

AÉROTHERME EAU CHAUDE
WATER HEATER
AEROTHERMO AGUA



AEC  12/25

 www.systemelinternational.fr



MADE IN  FRANCE

Puissance
Power
Potencia



SYSTEMEL 
Heating mastermind



AÉROTHERME EAU CHAUDE

WATER HEATER

AEROTHERMO AGUA



CARACTÉRISTIQUES CHARACTERISTICS CARACTERISTICAS

Batterie traitée.
Treated battery.
Bateria tratada.

Prise 220 v.
Plug 220 v.
Enchufé 220 v.

Ventilateur EC Ø 350.
Fan EC Ø 350.
Ventilator EC Ø 350.

Ventilateur IP 54.
Fan IP54.
Ventilator IP54.

Batterie : G 1/2" connection mâle.
Battery : G 1/2" male connection.
Batería : G 1/2" conexión macho.

SUPPORT - SUPPORT - SOPORTE

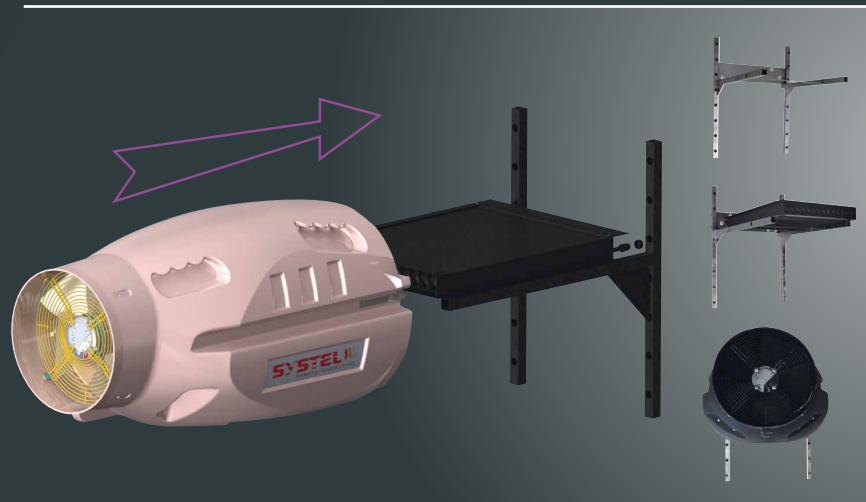


TABLEAU PUISSANCE/CONSOMMATION

TABLE POWER/CONSUMPTION - CUADRO RELACIÓN POTENCIA/CONSUMO

Modèle 12 Kw 1600 m³/h					
Puissance Power Potencia	Entrée / sortie régime d'eau Inlet / outlet water temperature Temperatura de entrega / salida de agua	Temp. air entrant Air temperature inlet Temp aire de entrada	Temp. air sortant Air temperature outlet Temp aire de salida	Débit d'eau Water flow Caudal de agua	Pdc eau Water pressure drop Agua perdida de carga
Kw	°C	°C	°C	m³/h	mbar
11,50	80/60	32	54,3	0,50	270
12,80		28	52,6	0,56	330
15,60		20	49,2	0,69	470
8,22	70/50	32	48	0,36	160
9,58		28	46,4	0,42	210
12,30		20	43	0,54	320
5,36	55/45	32	42,4	0,47	260
6,67		28	40,8	0,58	380
9,33		20	37,4	0,81	680

Modèle 25 Kw 1600 m³/h					
Puissance Power Potencia	Entrée / sortie régime d'eau Inlet / outlet water temperature Temperatura de entrega / salida de agua	Temp. air entrant Air temperature inlet Temp aire de entrada	Temp. air sortant Air temperature outlet Temp aire de salida	Débit d'eau Water flow Caudal de agua	Pdc eau Water pressure drop Agua perdida de carga
Kw	°C	°C	°C	m³/h	mbar
22	80/60	32	61,8	0,97	290
24,60		28	60,8	1,08	350
29,80		20	58,7	1,31	490
16	70/50	32	53,6	0,70	170
18,50		28	52,7	0,81	220
23,70		20	50,8	1,04	340
10,30	55/45	32	45,9	0,90	270
12,80		28	45	1,11	390
17,70		20	43	1,55	710