102M HEE NC	845,00
202N HEE	2420	2960	MJL202N HEE C	1.055,00	MJL202N HEE NC	915,00
302M HEE	3510	4280	MJL302M HEE C	1.175,00	MJL302M HEE NC	1.020,00
402M HEE	5750	6310	MJL402M HEE C	1.270,00	MJL402M HEE NC	1.100,00
502M HEE	6150	6950	MJL502M HEE C	1.380,00	MJL502M HEE NC	1.185,00
602N HEE	7990	8590	MJL602N HEE C	1.645,00	MJL602N HEE NC	1.440,00

Meerdere tussenmaten mogelijk, selecties op aanvraag

Voor koelen of verwarmen (4-pijps)

Type unit Major Line	Koelen W	Verwarmen W	Model 4-pijps omkast		Model 4-pijps niet-omkast	
			Artikelnummer	Bruto prijs	Artikelnummer	Bruto prijs
104P HEE	1390	1130	MJL104P HEE C	1.040,00	MJL104P HEE NC	915,00
204P HEE	2130	1860	MJL204P HEE C*	1.115,00	MJL204P HEE NC	975,00
304P HEE	3310	2980	MJL304P HEE C*	1.250,00	MJL304P HEE NC	1.095,00
404P HEE	5480	4110	MJL404P HEE C	1.360,00	MJL404P HEE NC	1.190,00
504P HEE	5880	5770	MJL504P HEE C	1.490,00	MJL504P HEE NC	1.295,00
604P HEE	8150	9150	MJL604P HEE C	1.675,00	MJL604P HEE NC	1.470,00

Speciale Hotelkamer units voor koelen en verwarmen (4-pijps) niet omkast

Type unit	Koelen	Verwarmen	Model 4-pijps niet-omkast			
Major Line	W	W			Artikelnummer	Bruto prijs
204R HEE	1460	1940			MJL204R HEE NC*	1.205,00
304R HEE	2450	2700			MJL304R HEE NC*	1.395,00

Hotelkamerunits inclusief:

Foutcontact

Hydraulische- en elektrische aansluitingen aan een zijde

Flensrand op uitblaaskader

Toevoerrooster met dubbele uitblaasrichting

Bij de 4-pijps hotelkamer units geldt voor de conditie voor koeling een luchtintrede conditie van 25°C/ 50%RV en een watertraject van 6 - 12°C, en voor verwarming is dit een luchtintrede conditie van 20°C/50%RV en een watertraject van 45 - 40°C. Geselecteerd op toerental V4.

De hieronder genoemde prijzen van de accessoires alleen geldig bij leveringen af fabriek gemonteerd in de unit.

Mogelijke accessoires per unit

Types 2-pijps	102	202	302	402	502	602
4-weg waterregelventiel ¹⁾ 7245719CS	141,00	141,00	141,00	141,00	-	-
4-weg waterregelventiel ¹⁾ 7245721CS	-	-	-	-	164,00	164,00
2-weg waterregelventiel ¹⁾ 7245718CS	124,00	124,00	124,00	124,00	-	-
2-weg waterregelventiel ¹⁾ 7245720CS	-	-	-	-	141,00	141,00

Types 4-pijps	104	204	304	404	504	604
2 stuks 4-weg waterregelventiel ¹⁾ 7245723CS	281,00	281,00	281,00	281,00	-	-
2 stuks 4-weg waterregelventiel ¹⁾ 7245725CS	-	-	-	-	304,00	304,00
2 stuks 2-weg waterregelventiel ¹⁾ 7245722CS	246,00	246,00	246,00	246,00	-	-
2 stuks 2-weg waterregelventiel ¹⁾ 7245724CS	-	-	-	-	263,00	263,00

Alle types

Omschrijving	Artikelnummer	Bruto prijs
Condenspomp ¹⁾ *	7548363	245,00
Thermostaat met display voor HEE ventilatormotor 0-10 Volt ¹⁾ * Voor meer informatie over deze thermostaat zie bladzijde 12 van deze prijslijst.	99DA-SEI-EC01	195,00
Set montagerubbers (per unit) ¹⁾ *	Set = 4 x 0219453CS	12,00

1) Opties los meegeleverd. Alle waterregelventielen, uitgerust met 230V/1Ph/50Hz thermische aandrijving (open/dicht). Andere regelingen op aanvraag. Bovenstaande vermogens zijn gebaseerd op de Eurovent condities.

