



Vloer en plafond AircoHeaters

GENERAL
Your climate. Our energy.

ABF vloer AircoHeater

Het General vloermodel: stil, discreet en energiezuinig

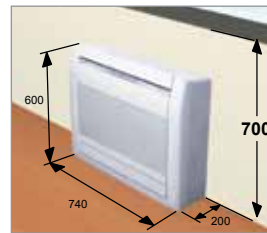
General vloertoestellen zorgen voor een comfortabel binnenklimaat, winter en zomer. Ze zijn voorzien van luchtzuiverende filters en zijn bijzonder energiezuinig. Bovendien zijn deze vloermodellen zeer flexibel qua installatie: onder een raam, in een nis en zelfs half ingebouwd in de muur.

Binnenunit

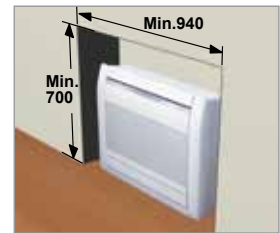


Model/klasse/vermogen

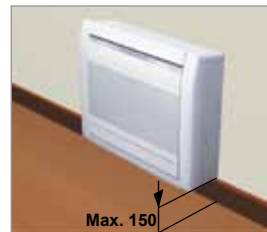
Type ABF09RIY		3,5kW/2,5kW
Type ABF12RIY		4,5kW/3,5kW
Type ABF14RIY		5,2kW/4,2kW



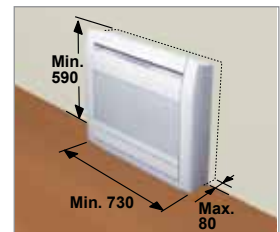
Onder een standaardraam



In een nis



Laag aan de wand



Deels ingewerkt in de muur

Comfort in alle stilte

Vrees geen vervelende zoemgeluiden want General AircoHeaters blinken uit in stilte. In de laagste ventilatiesnelheid is het geluidsniveau van het vloermodel slechts 17,5 dB(A)!

Op uw gezondheid

Tabaksrook, vluchtige organische stoffen, schimmelsporen ... de lucht in huis kan vuiler zijn dan u denkt. Vooral wie een aandoening heeft aan de luchtwegen, kan er last van hebben. Speciale filters in de AircoHeater maken meteen komaf met vervuilde lucht in huis.

Vervuilde lucht wordt gefilterd door 2 soorten filters:



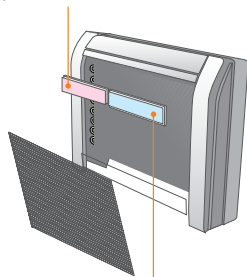
- **Long life ion filter:** de oxiderende effecten van de ionen in de fijne keramische structuur van het filter zorgen voor de ontbinding van de opgenomen geuren. Dit filter gaat een 3-tal jaar mee indien u het met water wast wanneer het vuil is.



- **Appel catechin filter:** de elektrostatische werking van het filter absorbeert fijn stof, onzichtbare schimmelsporen en schadelijke micro-organismen. De polyphenolextracten op het filter, gewonnen uit appels, zorgen er bovendien voor dat schimmels zich niet verder kunnen ontwikkelen.

U kunt beide filters naast elkaar plaatsen in de unit.

Apple catechin Filter

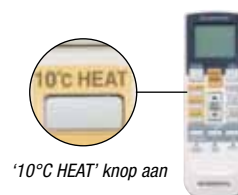


Long life ion Filter

10°C verwarmingsmodus

U kunt de unit zo instellen dat de kamer-temperatuur tijdens de winter niet onder de 10°C zakt. Zo bent u er zeker van dat de kamer niet te koud wordt wanneer u ze niet gebruikt.

Indien de 10°C verwarmingsmodus na 48 uur nog steeds actief is, wordt er automatisch overgeschakeld naar de hoogste ventilatiesnelheid. Hierdoor kan een optimale warmtespreiding gewaarborgd worden tot in de uithoeken van de kamer.



