

redge[®]

AXIL/EQUITHERM

Unidades / Destratificadores



-  4 - 20 kW
-  12 - 105 kW
-  1600 - 9100 m³/h



AXIL_(A) 4_(B) 02_(C) 4_(D)

(A) **AXIL** = Água quente - **AXIL F** = Água quente/fria - **AXIL V** = Água/vapor de alta temperatura - **AXIL Z** = Aquecedor elétrico - **EQUITHERM** = Destratificador

(B) Tamanho do armário - **4** = 526 - **5** = 636 - **6** = 743 - **9** = 1011

(C) **AXIL/AXIL F/AXIL V** = Número de linhas - 2R, 3R, 4R - **AXIL Z** = Capacidade de aquecimento elétrico 14kW/24kW/39kW - **EQUITHERM** = motor de 4 polos ou 6 polos

(D) **AXIL/AXIL F/AXIL V** - 4 = Motor de 4/6 polos - 6 = Motor de 6/8 polos = - **AXIL Z** - R = Potência de controlo instalada (para controlo do termostato)

AXIL

Apenas aquecimento: Água quente máxima 120 °C / 16 bar
Caudal de ar: 2000 a 9500 m³/h
Capacidade de aquecimento (Ar 18 °C - Água 90/70 °C): 12 a 96 kW
4 tamanhos - 4/5/6/9

AXIL F

Arrefecimento e aquecimento:
Água quente máxima 120 °C / 16 bares
Temperatura mínima da água à entrada 7 °C
Caudal de ar: 2000 a 9500 m³/h
Capacidade de arrefecimento (Ar de entrada 26 °C/55% - Água 7/12 °C): 4 a 22,4 kW
4 tamanhos - 4/5/6/9

AXIL V

Apenas aquecimento:
Água quente, água superaquecida ou vapor
Máximo 210 °C / 20 bars
Caudal de ar: 2100 a 9200 m³/h
Capacidade de aquecimento (ar 18 °C - Vapor 15 bars): 31 a 151 kW
4 tamanhos - 4/5/6/9

AXIL Z

Aquecimento (resistência elétrica de aquecimento)
Caudal de ar: 1560 to 4790 m³/h
Capacidade de aquecimento: 14 / 24 / 39 kW
3 tamanhos - 4/5/6

EQUITHERM

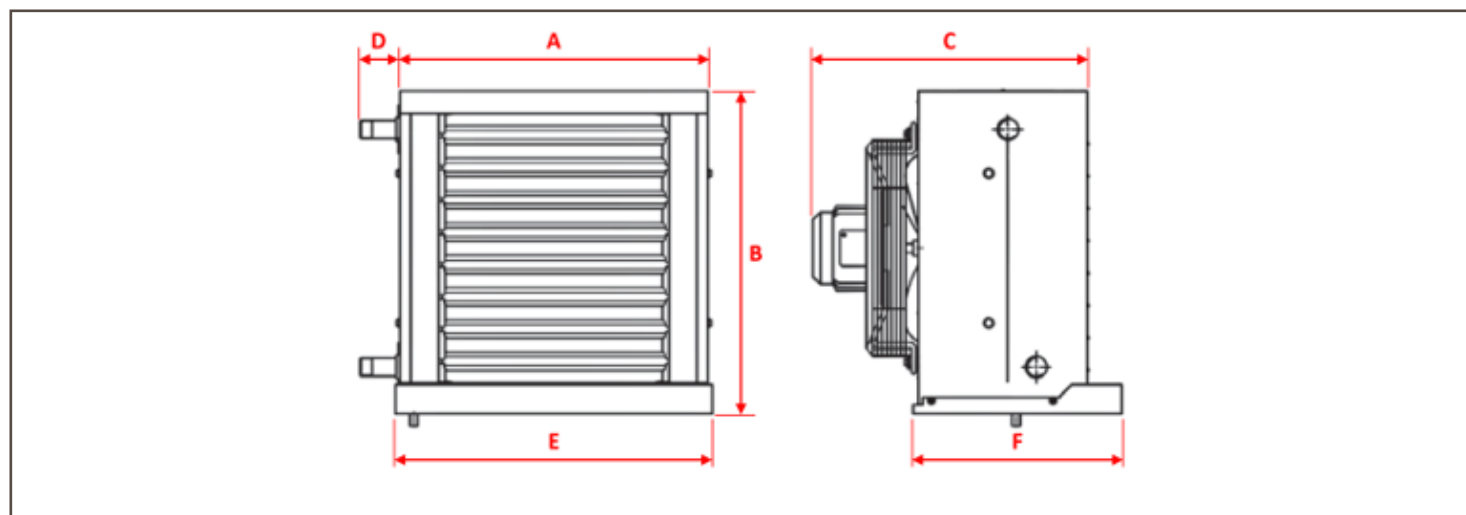
Somente ventilação
Caudal de ar: 1700 to 13000 m³/h
4 tamanhos - 4/5/6/9

Para obter dados técnicos completos, consultar o documento técnico AGU.



