

DMUCHAWA GRZEWcza DUŻEJ WYDAJNOŚCI (PÓŁPRZEWODNIKOWA)

CS 030 | 1.200 W



- > Kompaktowa
- > Nagrzewanie dynamiczne

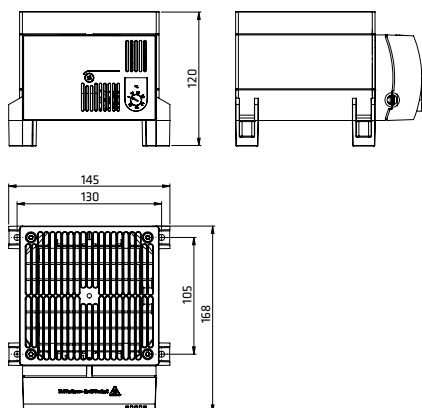
- > Podwójna izolacja
- > Z wbudowanym termostatem (opcja)

Wysokowydajna dmuchawa grzewcza dla zapewnienia równomiernej temperatury w szafach rozdzielczych i rozwiązaniach zawierających układy elektroniczne. Służy zapobieganiu tworzeniu się kondensatu i szronu, które są przyczyną wielu awarii. Plastikowa obudowa zapewnia podwójną izolację i chroni przed kontaktem z gorącą powierzchnią elementu grzejnego. Dmuchawa może być dostarczana także ze zintegrowanym termostatem. Typ CS 030 został zaprojektowany do montażu na poziomej płycie montażowej (np. dno obudowy rozdzielczej). Do montażu na pionowej płycie lub szynie TH35 przygotowany jest ogrzewacz typu CS 130.

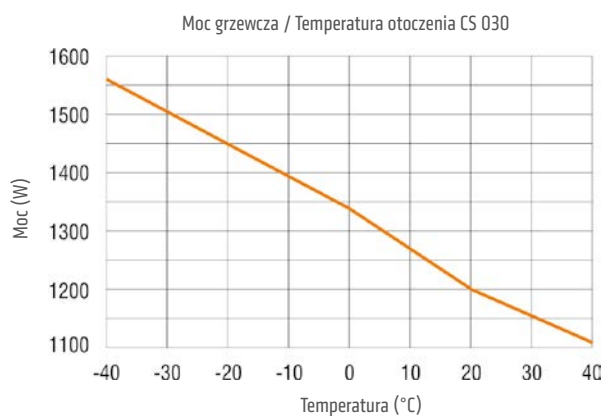
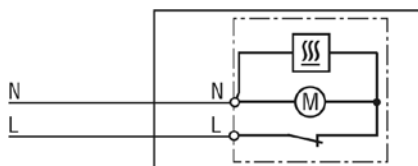


DANE TECHNICZNE

Element grzewczy	element PTC – samoregulujący z ogranicznikiem temperatury
Zabezpieczenie temperaturowe	powrotny styk odcinający zasilanie dla ochrony przed przegrzaniem w przypadku awarii wentylatora
Wentylator osiowy łożyskowy	wydajność 160 m ³ /h, nadmuch swobodny żywoćność 50.000 h przy +25 °C (+77 °F)
Podłączenie	zacziski 2 x 2,5 mm ² , siła dokręcania 0,8 Nm max.
Obudowa	tworzywo sztuczne UL94 V-0, czarne
Montaż	montaż śrubowy (M5)
Pozycja pracy	pozioma (wydmuch powietrza pionowo w górę)
Wymiary	168 x 145 x 120 mm
Ciężar	ok. 1,2 kg
Temperatura pracy i składowania	-45 do +70 °C (-49 do +158 °F)
Wilgotność pracy i składowania	max. 90 % RH (bez kondensacji)
Stopień i klasa ochrony	IP20 / II (podwójna izolacja)



Schemat połączeń



Nr art.	Model	Napięcie pracy	Moc grzewcza ¹	Prąd załączania max.	Zalecane zabezpieczenie (zwłoczne)	Zakres nastaw ²	Aprobacje		
03060.0-00	Dmuchawa grzewcza z termostatem	AC 230 V, 50/60 Hz	1.200 W	13,0 A	10,0 A	0 do +60 °C	VDE	UL File No. E150057 ³	EAC
03060.0-01	Dmuchawa grzewcza bez termostatu	AC 230 V, 50/60 Hz	1.200 W	13,0 A	10,0 A	-	VDE	UL File No. E150057 ³	EAC
03060.9-00	Dmuchawa grzewcza z termostatem	AC 120 V, 50/60 Hz	1.200 W	16,0 A	16,0 A	+32 do +140 °F	-	UL File No. E150057 ³	EAC
03060.9-01	Dmuchawa grzewcza bez termostatu	AC 120 V, 50/60 Hz	1.200 W	16,0 A	16,0 A	-	-	UL File No. E150057 ³	EAC

¹ przy temperaturze otoczenia +20 °C (+68 °F); ² różnica temperatur przełączania 7 K (tolerancja ±4 K); ³ zgodnie z UL 508A, NITW na żądanie