

APRICUS AP 30



Colectoarele solare APRICUS folosesc tuburi vidate de inalta eficienta pentru producerea de apa calda folosind energia solara.
Protectia la inghet si grindina le face ideale pentru utilizarea pe toata durata. anului.

Panourile solare APRICUS pot fi folosite pentru aplicatii domestice si comerciale.



Specificatii

Lungime	1980mm
Inaltime	156mm
Latime	2196mm
Suprafata absorbanta	2.4mp
Suprafata acoperita	2.82mp
Suprafata bruta	4.35mp
Greutatea totala	95kg
Lichid in circuit	710ml
Presiunea maxima de operare	800kPa
Temperatura de stagnare	< 220°C

Performante

Eta0 (y-intercept)	0.656
a1 [W/(mpK)]	1.4
a2 [W/(mpK ²)]	0.007
Caldura [kJ]/(mp/K)]	44.89
Puterea la iesire	1850W / 6312Btu

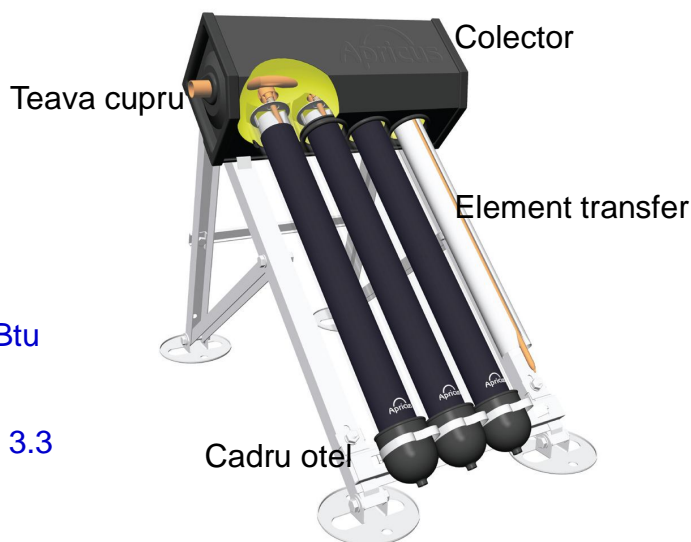
Componenta

Tuburi vidate 58 mm din sticla Borosilicat 3.3
Interiorul tuburilor din Al-N si Al si sticla
Elementul de transfer este din cupru
Amplificator termic din aluminiu
Componente din cauciuc
Cadru din otel 439
Colector turnat din aluminiu H16

Instalare

Rata de transfer maxim 15L/min / 3.9gpm
In serie pot fi conectate maxim 150 tuburi
Unghiul de instalare in Romania 45-55°

Internationally Certified Product



CYCLON
TECNOLOGIA CLIMEI

Str Scolilor nr 28 bl D2
810012 Braila
Tel +4 0239/612.022 ; 0339/110.863
Fax +4 0239/612.561 ; 612.022
E-mail : contact@cyclon.ro
www.cyclon.ro