

# VENTILÁTOR TEPOVZDUŠNÝ VYSOKOVÝKONNÝ

## CS 030 | 1.200 W



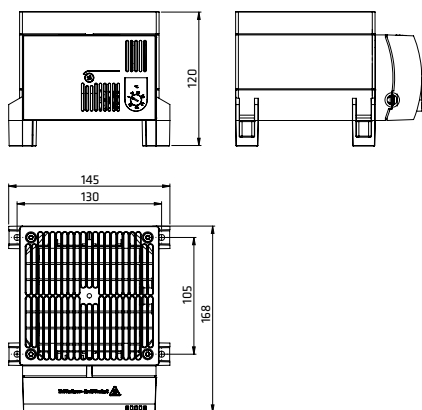
- > Kompaktní provedení
- > Vysoký topný výkon
- > Dvojitá izolace

- > Integrovaný termostat (doplňková výbava)

Výkonný polovodičový teplovzdušný ventilátor pro rovnoměrné temperování skříní a rozváděčů s elektrickými a elektronickými součástkami proti tvorbě kondenzátu způsobujícímu následně funkční poruchy. Kryt z plastu chrání před dotykem elektrických nebo horkých součástí. Teplovzdušný ventilátor má zabudován termostat nastavitelný od 0 do +60 °C (doplňková výbava). Přístroj je určen k montáži na dno skříně. Pro montáž na stěnu je vhodný teplovzdušný ventilátor CS 130.

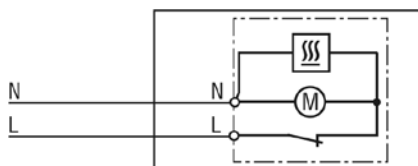


### TECHNICKÉ ÚDAJE

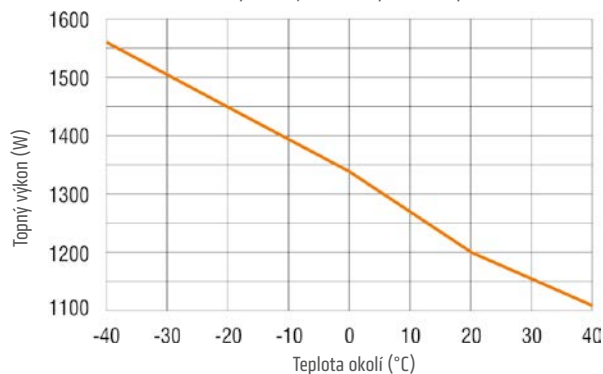


Topný element	termistor (PTC) s hranicí teploty
Teplotní čidlo	ochrana proti přehřátí při selhání rotoru ventilátoru, automatické opětovné zapnutí
Axiální ventilátor s kuličkovými ložisky	vzduchový výkon 160 m <sup>3</sup> /h, volný průtok vzduchu životnost 50.000 h při +25 °C (+77 °F)
Připojení	2-pólové max. 2,5 mm <sup>2</sup> , uchycení přívodů šroubová svorka, uťahovací moment 0,8 Nm max.
Kryt	plast podle UL94 V-0, černý
Montáž	na panel (šrouby M5)
Montážní poloha	vodorovná (výstupem vzduchu vzhůru)
Rozměry	168 x 145 x 120 mm
Hmotnost	cca 1,2 kg
Provozní/Skladovací teplota	-45 až +70 °C (-49 až +158 °F)
Provozní/Skladovací vlhkost	max. 90% relativní vlhkosti (nekondenzační)
Stupeň krytí/Třída ochrany	IP20 / II (dvojitá izolace)

Schéma připojení



Závislost topného výkonu na teplotě okolí pro CS 030



Obj. číslo	Provedení	Provozní napětí	Topný výkon <sup>1</sup>	Zapínací proud max.	Doporučená T- pojistka (s časovou prodlevou)	Rozsah nastavení <sup>2</sup>	Schválení
03060.0-00	s termostatem	AC 230 V, 50/60 Hz	1.200 W	13,0 A	10,0 A	0 až +60 °C	VDE UL File No. E150057 <sup>3</sup> EAC
03060.0-01	bez termostatu	AC 230 V, 50/60 Hz	1.200 W	13,0 A	10,0 A	-	VDE UL File No. E150057 <sup>3</sup> EAC
03060.9-00	s termostatem	AC 120 V, 50/60 Hz	1.200 W	16,0 A	16,0 A	+32 až +140 °F	- UL File No. E150057 <sup>3</sup> EAC
03060.9-01	bez termostatu	AC 120 V, 50/60 Hz	1.200 W	16,0 A	16,0 A	-	- UL File No. E150057 <sup>3</sup> EAC

<sup>1</sup> při teplotě okolí +20 °C (+68 °F); <sup>2</sup> Teplotní rozdíl 7 K (tolerance ±4 K); <sup>3</sup> dle UL 508A, NITW na vyžádání