'10°C HEAT' knop aan



Infrarood afstandsbediening.
Incl. houder voor muurbevestiging.
Type ABF09-12-14

Optionele wandbediening.

Optionele eenvoudige bediening.

Weerbestendige buitenunits



AOBF09-12RIY



AOBF14RIY

Type binnenunit Type buitenunit			ABF09RIY AOBF09RIY	ABF12RIY AOBF12RIY	ABF14RIY AOBF14RIY
Vermogen	verwarmen (-10°C)/koelen	kW	2,48/2,60	3,11/3,50	3,38/4,20
Koelmiddel			R410A	R410A	R410A
Specificaties					
Verwarming	vermogen nominaal	kW	3,50 (0,9~5,5)	4,50 (0,9~6,2)	5,20 (0,9~7,0)
	opgen. el. verm.	kW	0,79	1,19	1,44
	COP		4,43	3,78	3,61
	energieklasse		A	A	A
	energieverbruik/500u	kWh	395	595	720
Koeling	vermogen nominaal	kW	2,60 (0,9~3,5)	3,50 (0,9~4,1)	4,20 (0,9~4,8)
	opgen. el. verm.	kW	0,53	0,94	1,14
	EER		4,91	3,72	3,68
	energieklasse		A	A	A
	energieverbruik/500u	kWh	265	470	570
Binnenunit	luchthoeveelheid laag	m³/u	360	360	400
	luchthoeveelheid midden	m³/u	460	460	520
	luchthoeveelheid hoog	m³/u	570	570	650
	ontvochtiging	l/u	1,3	1,8	2,1
	geluidsniveau laag (Quiet)	dB(A)	24,5 (17,5)	24,5 (17,5)	25,5 (17,5)
	geluidsniveau midden	dB(A)	30,5	30,5	32,5
	geluidsniveau hoog	dB(A)	35,5	35,5	39,5
	werkingslimiet koeling	°C	18~30	18~30	18~30
	werkingslimiet verwarming	°C	16~30	16~30	16~30
	Buitenunit	geluidsniveau	dB(A)	46	47
compressor			DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary
luchthoeveelheid hoog		m³/u	1850	1850	1910
werkingslimiet koeling		°C	-10~43	-10~43	-10~43
werkingslimiet verwarming		°C	-15~24	-15~24	-15~24
Maten en gewichten					
Binnenunit	hoogte-breedte-lengte	mm	600-740-200	600-740-200	600-740-200
	gewicht	kg	14	14	14
Buitenunit	hoogte-breedte-lengte	mm	540-790-290	540-790-290	578-790-300
	gewicht	kg	36	36	40
Elektrische installatie					
	voeding	V	230/1	230/1	230/1
	stroom maximaal (verwarmen/koelen)	A	7/10	7/10	9/13,5
	zekering traag	A	16	16	16
	hoofdvoeding aanbr. op		Buiten	Buiten	Buiten
	sectie voedingskabel	mm²	3G 2,5	3G 2,5	3G 2,5
	sectie tssn bi en bu	mm²	4G 1,5	4G 1,5	4G 1,5
Technische installatie					
	expansie		Ext.	Ext.	Ext.
	zuigleiding bi/bu	inch	3/8-3/8	3/8-3/8	1/2-1/2
	vloeistofleiding bi/bu	inch	1/4-1/4	1/4-1/4	1/4-1/4
	standaardvulling	kg/m	1,05/15	1,05/15	1,15/15
	bijvulling	g/m	20	20	20
	min./max. leidinglengte	m	3/20	3/20	3/20
	max. hoogteverschil	m	15	15	15
diameter condensafvoer	mm	16	16	16	



