

# Airwell

## PAC HT SPLIT

Funzionalità e prestazioni eccellenti!



### Pompe di calore PAC SPLIT PAC SPLIT HT

UNITÀ AD ALTA TEMPERATURA  
OTTIMIZZATE PER IL  
RISCALDAMENTO E LA  
PRODUZIONE DI ACQUA CALDA  
SANITARIA.

# PAC HT SPLIT



## RISCALDAMENTO AD ALTE PRESTAZIONI

- ✓ Le pompe di calore **PAC 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 **PAC 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!
- ✓ Massima silenziosità compressori installata nell'unità esterna

## PAC PENSATO PER L'INSTALLATORE

- ✓ **SPLIT PAC HT** ha il gas refrigerante precaricato in fabbrica: 20 m (lunghezza massima di collegamento: 45 m)
- ✓ Massima semplicità di installazione

## DESIGN INNOVATIVO

- ✓ **SPLIT PAC HT** ha l'unità interna più compatta del mercato
- ✓ Estetica e leggerezza
- ✓ Finitura in alluminio

## UN COLLAUDATO KNOW-HOW

- ✓ **PAC HT SPLIT** trae beneficio dall'esperienza acquisita con il PAC monoblocco
- ✓ Competenza tecnica: la tecnologia con bi-compressore sistema di bilanciamento brevettato da Airwell

		<b>PAC HT SPLIT 12-6</b>	<b>PAC HT SPLIT 14-7</b>	<b>PAC HT SPLIT 18-9</b>
Unità esterna 1-230V - 50 Hz		<b>7SP063001</b>	<b>7SP063003</b>	-
Unità esterna 3-400V - 50 Hz		<b>7SP063002</b>	<b>7SP063004</b>	<b>7SP063005</b>
Unità interna		<b>70G160001</b>	<b>70G160001</b>	<b>70G160002</b>
Capacità di riscaldamento <b>A7/ W30-35°C</b>	kW	6,30	8,35	9,71
<b>COP*</b>		<b>4,12</b>	<b>4,35</b>	<b>4,52</b>
Capacità di riscaldamento <b>A7/W45°C</b>	kW	5,74	7,77	9,27
<b>COP*</b>		<b>3,09</b>	<b>3,31</b>	<b>3,47</b>
Capacità di riscaldamento <b>A2/ W35°C</b>	kW	10,31	13,00	15,32
<b>COP*</b>		<b>3,45</b>	<b>3,40</b>	<b>3,49</b>
Capacità di riscaldamento <b>A-7/ W65°C</b>	kW	8,04	10,69	12,01
Capacità di riscaldamento <b>A-15/ W35°C</b>	kW	7,53	10,24	11,71
<b>Capacità con produzione di ACS A20/ W55°C</b>	kW	<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)		← maximum 40 →	
Range di funzionamento	°C		← -20°C/42°C →	
Temperatura di uscita acqua min/max	°C		← 20°C/65°C →	
Dimensioni unità esterna (HxLxP)	mm		← 1308 x 1457 x 466 →	
Dimensioni unità interna (HxLxP)	mm		← 720 x 400 x 260 →	
Collegamenti frigoriferi: liquido, gas	pouce		← 3/8"-5/8" da 0 a 20 m ; 1/2"-3/4" fino a 45 m →	
Dislivello massimo	m		← 15 →	

\* dati preliminare in accordo con EN14511



**AIRWELL ITALIA srl**  
 Via XXV Aprile, 29  
 20825 BARLASSINA (MB)  
 Italia  
 Tel. +39 0362 525.51  
 Fax +39 0362 525.690