

O-TEC

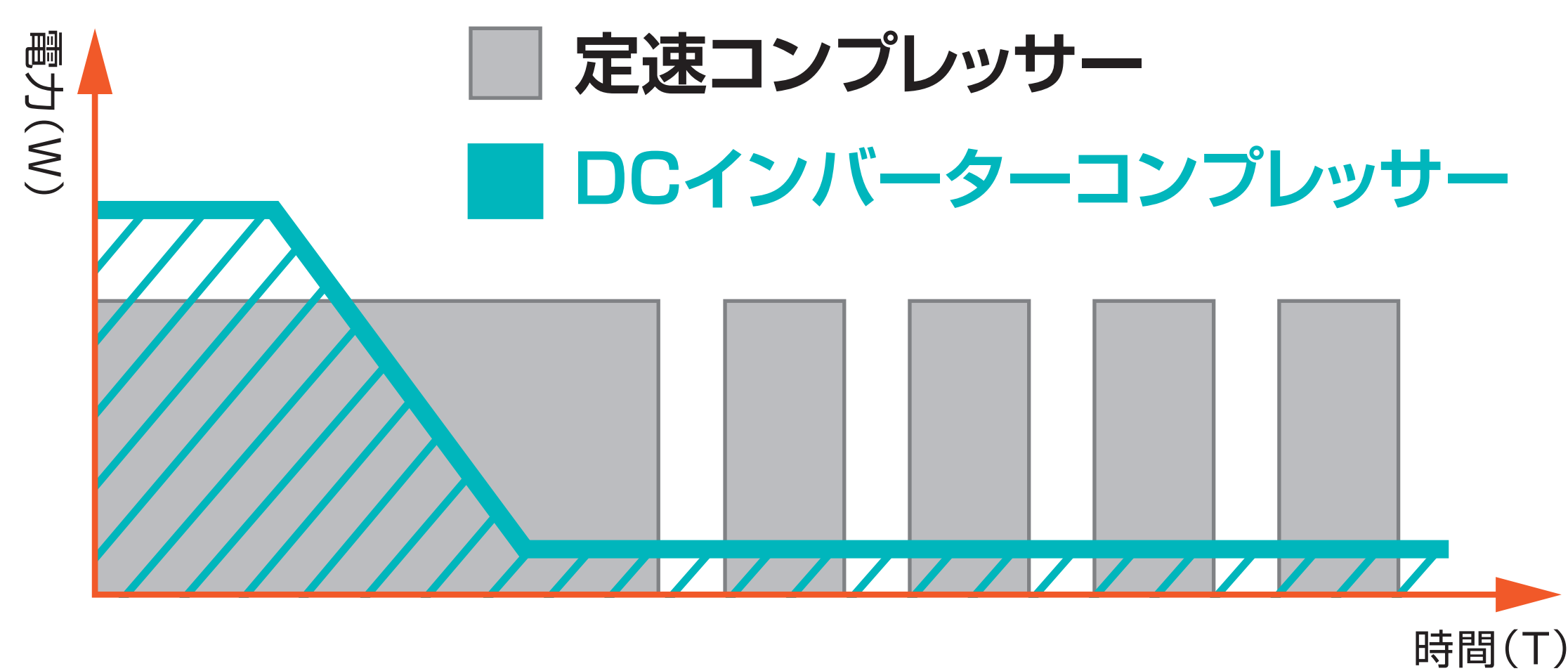
Ohmura "The Technical Experts"

製品紹介 Chiller Heat Exchanger

40%の省エネと低ノイズを実現する 新しいチラーを開発

LTチラー(SLT-01)／RTチラー(SRT-01) & 熱交換器(SHT-01)

この度大村技研では、従来品に比べ40%省エネタイプの新チラーを開発しました。
よりパワフルで長寿命はもちろん、DCインバーターコンプレッサー搭載により、気になる騒音を抑え低ノイズを実現しました。
機能性、信頼性をより高めるPC温度コントローラーを備えた新しいチラーです。
同様の特長を持つ、熱交換器もご紹介します。



DCインバーターコンプレッサー搭載による効果

	LT-Chiller	RT-Chiller	Heat Exchanger
モデル	SLT-01	SRT-01	SHT-01
温度範囲	-20℃～25℃	5℃～25℃	25℃～90℃
タンク容量	40L	100L	20L
入口/出口	In×5 / Out×5	In×8 / Out×8	In×5 / Out×5
冷却能力	13kW	9kW	PCW 20C
加熱能力	2kW	N/A	3kW+3kW
チャンネル	1CH	1CH	1CH
使用熱媒体	Ethylene Glycol / Galden	DIW	Dow Ethylene Glycol / Galden
冷媒	R404	R410A	N/A
ポンプ吐出量	68L/min(0.57MPa)	68L/min(0.57MPa)	68L/min(0.57MPa)
電源	3-Phase 220V 50/60Hz	3-Phase 220V 50/60Hz	3-Phase 220V 50/60Hz
サイズ	H:1280 W:650 D:1050	H:1380 W:690 D:1050	H:1280 W:650 D:1050
重量	250Kg	280Kg	220Kg



革新的なソリューションと質の高いサービスをお約束

大村技研株式会社

