

### GRUPPO TERMICO AQUAKOND SPLIT Aeroterma AB018IT-0020 da 16 KW 5 velocità

#### PRESTAZIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE AEROTERMO DA 16 kW

Portata aria: massima 2.390 m<sup>3</sup>/h - minima 500 m<sup>3</sup>/h  
Salto termico nominale dell'aria 20°C.  
Livello sonoro 50,9 dBA alla portata massima e 32,9 dBA alla portata minima  
N° ventilatori 1 - diametro pale Ø 350 mm.  
Tensione di alimentazione 230 V-50 Hz monofase.  
Potenza elettrica installata 130 W.  
Portata acqua [acqua 70/45 °C] 660 l/h.  
Valvola di sfiato acqua automatica.  
Salto termico dell'acqua 25°C (Ti/Tu 70/45°C).  
Peso: 29 kg in funzionamento, 26 kg imballato.  
Batteria di scambio a due ranghi alettata ad alto rendimento da 16 kW.  
Ventilatore con variatore cinque velocità.  
Microtermostato per avviamento automatico invernale  
Grado di protezione IP 54.  
Bocchette con alette orizzontali orientabili.

#### ACCESSORI DI SERIE AEROTERMO:

Comando remoto in IP 54 completo di tasto on/off, estate/zero/inverno, variatore cinque velocità.  
Mensola girevole di fissaggio al muro.  
Flessibili inox Ø ¾" per la connessione dell'aeroterma alla caldaia lunghezza 500 mm.

#### FUNZIONAMENTO IN RAFFREDDAMENTO

Gli aerotermini sono predisposti per alloggiare una vaschetta raccogli condensa, montabile in qualunque momento, anche dopo l'installazione a parete.

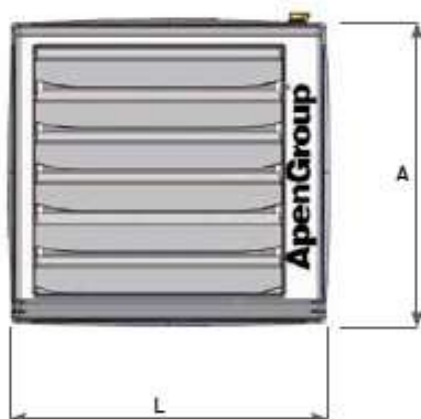
Potenza Sensibile* (kW)	Portata aria max (m <sup>3</sup> /h)	Salto termico Acqua (°C)	Portata acqua (l/h)	Perdita di pressione acqua (Kpa)
10,75	2.390	7-12	1.840	35,25
12,21	2.390	5-10	2.090	44,77

(\*) Temperatura aria esterna 30°C e umidità relativa 50 %

#### CERTIFICAZIONI

Omologati CE ai requisiti della Direttiva macchine 2006/42/CE, ai requisiti della Direttiva Bassa Tensione 2006/95/CE, ai requisiti della Direttiva compatibilità elettromagnetica 2004/108/CE ed ai requisiti della Direttiva Erp 2009/125/CE.

#### DIMENSIONI



Modello	L	A	P
AB018IT	765	730	595