

Datenblatt für Artikel: IUKTS6401-

Kühlgerät 2000W, Seitenanbau, 400V, Serie DTS

IP55, RAL 7035



SCHRACK-Info

Allgemeines:

- Kühlgerät für den Tür- oder Seitenanbau (=DTS)
- Technische Ausführung mit einem Standard-Controller
- Farbe: RAL 7035 (Lichtgrau)

Green Series Kühlgerät:

- Höchste Energieeffizienz für erhebliche Energieeinsparung und Betriebskostensenkung
- Signifikant weniger Kältemittelverbrauch
- UL-gelistet nach UL 60335 für langfristige Planung auch nach 2024
- Große Abstände zwischen Ansaug- und Austrittsöffnungen, für sichere Durchströmung des Schaltschranks durch lange Luftführung und Vermeidung von Hotspots
- Perfekte Servicefreundlichkeit

IUKTS6401:

- Kälteleistung: 2000W
- Nennspannung: 400V
- Anschlussart: Federzugklemme an beigefügtem Stecker
- Schutzart IP55: gegenüber dem Schaltschrank

- Schutzart IP24: gegenüber der Umgebung



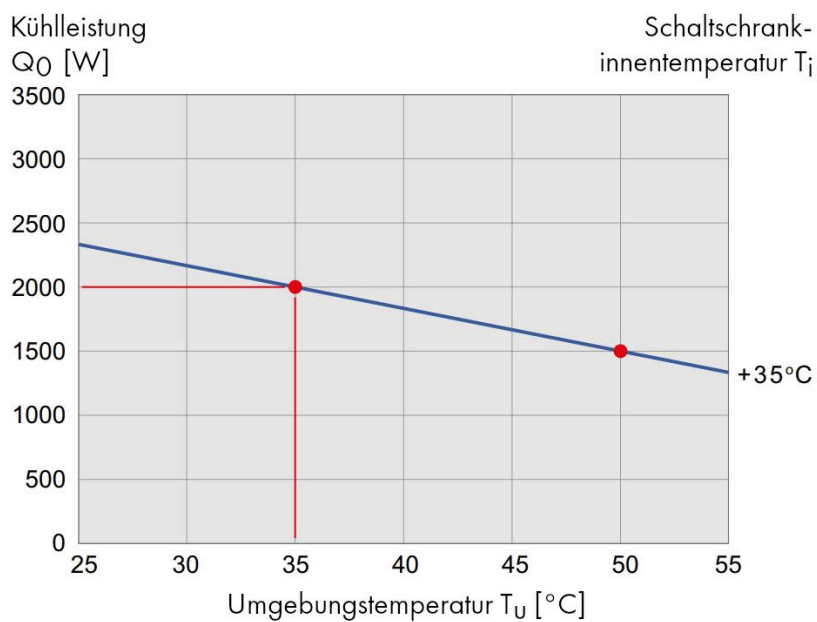
Technische Daten

Nettobreite (mm)	485,00
Nettohöhe (mm)	1.540,00
Nettotiefe (mm)	278,00
Nettogewicht (kg)	66,00
Min. Umgebungstemperatur (°C)	10
Max. Umgebungstemperatur (°C)	55
Schutzart	IP55
Schutzklasse	I
Nennspannung	400V-AC
Type	Kühlgerät
Kälteleistung (W)	2000

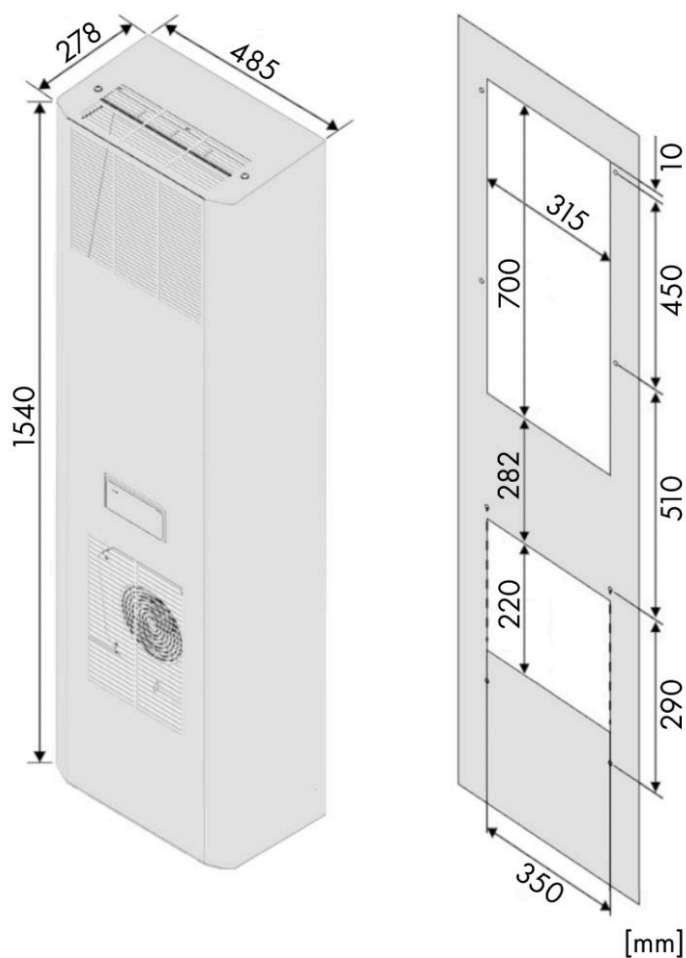
Technische Daten zu Kühlgerät 2000W, Serie DTS, IUKTS6401

Daten		Einheit	IUKTS6401
Nennspannung +10%		Hz V	AC 50 / 60 400 / 460 3~
Kälteleistung	L35/L35:	W	2000
nach EN 14511	L35/L50:		1500
Leistungsaufnahme	L35/L35:	W	727 / 911
Einschaltstrom	L35/L35:	A	7,7
Kälteleistungszahl	ϵ_{ke}		2,75
Luftvolumenstrom	intern	m³/h	1175
	extern	m³/h	945
Absicherung T		A	4
Anschlussart			Federzugklemme an beigefügtem Stecker
Umgebungstemperatur		°C (°F)	+10 bis +55 (+50 bis +131)
Regelbereich (einstellbar)		°C (°F)	+25 bis +45 (+77 bis +113)
Kältemittel	R134a	g	500
Kondensatabscheidung			integrierte Kondensatverdunstung mit Sicherheitsüberlauf
Schutzart	IP55		gegenüber dem Schaltschrank, bei bestimmungsgemäßigem Einsatz
	IP24		gegenüber der Umgebung, bei bestimmungsgemäßigem Einsatz
Bauweise	Gehäuse		Stahlblech verzinkt
	Haube		elektrostatisch pulverbeschichtet (200 °C)
Abmessungen		[mm]	H=1540, B=485, T=278
Nettogewicht		[kg]	66

Kennlinien Kühlleistung



Abmessungen und Ausschnitt IUKTS6401



BEZEICHNUNG	BEST.NR.
Kühlgerät 2000W, Seitenanbau, 400V, Serie DTS IP55, RAL 7035	IUKTS6401