	V-PAM	Up/Down	Adjust	Restart	Changeover	HEAT	Economy	Sleep	Program	W+S	Ion	AF	Coil Dry	Wash
ABF09RIY	•	•	•	•	•	•	•	•	•	wand	•	•	•	•
ABF12RIY	•	•	•	•	•	•	•	•	•	wand	•	•	•	•
ABF14RIY	•	•	•	•	•	•	•	•	•	wand	•	•	•	•



Flexibiliteit troef

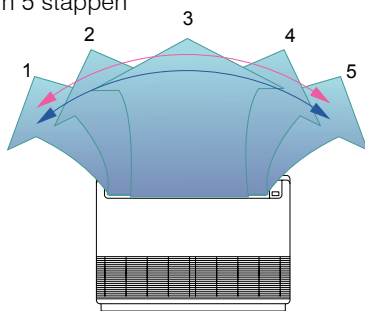
Flexi AircoHeaters zijn krachtig en energiezuinig tegelijk. Omdat het oog ook wat wil, zijn ze compact, elegant en symmetrisch. Bovendien laten Flexi AircoHeaters zich zowel boven de vloer als tegen het plafond monteren. Flexibiliteit troef dus.

Comfort in alle richtingen

Met een eenvoudige druk op de knop van de afstandsbediening kunt u de luchtstroom in alle richtingen instellen. Een combinatie van de links/rechts en de op/neer swingbeweging maakt een driedimensionele luchtregeling mogelijk.

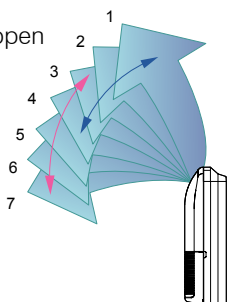
Horizontale swing

Regelbaar in 5 stappen



Verticale swing

Regelbaar in 7 stappen



Stappen

Swing: koelen, drogen en ventileren modus

→ Swing: verwarmen en ventileren modus

Binnenunits



Model/klasse/vermogen

Type AB18RIY  8kW/5,2kW

Type AB24RIY  8kW/7,1kW



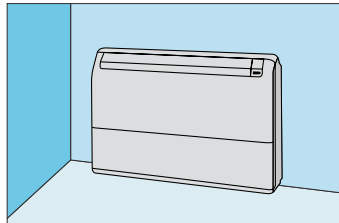
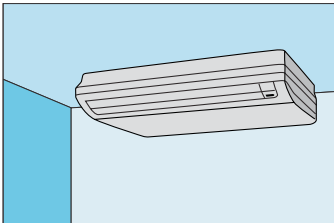
“Ik kies voor duurzaam koelen en verwarmen op maat van mijn comfort.”

*Infrarood afstandsbediening.
Incl. houder voor muurbevestiging.
Type AB18-24*

Optionele wandbediening. *Optionele eenvoudige bediening.*

Vrijheid van installatie

Op de vloer of onder het plafond ... dit toestel laat zich overal installeren zonder aanpassingen aan de unit. Zo vindt u er altijd wel een ideale plaats voor in huis.














