

AEC 12/25

AÉROTHERME EAU CHAUDE
WATER HEATER
AEROTHERMO AGUA CALIENTE



www.systemel-international.com



SYSTEMEL
Heating mastermind



AÉROTHERME EAU CHAUDE WATER HEATER AEROTHERMO AGUA CALIENTE



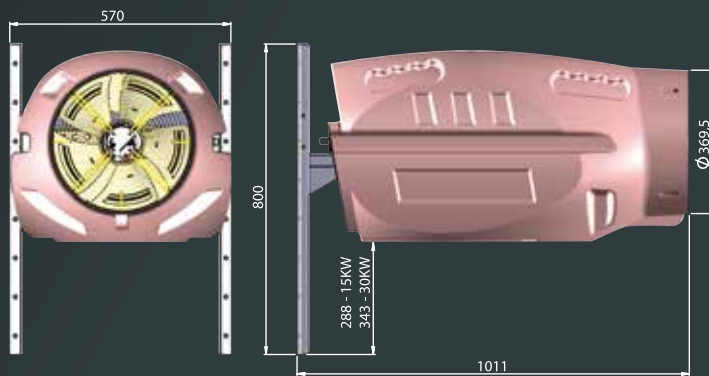
CARACTÉRISTIQUES - CHARACTERISTICS - CARACTERÍSTICAS

Batterie traitée, G 1/2", connection mâle.
Treated exchanger, G 1/2", male connection.
Bateria tratada, G 1/2", conexión macho.

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

Ventilateur EC Ø 350, IP 54.
Fan EC Ø 350, IP54.
Ventilator EC Ø 350, IP54.

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES DIMENSIONS CHARACTERISTICS CARACTERÍSTICA DIMENSIONALES



SUPPORT - SUPPORT - SOPORTE



TABLEAU PUISSANCE/CONSOMMATION

TABLE POWER/CONSUMPTION - CUADRO RELACIÓN POTENCIA/CONSUMO

AEC 12 – Débit d'air / air flow / caudal de aire : 1 600 M ³ /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	m ³ /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

AEC 25 – Débit d'air / air flow / caudal de aire : 2 300 M ³ /H					
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