Bij 2-pijps is dit voor koeling met een luchtintrede conditie van 27°C/ WB 19°C en het watertraject 7 - 12°C, voor verwarming is dit een luchtintrede conditie van 20°C/50%RV en een waterintrede van 45 - 50°C. Geselecteerd op hoog toerental.

Bij 4-pijps is dit voor koeling met een luchtintrede conditie van 27°C/ WB 19°C en het watertraject 7 - 12°C, voor verwarming is dit een luchtintrede conditie van 20°C/50%RV en een watertraject van 65 - 55°C. Geselecteerd op toerental.V4

CIAT neemt deel aan het Eurovent certificeringprogramma. Voor de lijst van producten en gecertificeerde karakteristieken verwijzen wij u graag naar www.eurovent-certification.com

Artikelnummers met een * worden in beperkte aantallen op voorraad gehouden.

Voorraad units zijn voorzien van een foutcontact.

Bovenstaande ventilatorconvectoren zijn op bestelling ook leverbaar met een drie standen aansturing.

Bovenstaande vermogens zijn gebaseerd op de Eurovent condities.

REGELINGEN

Thermostaten



Thermostaat met LCD display voor ventilatorconvectoren met een EC ventilatormotor (0-10V aansturing). Voor CIAT was er nog geen thermostaat die een EC motor kon aansturen en dus een welkome aanvulling op ons leveringsassortiment.

Het is een thermostaat met zeer veel mogelijkheden zoals:

- Geschikt voor 230V en 24V (instelbaar). Standaard instelling is 230V.
- Geschikt voor 2-pijps, 4-pijps en 2-pijps + elektrische verwarming. Standaard instelling is 2-pijps.
- Aansturing ventilator 0-10V.
- Aansturing kleppen open/dicht of 0-10V. Standaard instelling open/dicht.
- Nachtverlaging (standaard niet geactiveerd).
- Voorzien van een contact voor bezet/onbezet.
- Voorzien van een raamcontact.
- Automatisch of handmatig omschakelen koelen/verwarmen. Standaard op handmatig.
- Aansluitingen voor watersensor en retourluchtsensor (accessoire, 99DA-SEI-SEN01).
- Instelbare dode banden.
- Minimale en maximale toerentallen instelbaar (0-10V instelling).
- Verwarmen van de ruimte (indien de unit kan verwarmen).
- Blokkering van de configuratie.

Regelingen		
Type unit	Artikelnummer	Bruto prijs
Thermostaat	99DA-SEI-EC01	195,00
Sensor	99DA-SEI-SEN01	30,00

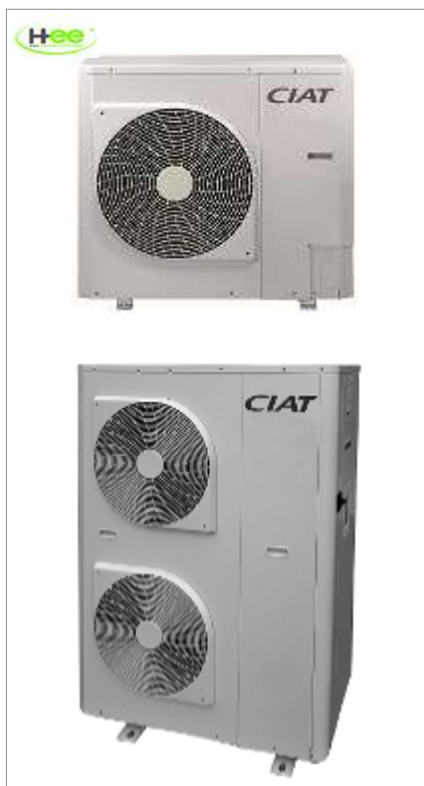
Bovenstaande sensor kan gebruikt worden als retour (ruimte) lucht sensor, wanneer de thermostaat op een plaats gemonteerd is waar de ruimtemtemperatuur niet representatief is.

Bovenstaande sensor kan ook gebruikt worden als water temperatuur opnemer in een 2-pijps change over systeem om de (ventilatorconvector) automatisch om te schakelen tussen verwarmen en koelen.

Deze thermostaat dient voor gebruik altijd geprogrammeerd te worden. Elektrische schema's en handleiding zijn beschikbaar.