Weerbestendige buitenunit



A0B18RIY
A0B24RIY

Type binnenunit Type buitenunit			AB18RIY AOB18RIY	AB24RIY AOB24RIY
Vermogen	verwarmen (-10°C)/koelen	kW	6,63/2520	8,63/7,10
Koelmiddel			R410A	R410A
Specificaties				
Verwarming	vermogen nominaal opgen. el. verm. COP energieklasse energieverbruik/500u vermogen max. bij -5°C/-10°C/-15°C	kW kW kWh kW	6 (0,90~7,50) 1,66 3,61 A 830 6,26/5,62/5,00	8 (0,90~9,10) 2,21 3,61 A 1105 7,28/6,60/5,86
Koeling	vermogen nominaal opgen. el. verm. EER energieklasse energieverbruik/500u	kW kW kWh	5,2 (0,90~5,90) 1,62 3,21 A 810	7,1 (0,9~8,00) 2,21 3,21 A 1105
Binnenunit	luchthoeveelheid laag (Quiet) luchthoeveelheid midden luchthoeveelheid hoog ontvochtiging geluidsniveau laag (Quiet) geluidsniveau midden geluidsniveau hoog werkingslimiet koeling werkingslimiet verwarming	m³/u m³ m³/u l/u dB(A) dB(A) dB(A) °C °C	560 (500) 700 780 2 28 (25) 34 37 18~30 16~30	680 (540) 820 980 2,7 34 (29) 38 42 18~30 16~30
Buitenunit	geluidsniveau compressor luchthoeveelheid hoog werkingslimiet koeling werkingslimiet verwarming	dB(A) m³/u °C °C	49 DC Twin Rotary 2000 -10~46 -15~24	51 DC Twin Rotary 2470 -10~46 -15~24
Maten en gewichten				
Binnenunit	hoogte-breedte-lengte gewicht	mm kg	199-990-655 27	199-990-655 27
Buitenunit	hoogte-breedte-lengte gewicht	mm kg	578-790-300 40	578-790-315 44
Elektrische installatie				
	voeding stroom maximaal (verwarmen/koelen) zekering traag hoofdvoeding aanbr. op sectie voedingskabel sectie tssn bi en bu	V A A mm² mm²	230/1 12,48/8,65 16 Buiten 3G 2,5 4G 1,5	230/1 13,52/11,35 16 Buiten 3G 2,5 4G 1,5
Technische installatie				
	expansie zuigleiding bi/bu vloeistofleiding bi/bu standaardvulling bijvulling min./max. leidinglengte max. hoogteverschil diameter condensafvoer bi/bu	 inch inch kg/m g/m m m mm	 Ext. 1/2-1/2 1/4-1/4 1,25/15 20 3/25 15 21,5/26,0	 Ext. 5/8-5/8 1/4-1/4 1,7/15 20 3/30 20 21,5/26,0

											
AB18RIY	•	•	•	•	•	•	•	•	wand	•	•
AB24RIY	•	•	•	•	•	•	•	•	wand	•	•

Plafond onderbouw AircoHeater

Geniet van comfort op hoog niveau

Plafond onderbouw AircoHeaters zorgen zowel in kleine als grote lokalen constant voor de gewenste temperatuur, tot in het verste hoekje. Dat maakt deze AircoHeater geknipt voor kantoorruimtes, winkels en lofts.

Binnenunit



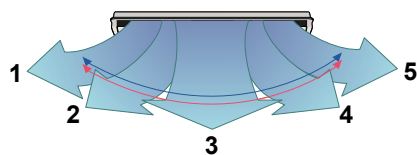
Model/klasse/vermogen

Type AB30RIY		10kW/8,5kW
Type AB36RIY		11,2kW/9,4kW
Type AB36RIYF		11,2kW/10kW
Type AB45RIY		14kW/12,5kW
Type AB45RIYF		14kW/12,5kW
Type AB54RIYF		16kW/14kW

Optimale luchtcirculatie

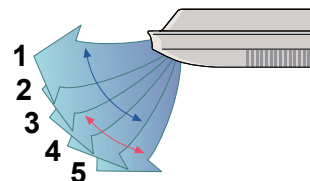
Met een eenvoudige druk op de knop van uw afstandsbediening regelt u de luchtstroom in alle richtingen. De combinatie van links/rechts en op/nee swing maakt een driedimensionale luchtregeling mogelijk. In de koelmodus levert dit toestel een volmaakt 'Coanda-effect'. Coanda betekent dat de lucht zich horizontaal tegen het plafond verplaatst. Uw comfort is maximaal omdat er maar een dunne laag lucht ver boven uw hoofd in beweging is. Pas wanneer de snelheid afneemt, daalt de frissere lucht geleidelijk aan. Dit 'Coanda-effect' zorgt voor een perfect tochtvrije luchtverdeling in uw ruimte.

