

Podatkovni list izdelka: IUKTS6801-

Hladilna naprava 4000W, montaža s strani, 400V, serija DTS

IP55, RAL 7035



SCHRACK-Info

Splošno:

- Hladilna naprava za vgradnjo v vrata ali montažo s strani (=DTS)
- Tehnična zasnova s standardnim krmilnikom
- Barva: RAL 7035 (svetlo siva)

Hladilna naprava serije Green:

- Največja energetska učinkovitost za znatne prihranke energije in nižje obratovalne stroške
- Bistveno manjša poraba hladilnega sredstva
- Na UL-seznamu, skladno z UL 60335 za dolgoročno načrtovanje tudi po letu 2024
- Velike razdalje med dovodnimi in odvodnimi odprtinami za zanesljiv pretok zraka skozi ohišje zaradi dolgih zračnih kanalov in preprečevanja žarišč toplote
- Enostavno servisiranje

IUKTS6801:

- Hladilna moč: 4000 W
- Nazivna napetost: 400 V
- Vrsta priključka: vzmetna sponka na priloženem vtikaču
- Stopnja mehanske zaščite IP55: v smeri proti omrežni omari

- Stopnja mehanske zaščite IP24: v smeri proti okolici



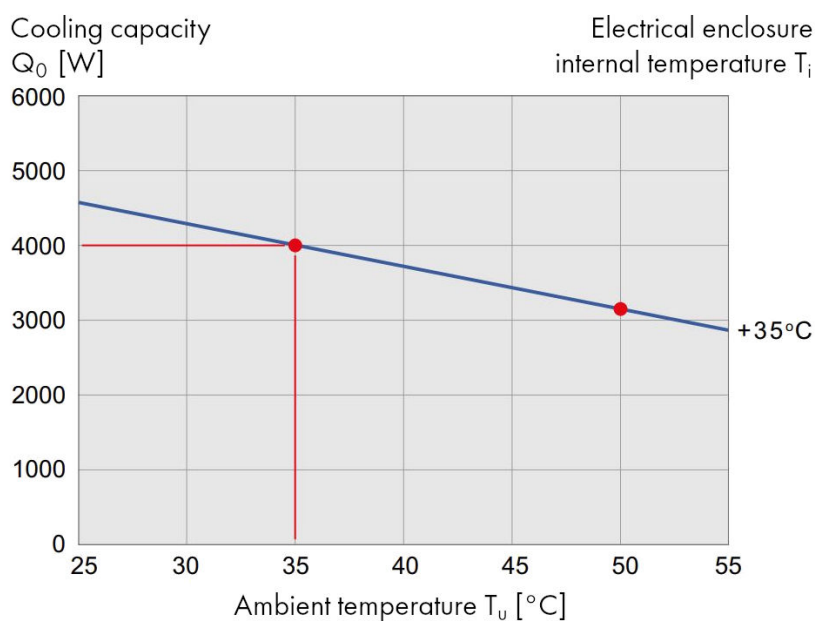
Tehnični podatki

neto širina (mm)	485,00
neto višina (mm)	1.540,00
neto globina (mm)	372,00
neto masa (kg)	94,00
min. temperatura okolja (°C)	10
maks. temperatura okolja (°C)	55
stopnja mehanske zaščite	IP55
zaščitni razred	I
nazivna napetost	400V AC
tip	hladilna naprava
moč hlajenja (W)	4000

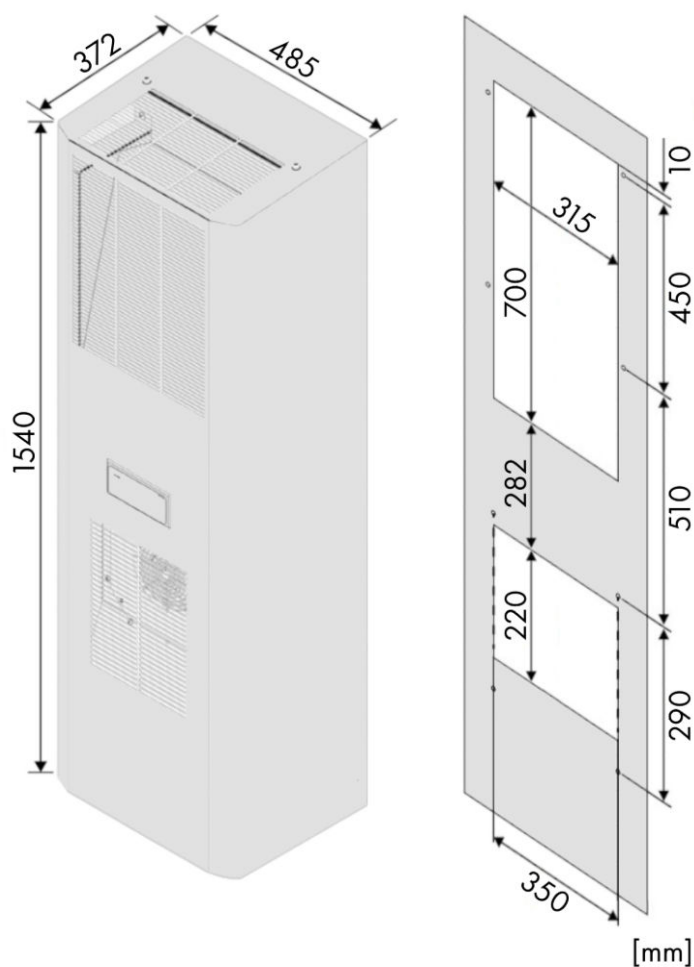
Tabela datoteke: Hladilna naprava 4000W, montaža s strani, 400V, serija DTS

Daten	Einheit	IUKTS6801
Nennspannung +10%	Hz V	AC 50 / 60 400 / 460 3~
Kälteleistung nach EN 14511	L35/L35: L35/L50: W	4000 3150
Leistungsaufnahme	L35/L35: W	1800 / 2416
Einschaltstrom	L35/L35: A	16
Kälteleistungszahl	ϵ_{ke}	2,20
Luftvolumenstrom	intern m³/h	1490
freiblasend	extern m³/h	1490
Absicherung T	A	8
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	1200
Kondensatabscheidung		integrierte Kondensatverdunstung mit Sicherheitsüberlauf
Schutzart	IP55	gegenüber dem Schaltschrank, bei bestimmungsgemäßem Einsatz
nach EN 60529	IP24	gegenüber der Umgebung, bei bestimmungsgemäßem Einsatz
Bauweise	Gehäuse	Stahlblech verzinkt
	Haube	elektrostatisch pulverbeschichtet (200 °C)
Abmessungen	[mm]	H=1540, B=485, T=372
Nettogewicht	[kg]	94

Cooling Capacity Performance Curves



Dimensions and Cutout IUKTS6801



Opis	Šifra
Hladilna naprava 4000W, montaža s strani, 400V, serija DTS IP55, RAL 7035	IUKTS6801