



Aquarea Air Radiatoren. Ventilator-convectoren voor installaties met een warmtepomp.

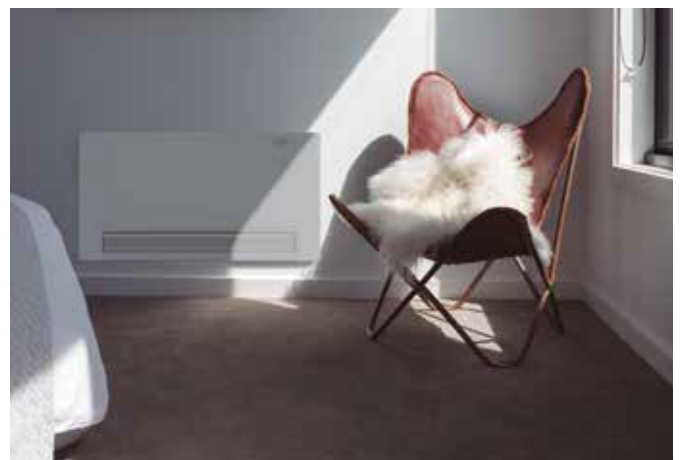
Ventilator-convectoren voor installaties met een warmtepomp.		PAW-AAIR-200-1					PAW-AAIR-700-1					PAW-AAIR-900-1				
Totale verwarmingscapaciteit	W	138	160	217	470	570	223	360	708	1.032	1.188	273	475	886	1.420	1.703
Waterdebiet	kg/h	23,7	27,5	37,3	80,8	98,0	38,4	61,9	121,8	177,5	204,3	47,0	81,7	152,4	244,2	292,9
Afname waterdruk	kPa	0,1	0,2	0,4	2,0	2,9	0,1	0,1	0,3	0,8	1,0	0,1	0,2	0,5	1,6	2,2
	m ³ /min	0,5	0,6	0,9	1,9	2,7	0,7	1,4	2,6	4,2	5,3	0,9	1,8	4,1	6,1	7,7
Luchtstroom		Hoofd-ventilator uit					Hoofd-ventilator uit					Hoofd-ventilator uit				
	Snelheid	Super Min	Min	Medium	Max	Super Min	Min	Medium	Max	Super Min	Min	Medium	Max			
Maximaal opgenomen vermogen	W	2	5	7	9	13	3	9	14	18	22	3	11	16	20	24
Geluidsdruk	dB(A)	17,6	18,8	24,7	33,2	39,4	18,4	19,6	25,8	34,1	40,2	18,4	22,3	26,2	34,4	42,2
Ingangstemperatuur water	°C	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
Vertrektemperatuur	°C	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Ingangstemperatuur lucht	°C	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19
Uitgangstemperatuur lucht	°C	34,5	32,6	38,9	32,0	30,0	34,9	32,4	33,3	31,8	30,6	34,8	32,5	30,2	31,1	30,6
Afmetingen (H x B x D)	mm	579 x 735 x 129					579 x 935 x 129					579 x 1.135 x 129				
Netto gewicht	kg	17					20					23				
Inclusief 3-wegklep		Ja					Ja					Ja				
Thermostaat met aanraakscherm		Ja					Ja					Ja				
Prijs	€	999					1162					1313				

Nieuwe reeks lage temperatuur radiatoren voor installaties met warmtepompen Aquarea Air 200/700/900 met stralingswarmte

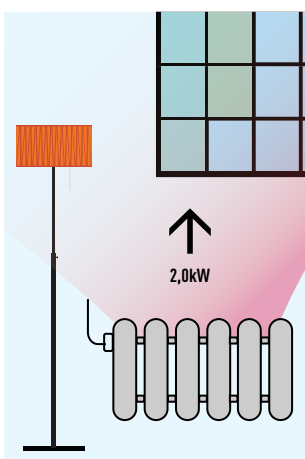
De compacte Aquarea Air van Panasonic leveren klimaatbeheersing op zeer efficiënte wijze

Slechts 13 cm diep en de meest vooruitstrevende radiatoren op de markt. Met hun elegante design en verfijnde afwerking passen Aquarea Air-producten in vrijwel elk interieur.

Dankzij de uitzonderlijk efficiënte ventilatie gebruikt de motor aanzienlijk minder energie (laag wattage) De ventilatorsnelheid wordt continu gereguleerd door een temperatuurregelaar met proportionele integrale logica. Dit biedt voordelen voor het reguleren van de temperatuur en de luchtvochtigheid van een ruimte in Zomer-modus.

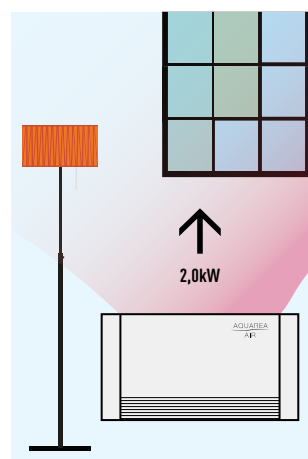


Met gewone gietijzeren radiatoren



Water op 65°C nodig

Met Aquarea Air



Water op 35°C nodig

Technische kenmerken:

- Voorpaneel verwarmt met stralingswarmte
- Hoge verwarmingscapaciteit (zonder de hoofdventilator in te zetten)
- 4 ventilatorsnelheden en -capaciteiten
- Exclusief ontwerp
- Extreem compact (slechts 12,9 cm diep)
- Koeling- en ontvochtigingsfuncties zijn mogelijk (een condenspomp is hiervoor noodzakelijk)
- 3-wegklep wordt meegeleverd (er is geen overdrukventiel op de installatie nodig als meer dan 3 radiatoren worden aangesloten)
- Thermostaat met aanraakscherm

Alle temperatuurcurven en capaciteiten zijn beschikbaar op www.panasonicproclub.com