Horizontale swing



Regelbaar in 5 stappen

Verticale swing



- Stappen
- Swing: koelen, drogen en ventileren modus
- Swing: verwarmen en ventileren modus



*Infrarood afstandsbediening.
Incl. houder voor muurbevestiging.
Type AB30-3G-45-54*



Optionele wandbediening.



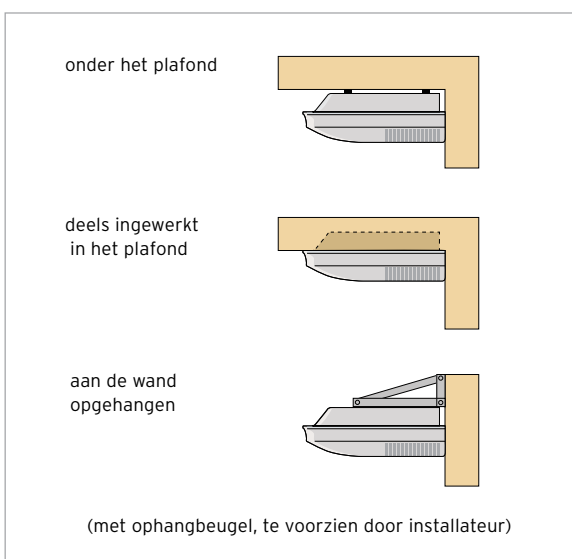
Optionele eenvoudige bediening.

Slank en compact design

Door zijn strak en slank design oogt deze AircOHeater uiterst compact. Bovendien kan de unit gedeeltelijk (9 cm) ingebouwd worden in het verlaagde plafond. Er blijft dan maar 15 cm zichtbaar onder het plafond.

Vrijheid van installatie

Dit slanke toestel kan geïnstalleerd worden waar u maar wilt, zonder dat er aanpassingen aan de unit moeten gebeuren. De unit kan zelfs gedeeltelijk in het plafond verzonken zitten.