EREBA

Lucht / water warmtepomp / koelmachine voor buitenopstelling



EREBA H en HT

- Twin-rotary inverter compressor met een laag trillingsniveau;
- Geluidsarme DC-inverter met hybride inverter-technologie voor minimale temperatuurschommelingen, individuele comfortregeling en laag energieverbruik;
- Luchtgekoelde condensor, verticaal opgesteld;
- Verdampers is gesoldeerde, AISI 316 platenwarmtewisselaar
- Voorzien van uitwendige dampdichte isolatie,
- Ontluchtingsvoorziening en een aftapplug;
- Traploos regelbare ventilatoren met een innovatieve,
- Gepatenteerde bladvorm, zorgen voor verbeterde luchtverdeling en een zeer laag geluidsniveau;
- Koudemiddel leidingwerk en appendages;
- Kan aan 3 gebruikersinterfaces worden aangesloten, namelijk via een potentiaal vrij contact, WUI- bedieningspaneel en Modbus-protocol;
- Hydraulisch systeem met toerengeregelde pomp;
- Carter verwarming standaard meegeleverd;
- In het schakelpaneel zijn opgenomen de hoofdschakelaar met een groot schakelvermogen, thermische beveiligingen, stuurstroomonderbrekers, hulprelais en een transformator, voor een veilige stuurstroom van 24V.

Alle machines inclusief

- Opstellingsdempers;
- Flexibele leiding compensatoren;
- Waterfilter (600µ).

Voor koelen en verwarmen (230V/1ph/50Hz)

Type unit	Koelen W	Verwarmen W	Artikelnummer	Netto prijs
EREBA 5H He *	4000	5100	7526404	TBA
EREBA 7H He *	5550	7150	7526405	TBA
EREBA 11H He	11200	11250	7526406	TBA
EREBA 15H He	12800	15100	7526407	TBA

Voor koelen en verwarmen (400V/3ph/50Hz)

Type unit	Koelen W	Verwarmen W	Artikelnummer	Netto prijs
EREBA 17HT *	15200	16900	7469145	TBA
EREBA 21HT	19100	20700	7469147	TBA

Alle types

Omschrijving	Artikelnummer	Bruto prijs
Inbedrijfstelling door onze serviceafdeling ¹⁾	-	520,00

TBA to be advised. Neem contact met ons op er komt een R32 versie.

1) Bij inbedrijfstelling gaan wij ervan uit dat de installatie waterzijdig, elektrisch correct en compleet is aangesloten en dat de unit opgestart kan worden. Als dit niet het geval is zijn wij genoodzaakt de hieruit voortkomende extra kosten bij u in rekening te brengen.

Bovenstaande vermogens zijn gebaseerd op voor koeling een lucht intrede temperatuur van 35°C met een watertraject van 12°C - 7°C en voor verwarming 7°C met een watertraject van 30°C - 35°C.

Artikelnummers met een * worden in beperkte aantallen op voorraad gehouden.

FLOWAY

WTW luchtbehandelingskast (inclusief regeling)



FLOWAY CLASSIC PHE

- Luchthoeveelheid 1.000 – 6.000 m³/h;
- Zelfdragende constructie uit 2 delen;
- Buitenzijde gecoat, binnenzijde gegalvaniseerd;
- Kleur RAL 7035 en RAL 7024;
- Kruisstroomwisselaar met 50% bypass en vorstbescherming.

FLOWAY CLASSIC RHE

- Luchthoeveelheid 1.000 – 15.000 m³/h;
- Zelfdragende constructie uit 2 delen;
- Dubbelzijdig gecoat RAL 7035, binnenzijde gegalvaniseerd;
- Toerengeregeld warmtewiel (optioneel hygroscopisch) en vorstbeveiliging.

FLOWAY ACCESS RHE

- Luchthoeveelheid 1.000 – 8.000 m³/h;
- Zelfdragende constructie uit één deel;
- Buitenzijde gecoat RAL 7035, binnenzijde gegalvaniseerd;
- Warmtewiel met vast toerental.



FLOWAY VERTICAAL

- Luchthoeveelheid 300 – 2.600 m³/h;
- Zelfdragende constructie uit één deel;
- Buitenzijde gecoat RAL 7035, binnenzijde gegalvaniseerd;
- Kruisstroomwisselaar met 50% bypass.



