



Elektronické, mikroprocesorové, tyristorové regulátory ARE, ARES a ARES/T se používají pro plynulou regulaci rychlosti otáček jednofázových motorů ventilátorů. Využívá se do ventilace nebo vytápění. Je vybavený podsvíceným přepínačem a potenciometr k nastavení rychlosti ventilátoru. Regulátory jsou k dispozici ve dvou verzích - ARE a ARES.

Pro zvýšení bezpečnosti je oddělená řídicí část od ovládané až do U_p 4kV. ARES regulátory mají funkci KICKSTART rozběh s maximálním napětí během prvních 10 sekund. To umožňuje jistý start s motorem ve vypnutém stavu.

Funkčnost regulátorů ARES byly vylepšeny pomocným výstupem Výstup 230V se zstitelností až 2A.

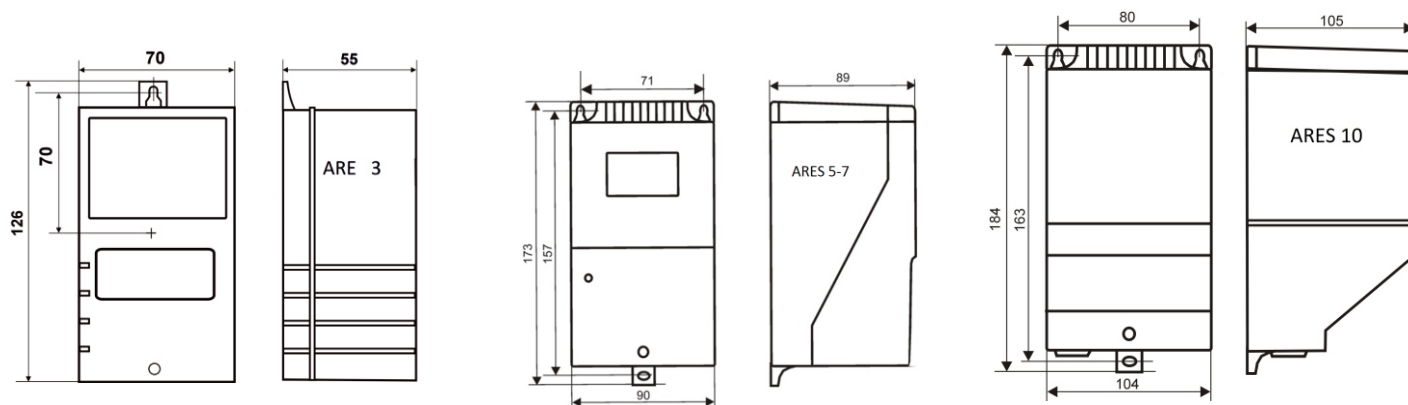
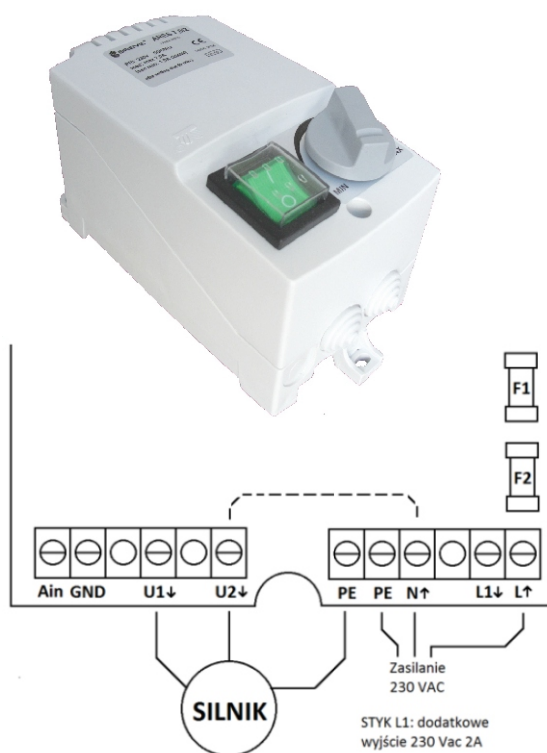
Regulátor ARES / T má potenciometr k nastavení teploty, kterou regulátor udržuje. Stupeň krytí IP54.

Napájecí napětí: 230V AC 50Hz

Maximální proud na výstupu: 3A, 5A, 7A, 10A

Rozsah ovládacího napětí: 105-230V ($\pm 5\%$)

Typ	Verze	Maximální výstupní proud [A]	Rozsah regulace
ARE 3	-	3	105-230V
ARES 5	-	5	105-230V
	T	5	10-30°C
ARES 7	-	7	105-230V
	T	7	10-30°C
ARES 10	-	10	105-230V
	T	10	10-30°C



Vzhledem k neustálému vývoji designu a změny v technických požadavcích zákazníků, si společnost Breve-TUFVAASSONS vyhrazuje právo na změnu parametrů.