Weerbestendige buitenunits



AOB30-36RIY



AOB45RIY
A036-54RIYF

Type binnenunit Type buitenunit			AB30RIY AOB30RIY	AB36RIY AOB36RIY	AB36RIYF AO36RIYF	AB45RIY AOB45RIY	AB45RIYF AO45RIYF	AB54RIYF AO54RIYF
Vermogen	verwarmen (-10°C)/koelen	kW	8,37/8,50	9,41/9,40	11,31/10	11,82/12,50	12,75/12,50	13,33/14
Koelmiddel			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Specificaties								
Verwarming	vermogen nominaal	kW	10 (2,70~11,20)	11,2 (2,70~12,70)	11,2(5-14)	14,0 (4,20~16,20)	14(5,4,16,2)	16(5,8-18)
	opgenomen elektrisch vermogen	kW	2,77	3,02	2,87	3,77	3,88	4,67
	COP		3,61	3,71	3,9	3,71	3,61	3,43
	energieklasse	A	A	A	A	A	A	B
	energieverbruik/500u	kWh	1385	1510	1435	1885	1940	2335
vermogen max. bij -5°C/-10°C/-15°C	kW	9,08-8,37-7,83	10,06-9,41-8,73	12,37-11,31-10,20	12,60-11,82-11,07	13,75-12,73-11,33	14,99-13,33-11,78	
Koeling	vermogen nominaal	kW	8,5 (2,80~10,00)	9,4 (2,80~11,20)	10(4,7-11,4)	12,5 (4,00~14,00)	12,5(5-14)	14(5,4-16)
	opgenomen elektrisch vermogen	kW	2,65	2,93	2,84	3,89	3,89	4,65
	EER		3,21	3,21	3,52	3,21	3,21	3,01
	energieklasse	A	A	A	A	A	A	B
	energieverbruik/500u	kWh	1325	1465	1420	1945	1945	2335
Binnenunit	luchthoeveelheid laag (quiet)	m³/u	1200	1200(1000)	1200(1000)	1400(1100)	1400(1100)	1600(1300)
	luchthoeveelheid midden	m³/u	1500	1500	1500	1700	1700	1950
	luchthoeveelheid hoog	m³/u	1660	1900	1900	2100	2100	2300
	ontvochtiging	l/u	2,5	3,0	3,0	4,5	4,5	5
	geluidsniveau laag (Quiet)	dB(A)	30 (25)	33(28)	30(25)	34(30)	34(30)	38(34)
	geluidsniveau midden	dB(A)	36	39	36	41	41	44
	geluidsniveau hoog	dB(A)	38	43	40	45	45	47
	werkingslimiet koeling	°C	18~30	18~30	18~30	18~30	18~30	18~30
werkingslimiet verwarming	°C	16~30	16~30	16~30	16~30	16~30	16~30	
Buitenunit	geluidsniveau	dB(A)	52	53	49	54	52	53
	compressor		DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
	luchthoeveelheid hoog	m³/u	3600	4000	6200	6600	6900	6900
	werkingslimiet koeling	°C	-15~46	-15~46	-15~46	-15~46	-15~46	-15~46
	werkingslimiet verwarming	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Maten en gewichten								
Binnenunit	hoogte-breedte-lengte	mm	240-1660-700	240-1660-700	240-1660-700	240-1660-700	240-1660-700	240-1660-700
	inbouwhoogte (1)	mm	90	90	90	90	90	90
	gewicht	kg	46	46	46	46	46	48
Buitenunit	hoogte-breedte-lengte	mm	830-900-330	830-900-330	1290-900-330	1290-900-330	1290-900-330	1290-900-330
	gewicht	kg	62	62	107	98	107	107
Elektrische installatie								
	voeding	V	230/1	230/1	400V/3F+N	230/1	400V/3F+N	400V/3F+N
	stroom maximaal (verwarmen-koelen)	A	16,00-15,40	19,13-18,70	7,9/7,9	19,74-19,35	8,9/8,9	9,9/9,9
	zekering traag	A	20	25	16	25	16	16
	hoofdvoeding aanbrengen op		Buiten	Buiten	Buiten	Buiten	Buiten	Buiten
	sectie voedingskabel	mm²	3G 2,5	3G 4	5G2,5	3G 4	5G2,5	5G2,5
	sectie tussen bi/bu	mm²	4G 1,5	4G 1,5	4G 1,5	4G 1,5	4G 1,5	4G 1,5
Technische installatie								
	expansie		Ext.	Ext.	Ext.	Ext.	Ext.	Ext.
	zuigleiding bi/bu	inch	5/8-5/8	5/8-5/8	5/8-5/8	5/8-5/8	5/8-5/8	5/8-5/8
	vloeistofleiding bi/bu	inch	3/8-3/8	3/8-3/8	3/8-3/8	3/8-3/8	3/8-3/8	3/8-3/8
	standaardvulling	kg-m	2,10-20	2,10-20	3,45-30	3,35-20	3,45-30	3,45-30
	bijvulling	g/m	40	40	50	50	50	50
	min./max. leidinglengte	m	3-50	3-50	5-75	3-50	5-75	5-75
	max. hoogteverschil	m	30	30	30	30	30	30
	diameter condensafvoer bi/bu	mm	21,5/26,0	21,5/26,0	21,5/26	21,5/26,0	21,5/26	21,5/26



Model	V-PAM	i-PAM	Double	Adjust	Restart	Auto Changeover	Fresh	Fresh	Econom	Sleep	W+S	Filter	Multi Code x4
AB30RIY	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
AB36RIY	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
AB45RIY	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

○ = optie

(1) Dit apparaat is standaard voorzien van afneembare zijstukken om het gedeeltelijk in te bouwen. Hierdoor wordt de hoogte verdeeld in 150mm onder en 90mm boven het plafond.



Verticale swingfunctie

De uitblaasschoepen kunnen via de afstandsbediening in meerdere stappen (uitblaasposities) ingesteld worden of kunnen continu bewegen, enkel in verticale richting.



