



## TEPLOVZDUŠNÝ VENTILÁTOR CR030 950W

03051.0-07  
CR 030 950W topení, 230VAC




- Kompaktní konstrukce
- Dvojitý kryt
- Integrovaný termostat nebo hygrostat



### POPIS PRODUKTU

Tento teplovzdušný ventilátor s vysokým výkonem zabraňuje kondenzaci vodních par a udržuje stálou teplotu. Plastový kryt má dvojitou izolaci a poskytuje ochranu proti dotyku. Teplovzdušný ventilátor má integrovaný termostat nebo hygrostat pro řízení a kontrolu teploty nebo vlhkosti vzduchu. Nabízíme provedení pro montáž na dno skříně (CR030), pro montáž na DIN lištu nebo připevnění pomocí šroubů (CR130).

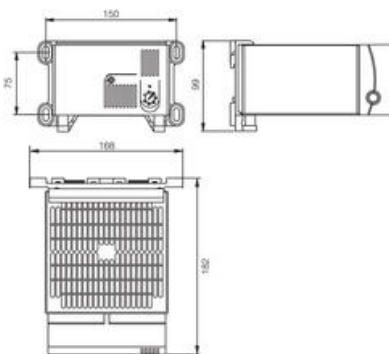
### TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Zdroj tepla</b>	Hliníkový odporový prvek s ochranou proti přehřátí
<b>Kryt</b>	Plast, UL94 V0, černý
<b>Připojení</b>	Třípólová svorka pro vodič o průřezu 2,5 mm <sup>2</sup> (doporučený utahovací moment šroubů pro připojení: 0,8 Nm)
<b>Montáž</b>	Úchyty pro montáž na dno skříně (CR030), na DIN lištu nebo pomocí šroubů (CR130)
<b>Bezpečnostní pojistný termostat</b>	Při výpadku ventilátoru (ochrana proti přehřátí s automatickým opětovným zapnutím)
<b>Skladovací teplota</b>	-45 °C až +70 °C
<b>Objem vzduchu</b>	160 m <sup>3</sup> /h
<b>Axiální ventilátor</b>	S kuličkovými ložisky, životnost 50 000 h při teplotě +25 °C
<b>Provozní teplota*</b>	-45 °C až +70 °C
<b>Třída krytí</b>	IP20
<b>Třída bezpečnosti</b>	II (dvojitá izolace)
<b>Hmotnost</b>	1.4 kg
<b>Soulad s normami</b>	 , UL soubor E234324

\*Provozní teplota pro CR030/CR130 s integrovaným hygrostatem je 0 °C až +60 °C.

### ROZMĚRY

CR030	CR130
-------	-------



## PŘIPOJENÍ

## OBJEDNACÍ INFORMACE

Obj. číslo	Název		Napětí	Topný výkon	Rozsah nastavení	E-kód
<b>TYPE CR030 pro montáž na dno skříně</b>						
03051.0-00	Termostat		230 V AC, 50/60 Hz	950 W	0 °C až 60 °C	
03051.0-02	Hygrostat		230 V AC, 50/60 Hz	950 W	65 % RH	E2598815
03051.9-00	Termostat		120 V AC, 50/60 Hz	700 W	0 °C až 60 °C	E2598823
<b>TYPE CR130 na DIN lištu nebo pomocí šroubů</b>						
13051.0-00	Termostat		230 V AC, 50/60 Hz	950 W	0 °C až 60 °C	E2599134
13051.0-02	Hygrostat		230 V AC, 50/60 Hz	950 W	65 % RH	E2599135
13051.9-00	Termostat		120 V AC, 50/60 Hz	700 W	0 °C až 60 °C	E2599136

## SPECIFIKACE

Drag Torque For Cable	0,8
Druh montáže	Montáž šrouby
Frekvence	50/60 Hz
Heater	Hliník, Plast
Hloubka	168 mm
Hmotnost	1,4 kg
Jmenovité napětí	230 V AC
Kapacita vzduchu	160 m <sup>3</sup> /h

<b>Materiál těla</b>	Hliník
<b>Napětí max.</b>	230 V ac
<b>Napětí min</b>	230 V ac
<b>Počet ventilátorů</b>	1
<b>Pre fuse (slow)</b>	5 A
<b>Provozní teplota</b>	-45°C ... +70°C
<b>Provozní vlhkost</b>	< 90% RH
<b>Shoda s normami</b>	CE, cULus, Gost R, RoHS, UL, UL E234324, VDE
<b>Šířka</b>	145 mm
<b>Teplota skladování</b>	-45°C ... +70°C
<b>Třída hořlavosti</b>	UL94-V0
<b>Třída krytí</b>	IP20
<b>Třída ochrany</b>	II (dvojitá izolace)
<b>Vlhkost skladování</b>	<90% RH
<b>Výška</b>	100 mm
<b>Výstup tepla</b>	950 W
<b>Životnost</b>	50 000 h @ +25°C

