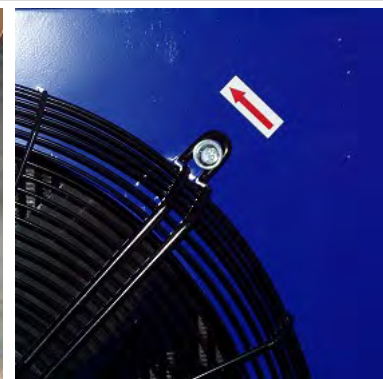
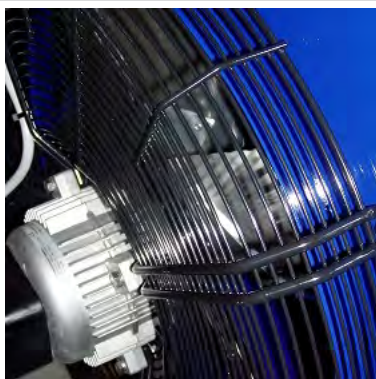


T FIN ENGINE S

Engine radiator



T FIN ENGINE S è una linea completa per raffreddamento e dissipazione del calore di impianti di cogenerazione, GEN SET e motori endotermici. Esistono diverse linee dedicate, in funzione delle diverse esigenze di impianto:

COGENERAZIONE

Radiatori di dissipazione di emergenza a bassa rumorosità e consumi energetici bassissimi.

GEN SET e POWER GENERATION

Radiatori compatti ed efficienti.

La serie T FIN ENGINE S unisce i vantaggi di una ottima efficienza ad una compattezza elevata. La costruzione estremamente robusta, con componenti industriali, ne consente l'impiego in ambienti gravosi, con carichi di lavoro continuativi ad elevate temperature. I ventilatori premententi, consentono l'impiego anche con temperature ambientali elevate e climi tropicali, preservando il motore da surriscaldamenti.

Materiali disponibili:

- Rame
- Acciaio Inox
- Ferro
- Alluminio

Esecuzione compatta con ventilatori intubati ad elevata efficienza.

Flusso aria premente o aspirante

T FIN ENGINE is a complete line of radiators for GEN SET, engine and COGENERATION plant. There are different series related to plant need:

COGENERATION

Low noise, low energy consumption, for maximum plant efficiency and energy production.

GEN SET and POWER GENERATION Small layout, best efficiency.

T FIN ENGINE S radiator range, offer high efficiency and small layout. The extremely robust construction with industrial components, allows its use in heavy environments and on continuous workloads at high temperatures. The fans pressing, allow use even with high ambient temperatures and tropical climates, while preserving the engine from overheating.

Material available:

- Copper
- Stainless steel
- Aluminium
- Carbon steel

Compact layout, with high efficiency fans.

Air flow pushing or in suction



Free cooling

T FIN ENGINE S

Model	heat capacity	ambient temperature	Antifreeze inlet from engine	Antifreeze outlet to engine	Antifreeze connections	Fan power	Fan diam.	Dimensions A*B*H mm
TFIN ENGINE S	KW	°C	°C	°C	d.	KW	mm	
25	25	40	90	75	3/4"	0,25	560	750+150 * 900 * 680
35	35	40	90	75	1"	0,25	560	860+160 * 900 * 800
45	45	40	90	75	1"	0,25	560	860+160 * 900 * 800
55	55	40	90	75	1"	0,25	560	980+150 * 950 * 920
65	65	40	90	75	1 1/2"	0,37	560	980+150 * 950 * 920
80	80	40	90	75	1 1/2"	0,55	634	1040+150 * 1050 * 980
100	100	40	90	75	1 1/2"	0,55	634	1160+150 * 1150 * 1100

construction material	
pipe	copper
fans	aluminium
casing	galvanized carbon steel
impeller	plastic