Dubbele swingfunctie

De uitblaasschoepen kunnen via de afstandsbediening in meerdere stappen (uitblaasposities) ingesteld worden of kunnen continu bewegen, zowel in horizontale als in verticale richting.



Automatische ventilatiesnelheid

De unit past het debiet automatisch aan in functie van de ruimteconditie.



Auto herstart

Na een stroomonderbreking herstart de unit automatisch met behoud van de instellingen, zodra de stroomtoevoer hersteld wordt.



Auto changeover

De unit zal automatisch schakelen tussen koelen en verwarmen (verwarmen kan enkel met R-versies) in functie van de gevraagde temperatuur en de ruimte-temperatuur.



Sleep timer

De unit zal na een bepaalde tijd uitschakelen en onder-tussen de ingestelde temperatuur gradueel afbouwen voor een comfortabele overgang naar uw nachtrust.



Program timer

Met deze digitale timer kan u binnen een tijdsspanne van 24u 2 aan/uit selecties maken: unit On > Off en unit Off > On.



On / Off timer

1 cyclus timer: de digitale timer laat toe om de unit vol-automatisch uit of in te schakelen binnen een bepaalde tijdsspanne (max. 12u), eenmalige instelling.



Week timer

Voor elke dag kunnen verschillende cycli ingesteld worden, die samen een weekprogramma vormen.



Week timer met nachtverlaging

Per dag kan de temperatuur ingesteld worden voor 2 periodes met verschillende temperatuur, en dit voor elke dag van de week.



Onderhoudsvriendelijk

dankzij het afneembare frontpaneel.



Filter indicatie

Een filter lampje geeft aan wanneer het filter moet schoongemaakt worden.



Economy functie

De maximale bedrijfsstroom en dus ook het vrijgege-ven vermogen worden beperkt in deze functie.



Long Life* ion filter

De oxiderende effecten van de ionen in de fijne cerami-sche structuur van het filter zorgen voor de ontbinding van de opgenomen geuren. (*)Dit filter kan een 3-tal jaar gebruikt worden indien het bij vervuiling met water gewassen wordt.



Appel catechin filter

Fijn stof, onzichtbare schimmelsporen en schade-lijke micro-organismen worden geabsorbeerd door de elektrostatische werking van het filter. De polyphenol-extracten op het filter, gewonnen uit appels, zorgen er bovendien voor dat schimmels zich niet verder kunnen ontwikkelen.



Kanaalaansluiting

Met deze unit kan de luchtverdeling volledig (AR) of gedeeltelijk (AU) via een kanaalsysteem tot stand ge-bracht worden.



Verseluchtaansluiting

Deze unit beschikt over een aparte verseluchtaanslui-ting. Hulpstukken voor aansluiting zijn niet meegele-verd.



Ventilator aansluiting

Elektrische aansturing extra fan: mogelijkheid om een externe ventilator synchroon aan/uit te sturen samen met de ventilator van de binnenuit, uitsluitend met beh-ulp van een optionele kabelset.



Multicode

Mogelijkheid om max. 4 units in dezelfde ruimte een eigen code toe te kennen, waardoor ieder zijn eigen unit kan aanspreken met zijn infrarood bediening.



Groepscontrole

Met slechts 1 bediening kan u tot 16 apparaten gelijk-tijdig bedienen. Ieder apparaat regelt zijn zone indivi-duueel. De groep kan verder onderverdeeld worden in 2 groepen, de tweede groep kan desgewenst apart uitgeschakeld worden.



I-PAM

Intelligent Power Amplitude Modulation, een nieuw begrip met alleen maar voordelen voor uw comfort én portemonnee! Dankzij een doorgedreven ontwikkeling is deze technologie in staat om uiterst efficiënt meer vermogen te leveren dan de standaard PWM-inverter (Pulse Wide Modulation). I-PAM is voelbaar sneller tij-dens de opstart.