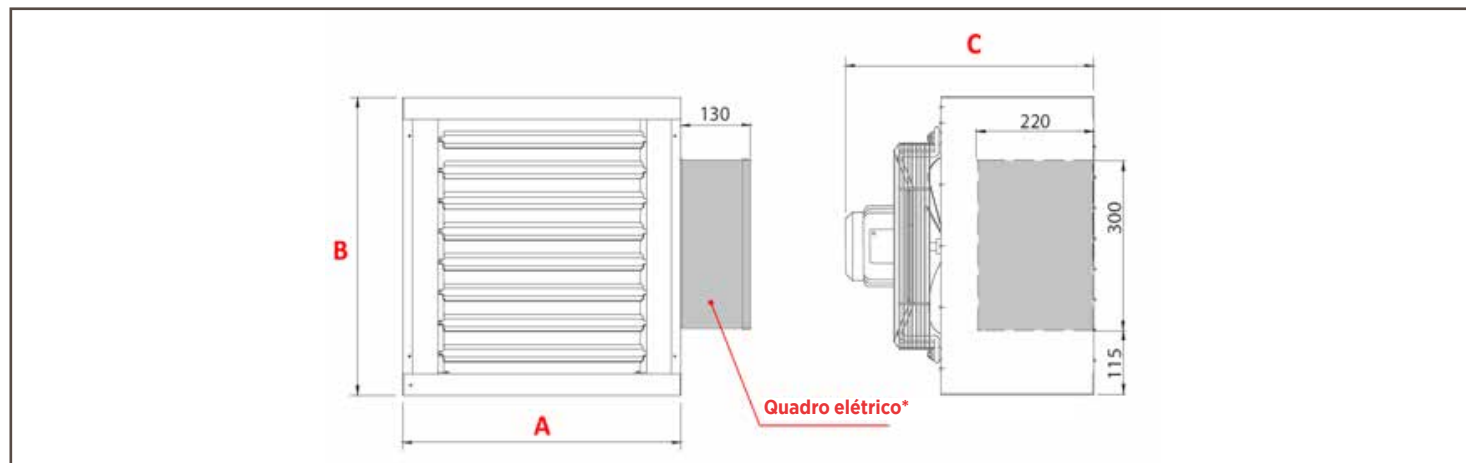
AXIL		AXIL (ÁGUA QUENTE)				AXIL F (ÁGUA QUENTE/FRIA)				AXIL V (ÁGUA/VAPOR DE ALTA TEMPERATURA)			
		4	5	6	9	4	5	6	9	4	5	6	9
A	mm	526	636	743	1011	526	636	743	1011	526	636	743	1011
B		526	636	743	1011	537	647	754	1022	526	636	743	1011
C		468	468	468	576	468	468	468	576	468	468	468	576
D		69	69	60	92	69	69	60	92	69	69	60	92
E*		-	-	-	-	542	650	758	1026	-	-	-	-
F*		-	-	-	-	450	450	450	450	-	-	-	-
Peso das unidades standard													
2R	kg	22	25	34	81	22	25	34	81	22	25	34	81
3R		23	28	39	90	23	28	39	90	23	28	39	90
4R		25	32	45	100	25	32	45	100	25	32	45	100
Vapor		-	-	-	-	-	-	-	-	30	38	51	92

* Câter de drenagem disponível apenas na versão de água fria (AXIL F).



AXIL		AXIL Z (RESISTÊNCIA ELÉTRICA)			EQUITHERM (DESTRATIFICADOR)			
		4	5	6	4	5	6	9
A	mm	525	633	741	525	633	741	1009
B		526	636	743	526	636	743	1011
C		515	515	515	515	515	515	532
Peso das unidades standard								
Unidade base	kg	22	30	38	14	20	25	42

* Quadro elétrico disponível apenas no AXIL Z.





NEXT LEVEL
HVAC SOLUTIONS