

# Airwell

by Airwell Group



## Aqu@Scop HT SPLIT

Pompa di calore  
ad alta temperatura



AIRWELL  
WESPER  
ELECTRA  
JOHNSON

## Aqu@Scop HT SPLIT

### PUNTI DI FORZA

- > Le pompe di calore Aqu@Scop HT SPLIT con condensazione ad aria prelevano calore dall'aria esterna e lo trasferiscono agli ambienti utilizzando l'acqua come fluido di scambio.
- > COP fino a 4,5!
- > Le soluzioni Aqu@Scop HT SPLIT da 6 kW a 9 kW garantiscono la produzione di acqua calda a 65°C, sono impiegabili con ottimi risultati anche su impianti radianti e fino a -20°C.
- > Cicli di sbrinamento ridotti al minimo: 5 ore tra ogni sbrinamento a -7°C temperatura esterna e una temperatura di uscita dell'acqua di 65°C!
- > Bassi livelli sonori.

### DESIGN INNOVATIVO

- > Aqu@Scop HT SPLIT ha l'unità interna più compatta del mercato.
- > Estetica con finitura in alluminio.



### UN COLLAUDATO KNOW-HOW

- > Aqu@Scop HT SPLIT trae beneficio dall'esperienza acquisita nelle pompe di calore Airwell.

			Aqu@Scop HT SPLIT 12-6	Aqu@Scop HT SPLIT 14-7	Aqu@Scop HT SPLIT 18-9
<b>UNITÀ ESTERNA</b>	<b>Codice 1-230V - 50 Hz</b>		<b>7SP063001</b>	<b>7005197</b>	-
	<b>Codice 3-400V - 50 Hz</b>		<b>7SP063002</b>	<b>7SP063004</b>	<b>7SP063005</b>
<b>UNITÀ INTERNA</b>	<b>Codice</b>		<b>70G160001</b>	<b>70G160001</b>	<b>70G160002</b>
<b>RISCALDAMENTO</b>	Capacità di riscaldamento A7/W30-35°C	kW	6.30	8.35	9.71
	<b>COP*</b>	<b>kW</b>	<b>4.12</b>	<b>4.35</b>	<b>4.52</b>
	Capacità di riscaldamento A7/W45°C	kW	5.74	7.77	9.27
	<b>COP*</b>	<b>kW</b>	<b>3.09</b>	<b>3.31</b>	<b>3.47</b>
	Capacità di riscaldamento A2/W35°C	kW	10.31	13.00	15.32
	<b>COP*</b>	<b>kW</b>	<b>3.45</b>	<b>3.40</b>	<b>3.49</b>
	Capacità di riscaldamento A-7/W65°C	kW	8.04	10.69	12.01
	Capacità di riscaldamento A-15/W35°C	kW	7.53	10.24	11.71
<b>Capacità con produzione di ACS A20/W55°C</b>	<b>kW</b>	<b>7.54</b>	<b>9.73</b>	<b>11.32</b>	
<b>DATI TECNICI</b>	Peso unità esterna	kg	184	190	197
	Pressione sonora dell'unità esterna a 5 m	db(A)		massimo 40	
	Range di funzionamento	°C		-20°C/42°C	
	Temperatura di uscita acqua min/max	°C		20°C/65°C	
	Dimensioni unità esterna (AxLxP)	mm		1308 x 1457 x 466	
	Dimensioni unità interna (AxLxP)	mm		720 x 400 x 260	
<b>COLLEGAMENTI FRIGORIFERI</b>	Liquido	pollici		3/8"-5/8" da 0 a 20 m	
	Gas	pollici		1/2"-3/4" fino a 45 m	
	Dislivello massimo	m		15	

\* Dati preliminari in accordo con EN14511.

**Airwell Italia srl**  
Via XXV Aprile, 29  
20825 BARLASSINA (MB)  
Italia  
Tel. +39 0362 525.51  
Fax +39 0362 525.691  
[www.airwell.it](http://www.airwell.it)  
[info@airwell.it](mailto:info@airwell.it)