V-PAM

Vector Power Amplitude Modulation, een hoogtechno-logische evolutie op de I-PAM. Dankzij doorgedreven software levert deze een perfect stuursignaal (sinus-golf) af aan de compressor, zonder gebruik van een actieve filter. Het resultaat is een nog betere efficiëntie met nog meer comfort.



ALL DC

Alle motoren zijn DC (gelijkstroom).



10°C verwarmingsmodus

De kamertemperatuur kan zo ingesteld worden dat ze niet lager zakt dan 10°C. Dit zorgt ervoor dat de kamer niet te koud wordt wanneer ze niet gebruikt wordt.



Energiebesparingsmodus

Deze modus doet de ingestelde temperatuur lichtjes stijgen in koeling modus en doet de ingestelde tempe-ratuur dalen in de verwarmingsmodus om de werking van het toestel zo economisch mogelijk te houden.



Automatische filter

Na een bepaalde ingestelde werkingstijd zal het filter zichzelf schoonmaken.



UV filterreiniging

Ultraviolette stralen onderdrukken de groei van schim-mels en bacteriën binnenin de binnenuit.



Plasma luchtreiniger

Een elektrisch geladen filter verwijdert verontreiniging, stofdeeltjes en geuren. Het voorkomt eveneens de groei van bacteriën.



Droogfunctie binnenuit

De binnenuit kan gedroogd worden om de groei van schimmels en bacteriën te voorkomen.

*“General AircoHeaters leveren
3 tot 5 maal zoveel warmte dan
de elektriciteit die ze verbruiken.”*



General, de betrouwbare en ecologische keuze

General is een merk van de Japanse groep Fujitsu-General, wereldwijd marktleider in airconditioning en warmtepompen. Uw General-installeateur zal u het efficiëntste systeem aanbieden op maat van uw noden: van het koelen en verwarmen van één of meerdere ruimtes, tot een compleet energiezuinig en milieuvriendelijk verwarmingssysteem voor radiatoren, vloerverwarming en sanitair warm water. Steeds met de General belofte: een maximaal comfort met een minimaal verbruik!

Onze productgroepen



AIRSTAGE lucht/lucht warmtepompen

- Afgifte van gekoelde of verwarmde lucht via AircoHeaters
- COP-rendementen van 3,61 tot 4,74
- Keuze uit meer dan 50 toestelmodellen, voor opbouw en inbouw
- Monosplit (één ruimte) en multisplit (meerdere ruimtes) systemen
- Voor nieuwbouw en renovatie



WATERSTAGE lucht/water warmtepompen

- Afgifte van gekoeld of verwarmd water via radiatoren, vloerverwarming en sanitaire aftappunten
- COP-rendementen van 4 tot 4,46
- Watertemperaturen tot 60°C
- Uitbreidbaar met zonnecollectoren
- Voor nieuwbouw en renovatie (behoud van radiatoren en vloerverwarming)



SUNSTAGE zonthermische systemen

- Sanitair warm water uit zonne-energie
- Hoogrendement zonnecollectoren met boiler
- Combineerbaar met een Waterstage warmtepomp (Green Hybrid)



POOLSTAGE lucht/water warmtepompen voor zwembaden

- Afgifte van verwarmd water aan het zwembad
- COP-rendementen tot 6,2
- Toepasbaar op elk type van zwembadinstallatie

Live Heat Pump: het bewijs!



General warmtepompen zijn energiezuiniger dan eender welke gasketel of ander klassiek verwarmingssysteem. Ze verbruiken een minimum aan primaire energie om u een veelvoud aan warmtecomfort te bieden. Op de website Live Heat Pump kan u de prestaties van een aantal General warmtepompen op de voet volgen en vergelijken met een gasketel. Stel zelf vast dat de General warmtepompen de koudste winters trotseren en kostefficiënter zijn dan de gasketel.

www.liveheatpump.be

www.liveheatpump.nl

Uw General-installeateur: