MOTOR K274Y101 A K274Y102 PRO SMĚŠOVACÍ VENTILY R295 A R296



K274Y101
K274Y102

Popis

K274Y101 a K274Y102 jsou motory určené k ovládání směšovacích ventilů R295 a R296 namontovaných v systémech vytápění nebo chlazení.

Verze a kódy

Kód	Napájení	Pro směšovací ventily
K274Y101	230 V - 50 Hz	R295 a R296
K274Y102	24 V - 50 Hz	

Technická data

- Způsob ovládání: ON/OFF
- Rozsah otáčení: 90°
- Doba přenastavení: 40 s
- Max. točivý moment: 10 Nm
- Příkon: 4 W
- Třída ochrany: II
- Stupeň krytí: IP54
- Provozní teplota: -5 ÷ 55 °C
- Maximální relativní vlhkost vzduchu: 95%
- Teplota skladování: -20 ÷ 70 °C

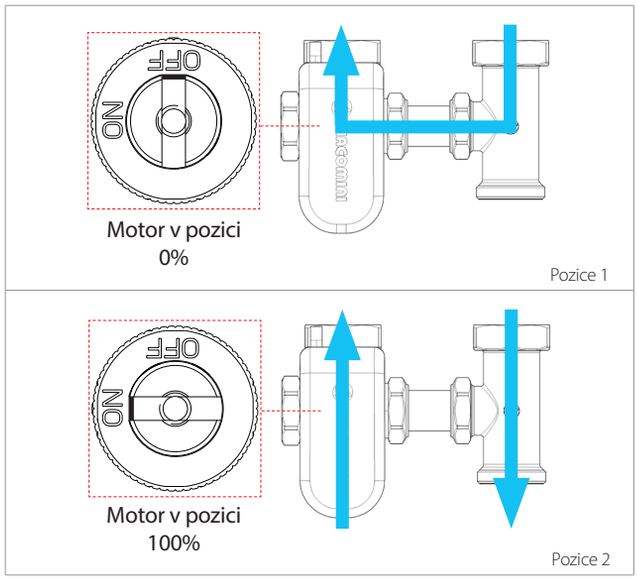
Indikace pozice ventilu

Na motoru v místě připojení k ventilu je indikátor procenta otevření.
Díky tomuto ukazateli je uživatel vždy informován o aktuálním stavu otevření ventilu.



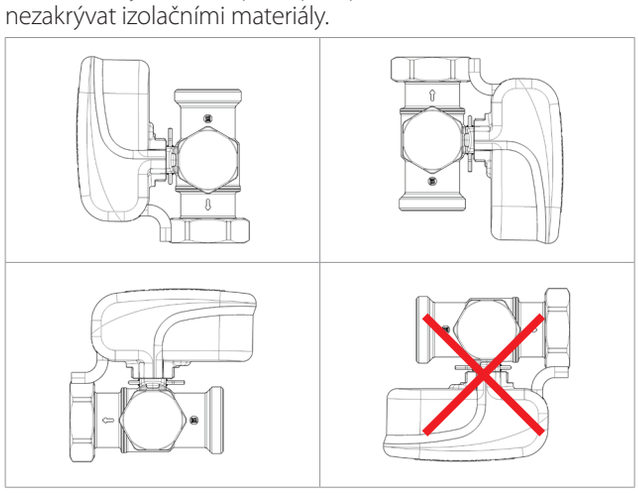
Funkce

Nastavení ventilů R295 a R296



Instalace

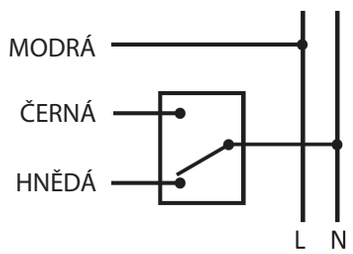
Motor K274 může být namontován ve vertikální i horizontální pozici. Při horizontální montáži musí být motor vždy nad ventilem. Instalace je povolena pouze na suchém a chráněném místě, které je snadno přístupné pro budoucí údržbu. Motor nezakrývat izolačními materiály.



Elektrické zapojení

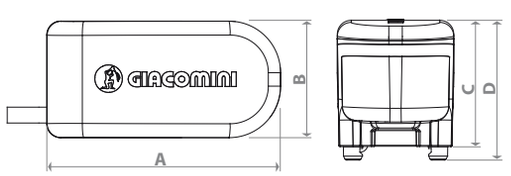
Upozornění.
Před elektrickým zapojením se ujistěte, že je vypnuto napájení.

Upozornění.
Před zapnutím zkontrolujte správnost elektrického zapojení a velikost napětí (24V/230V). Nesprávné zapojení kabelů může způsobit trvalé poškození elektrických komponent motoru.



Legenda	
Modrá	Společná
Hnědá	By-pass otevřen (Pozice 1)
Černá	Přívod otevřen (Pozice 2)

Rozměry



Kódy	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]
K274Y101	118	59	64	71
K274Y102				

Normy

- Značka shody CE
- Směrnice EMC 2014/30/CE
- Směrnice pro nízké napětí 2014/35/CE