

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## CS 9776.550

## Zunanja hladilna enota

State: 21.5.2026 (Source: [rittal.com/si-sl](http://rittal.com/si-sl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# CS 9776.550 - Zunanja hladilna enota za CS Toptec

Useful cooling output/heater 1,400 W/400 W, temperature control via e-Comfort controller. For mounting on the CS Toptec in 3 positions: External, partial internal and full internal mounting.

## Features

Št. Modela	CS 9776.550
Prednosti	Možnost povezave z IoT vmesnikom in adapterjem Blue e IoT za hladilne enote z močjo hlajenja od 500 W z regulatorjem e-Comfort.
Material	Aluminij
Površinska obdelava	Prašno barvano Čisti poliester
Barva	RAL 7035
Obseg dobave	Popolnoma ožičeno, pripravljeno za priklop (vtična priključna letev) Montažni okvir za univerzalno pritrditev na zunanja ohišja za zunanjo, delno notranjo in popolnoma notranjo namestitvev
IP razred zaščite po IEC 60 529	External circuit IP 34 Internal circuit IP 55
Skupna hladilna moč po DIN EN 14511	Hladilna moč L35 L35/50 Hz: 1,4 kW Hladilna moč L35 L35/60 Hz: 1,53 kW Hladilna moč L35 L50/50 Hz: 1,06 kW Hladilna moč L35 L50/60 Hz: 1,1 kW
Heater output	400 W
Nazivna delovna napetost	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Maks. zagonski tok	Pri 50 Hz: 34 A Pri 60 Hz: 32 A
Pretok zraka (neoviran pretok zraka)	Zunanji tokokrog pri 50 Hz: 1.000 m <sup>3</sup> /h Zunanji tokokrog pri 60 Hz: 1.090 m <sup>3</sup> /h Notranji tokokrog pri 50 Hz: 880 m <sup>3</sup> /h Notranji tokokrog pri 60 Hz: 950 m <sup>3</sup> /h
Maks. nazivni tok	Pri 50 Hz: 6 A Pri 60 Hz: 6,8 A

# Features

Nadzor temperature	e-Comfort controller (factory setting +35 °C)
Delovno temperaturno območje	-33 °C...55 °C
Nastavitveno območje	20 °C...55 °C
Hladilno sredstvo/hladilni medij	Hladilno sredstvo: R134a Količina: 0,9 kg Potencial globalnega segrevanja (GWP): 1.430 CO2 ekvivalent (CO2e): 1,3 t
Poraba energije Pel	Poraba energije L35 L35/50 Hz: 0,96 kW Poraba energije L35 L35/60 Hz: 1,17 kW Poraba energije L35 L50/50 Hz: 1,13 kW Poraba energije L35 L50/60 Hz: 1,25 kW
Dovoljen delovni tlak (p maks.)	28 bar
Mere	Širina: 500 mm Višina: 1.000 mm Globina: 274 mm
Mere ohišja, vključno s tesnilnim okvirjem in okrasnim pokrovom	Širina: 552 mm Višina: 1.052 mm Globina: 274 mm
Razmerje energetske učinkovitosti (EER) 50/60 Hz L35 L35	Hladilni faktor L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,46 Hladilni faktor L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,31
Predvarovalka	Miniaturni odklopnik/varovalka: 10 A
Primerno za	Vrsta ohišja: CS Toptec Širina: ≥ 800 mm Višina: ≥ 1.200 mm
Vrsta namestitve	Universal installation (external mounting, partial internal mounting, full internal mounting)
Paketi	1 pc(s).
Neto teža	70 kg
Bruto teža	73 kg
Carinska tarifna številka	84158200
ECLASS 8.0	27180704

# Approvals

---

Explanations

Declaration of conformity