

Datenblatt für Artikel: IUKTS6401 -

Klíma egység 2000W, DTS szekrény oldalára

400V, IP55, RAL 7035



SCHRACK-Info

General:

- Cooling unit for outer mounting on the door or side (=DTS)
- Technical design with a standard controller
- Color: RAL 7035 (Light grey)

Green Series Cooling Unit:

- Highest energy efficiency for significant energy savings and operating cost reduction
- Significantly less refrigerant used
- UL listed according to UL 60335 for long-term planning even after 2024
- Large distance between intake and exhaust vents, safe circulation within the electrical enclosure due to long passage of air, therefore hot spots are eliminated
- Exceptional serviceability

IUKTS6401:

- Cooling performance: 2000W
- Rated voltage: 400V
- Type of connection: Spring-type terminal included with plug
- Degree of protection IP55: Towards the enclosure
- Degree of protection IP24: Towards the surroundings



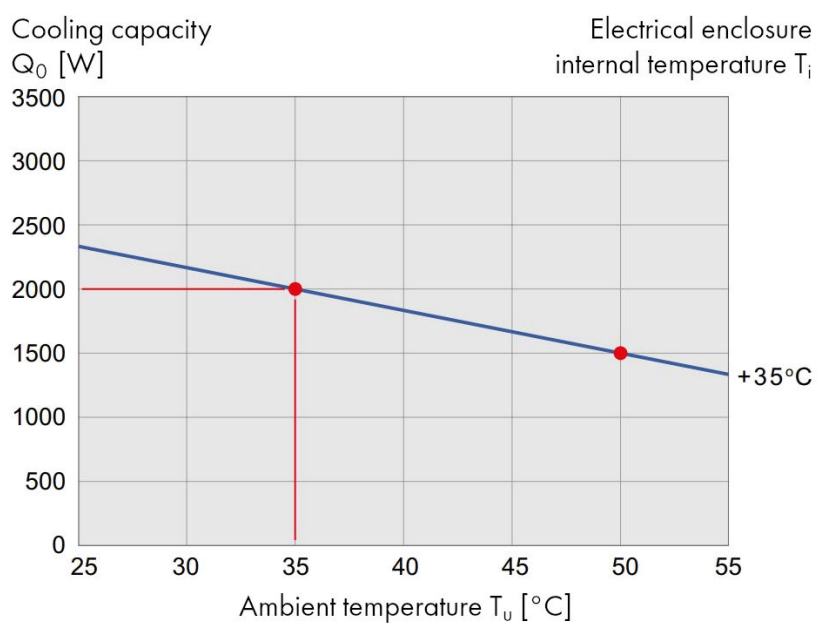
Technische Daten

Nettó szélesség (mm)	485,00
Nettó magasság (mm)	1.540,00
Nettó mélység (mm)	278,00
Nettó tömeg (kg)	66,00
Min. környezeti hőmérséklet (°C)	10
Max. környezeti hőmérséklet (°C)	55
Védettségi fokozat	IP55
Érintésvédelmi osztály	I
Névleges feszültség	400V-AC
Típus	klíma készülék
Hűtési teljesítmény (W)	2000

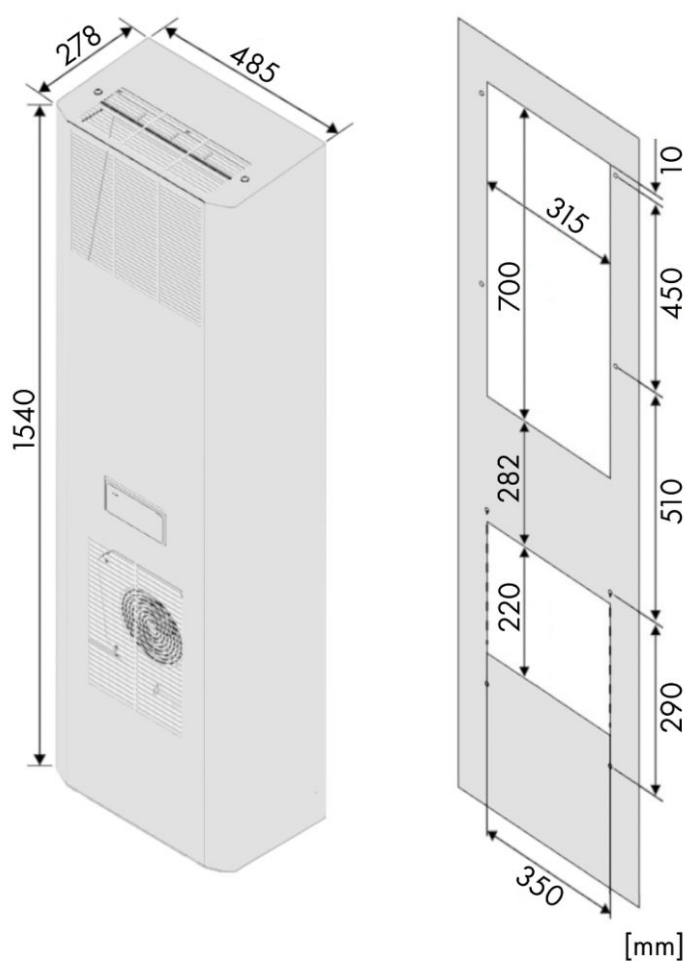
adat táblázat: Klíma egység 2000W, DTS szekrény oldalára

Daten	Einheit	IUKTS6401
Nennspannung +10%	Hz V	AC 50 / 60 400 / 460 3~
Kälteleistung nach EN 14511	L35/L35: L35/L50: W	2000 1500
Leistungsaufnahme	L35/L35: W	727 / 911
Einschaltstrom	L35/L35: A	7,7
Kälteleistungszahl	ϵ_{ke}	2,75
Luftvolumenstrom freiblasend	intern extern m³/h	1175 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 nach EN 60529	IP55 IP24	gegenüber dem Schaltschrank, bei bestimmungsgemäßem Einsatz gegenüber der Umgebung, bei bestimmungsgemäßem Einsatz
Bauweise	Gehäuse Haube	Stahlblech verzinkt elektrostatisch pulverbeschichtet (200 °C)
Abmessungen	[mm]	H=1537, B=485, T=278
Nettogewicht	[kg]	66

Cooling Capacity Performance Curves



Dimensions and Cutout IUKTS6401



BEZEICHNUNG

BEST.NR.

Klíma egység 2000W, DTS szekrény oldalára
400V, IP55, RAL 7035

IUKTS6401