

		PAC HT 12-6	PAC HT 14-7	PAC HT 18-9	
<b>Buitenlucht 7°C</b>					
	Verwarmingsvermogen (1 compressor / water 30/35°C)	kW	6,5	7,9	8,9
	Opgenomen vermogen	kW	1,7	2,0	2,2
	<b>COP</b>		<b>3,84</b>	<b>3,99</b>	<b>4,12</b>
	Verwarmingsvermogen (1 compressor / water 40/45°C)	kW	6,2	7,5	8,4
	Opgenomen vermogen	kW	2,0	2,3	2,5
	COP		3,14	3,23	3,36
	<b>Verwarmingsvermogen (2 compressoren / water 40/50°C)</b>	<b>kW</b>	<b>12</b>	<b>14,3</b>	<b>17,9</b>
	Opgenomen vermogen	kW	4,4	4,9	6,1
	COP		2,73	2,9	2,93
<b>Buitenlucht 2°C</b>					
	Verwarmingsvermogen (2 compressoren / water 50°C)	kW	10,4	12,4	15,4
	Opgenomen vermogen	kW	4,4	4,9	6,1
	COP*		2,37	2,5	2,52
<b>Buitenlucht 0°C</b>					
	Verwarmingsvermogen (2 compressoren / water 65°C)	kW	10	12,0	14,8
	Opgenomen vermogen	kW	5,1	6,0	7,3
	COP*		1,96	2,0	2,03
<b>Buitenlucht -7°C</b>					
	Verwarmingsvermogen (2 compressoren / water 65°C)	kW	8,9	10,7	13,1
	Opgenomen vermogen	kW	4,7	5,6	6,6
	COP*		1,87	1,91	1,98
<b>Buitenlucht -15°C</b>					
	Verwarmingsvermogen (2 compressoren / water 65°C)	kW	7,3	9,3	11,4
<b>Buitenlucht -20°C</b>					
	Verwarmingsvermogen (2 compressoren / water 65°C)	kW	6,3	8,5	10,5
	Waterdebit	m <sup>3</sup> /h	2,5	3,6	4,2
	Beschikbare waterdruk (HS)	kPa	39	39	39
	Werkingslimieten buitentemperatuur	°C		-20°C	
	Wateruitgangstemperaturen Min./Max.	°C		25°C / 65°	
	Geluidsdruk op 5 m. in vrije veld	dB(A)	42	42	42
	Geluidsvermogen	dB(A)	67	67	67
	Type compressor		<b>2 Scroll compressoren</b>		
	Gewicht	kg	195	201	208
	Afmetingen (LxBxH)	mm		1150x401x1309	
	Type warmtewisselaar			Plaatwisselaar	
<b>Wateraan- sluitingen</b>	Ingang water	inches		1" F	
	Uitgang water	inches		1" F	
<b>aM. 1~230V</b>	Voedingskabel	mm <sup>2</sup>	3 x 6	3 x 6	-
	Algemene beveiliging	A	32	32	-
<b>aM. 3N~400V</b>	Voedingskabel	mm <sup>2</sup>	5 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5
	Algemene beveiliging	A	16	16	16

\* Inclusief ontdooicyclus.

# Airwell

Uw verdeler

Maes - Totaalprojecten  
 nieuwe technieken  
 fotovoltaïsche installaties  
 warmtepompen  
 Horizonlaan 26 - 3600 Genk  
 Tel. 089/774 664

