

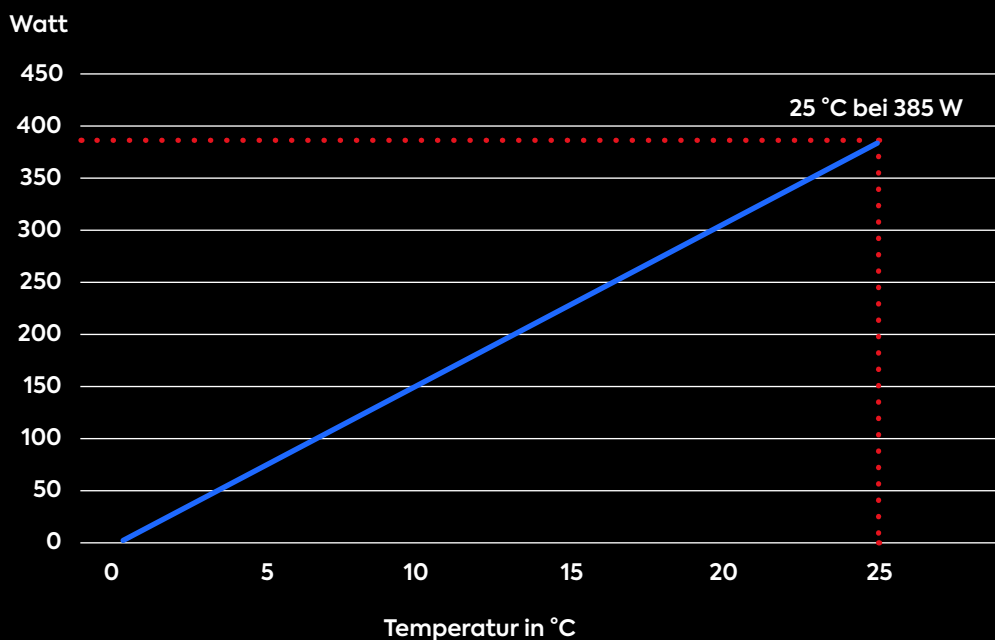
Neue hocheffiziente Labor-Kühler

Autarkes thermoelektrisches Kühlsystem



Zuverlässig und effizient

Die technotrans systems GmbH hat ihr Produktportfolio um die thermoelektrische Kühltechnik erweitert, die nun auch als Stand-alone-Modelle erhältlich sind. Diese Systeme eignen sich besonders für die unteren Kühlleistungsbereiche, die eine sehr hohe Temperaturgenauigkeit erfordern. Neben der innovativen Konstruktion und dem Design stellen sie einen großen Durchbruch in der Energieeffizienz in ihrer Klasse dar.



Hauptanwendungen

- Analyse
- Laser
- Life Science
- Medizin
- Wellness
- Elektronik
- Halbleiter

Vorteile auf einen Blick

- Geräuscharm
- Hohe Effizienz
- Qualitativ hochwertiges Produkt
- Kompatibel für eine Vielzahl von Medien

Kühlleistung bei 0 °C Δt	W	385	
Temperaturstabilität	K	0,05	
Kontrollbereich	°C	+5 bis +45	
Heizleistung	W	bis zu 600	
Durchflussmenge bei 1 bar	l/min	2.8	
Stromversorgung	V AC	100-240	
Geräuschpegel.	dBA	59	
Serienschnittstelle		RS-485	
Abmessungen	Länge	mm	360
	Breite	mm	230
	Höhe	mm	385