FLOWAY PLAFOND

- Luchthoeveelheid 300 – 1.900 m³/h;
- Zelfdragende constructie voor plafond montage;
- Buitenzijde gecoat RAL 7035, binnenzijde gegalvaniseerd;
- Kruisstroomwisselaar.

Alle bovenstaande types Floway hebben:

- Carel pC03 regeling;
- Dubbelwandige omkasting met 50 mm isolatie;
- Plug-fan met borstelloze EC motor;
- Plug & Play WTW/HR Luchtbehandelingskast;
- Hele range heeft energieklasse A+;
- Mechanische Sterkte Eurovent klasse D2;
- Luchtdichtheid Eurovent klasse L2;
- Filter Bypass Eurovent klasse F9;
- Thermische isolatie kastwand Eurovent klasse T3;
- Koudebrug Eurovent klasse TB2.

Vele overige opties mogelijk, waaronder:

- Flexibele manchetten en kleppenregisters;
- Kleppenregister;
- Extra warmtewisselaars (zowel koud als warm).

Alleen voor Floway CLASSIC/CLASSIC RHE/ACCESS:

- Binnen- of buitenopstelling;
- Diverse mogelijkheden m.b.t. de luchtrichtingen.

Alleen voor Floway CLASSIC RHE:

- Mengsectie voor aanwarmen en recirculatie.
- Ventilatoren zuigend aan het wiel (minimale lekkage) (Z uitvoering)

Type Classic/RHE	Nom. Luchthoeveelheid/m ³ /h	Voltage	Netto prijs
1000	1000	1 fase 230	Op aanvraag
2000	2000	3 fasen 400	Op aanvraag
3000	3000	3 fasen 400	Op aanvraag
4000	4000	3 fasen 400	Op aanvraag
5000	5000	3 fasen 400	Op aanvraag
6000	6000	3 fasen 400	Op aanvraag
7500	7500	3 fasen 400	Op aanvraag
10000	10000	3 fasen 400	Op aanvraag
15000	15000	3 fasen 400	Op aanvraag

Type Classic/RHE	Nom. Luchthoeveelheid/m ³ /h	Voltage	Netto prijs
1000 Z	1000	1 fase 230	Op aanvraag
2000 Z	2000	3 fasen 400	Op aanvraag
3000 Z	3000	3 fasen 400	Op aanvraag
4000 Z	4000	3 fasen 400	Op aanvraag
5000 Z	5000	3 fasen 400	Op aanvraag
6000 Z	6000	3 fasen 400	Op aanvraag
7500 Z	7500	3 fasen 400	Op aanvraag
10000 Z	10000	3 fasen 400	Op aanvraag
15000 Z	15000	3 fasen 400	Op aanvraag

Type Access RHE	Nom. Luchthoeveelheid/m ³ /h	Voltage	Netto prijs
1000	1000	1 fase 230	Op aanvraag
2000	2000	3 fasen 400	Op aanvraag
3000	3000	3 fasen 400	Op aanvraag
5000	5000	3 fasen 400	Op aanvraag
7500	7500	3 fasen 400	Op aanvraag

Type Classic	Nom. Luchthoeveelheid/m ³ /h	Voltage	Netto prijs
1000	1000	1 fase 230	Op aanvraag
2000	2000	3 fasen 400	Op aanvraag
3000	3000	3 fasen 400	Op aanvraag
4000	4000	3 fasen 400	Op aanvraag
6000	6000	3 fasen 400	Op aanvraag

Type Verticaal	Nom. Luchthoeveelheid/m ³ /h	Voltage	Netto prijs
700	700	1 fase 230	Op aanvraag
1500	1500	3 fasen 400	Op aanvraag
2000	2000	3 fasen 400	Op aanvraag

Type Plafond	Nom. Luchthoeveelheid/m ³ /h	Voltage	Netto prijs
700	700	1 fase 230	Op aanvraag
1200	1200	1 fase 230	Op aanvraag
1600	1600	3 fasen 400	Op aanvraag

Meerdere opties mogelijk, wij maken voor u graag een selectie op maat.

EFFICIENCY IS IN THE AIR



Climate & Controls Benelux BV

Branche office Nederland
Papendorpseweg 83
3528 BJ Utrecht
+31 (0)88 - 567 6717
info-nl@ciat.com

Branche office Belgie
A. Gosseltlaan 28A
BE-1702 Dilbeek
+32 (0)2/52 30170