



Beskrivning

Termoställdon i serien OEM är avsedda för on/off-manövrering av ventiler, t ex slingornas ventiler i golvvärmeapplikationer.

Med hjälp av ventiladapterar för olika gängor och div. andra specialutföranden, möjliggöres problemfritt montage av ställdon OEM på de flesta på marknaden förekommande ventiler.

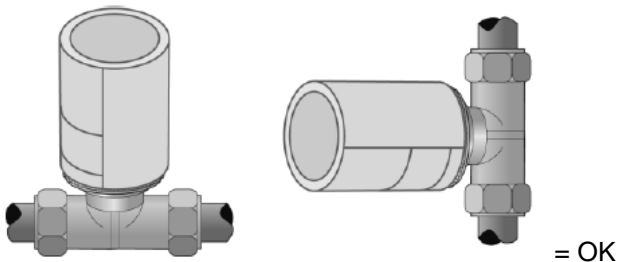
Uppbyggnad

Varje OEM termoställdon består av:

- * Ställdon med kapsling i plast
- * Fast tryckknapp i plast
- * Ventiladapter i plast (lätt utbytbar)
- * Anslutningskabel, fast
- * "Runt-om" funktionsindikering

Installation

* Montering med ställdonet hängande under ventilen bör *undvikas* t ex vid risk för vattenläckage



* OBS *installationsanvisningen* på insidan av förpackningen. - Riv av beskrivningsetiketten från förpackningen och fäst den på ventilen.

- * Lossa ventiladaptern från ställdonet medan tryckknappen på framsidan samtidigt pressas in, och montera sedan adapterringen på ventilens överdel. Vrid bestämt med handkraft, använd inte verktyg.
- * Rikta in ställdonets placering, och montera detta på ventiladaptern genom att trycka det rakt ned på adaptern tills ett knäpp höres.
- * Utför behövliga elektriska anslutningar.
- * Ställdonet levereras i denna version utan den s k "first open function", dvs ställdonet fungerar direkt på normalt sätt.
- * Anpassningen mellan ställdonet och ventilen kontrolleras därefter genom att i strömlöst tillstånd skall funktionsindikeringen vara något/lätt förhöjd (ca 0,5 mm) i förhållande till den omgivande kapslingen. Ingen blå ringindikering får synas.
- * OBS! Kapslingen får inte öppnas.

Drift

- * Ställdonet är utrustat med funktionsindikering. Ett blått band runt den utskjutande förhöjningen på toppen visar när ställdonet är aktiverat (öppet).
- * Ställdonet kan vid behov demonteras genom att man samtidigt pressar in tryckknappen på framsidan, och drar ställdonet rakt upp.

TEKNISKA DATA

Artikelnummer, ställdon.....	A 40405-10N00-1S
Artikelnummer, adapter, Straub, Heimeier, etc. VA 80	
Artikelnummer, adapter, MMA, m fl	VA 54
Artikelnummer, adapter, Danfoss RA/N	VA78
Matningsspänning	24 V AC/DC, +20% / -10%
Effektförbrukning (drift)	1 W
Strömförbrukning (drift)	< 50 mA
Strömförbrukning (< 2min vid tillslag)....	max. 300 mA
Anslutningskabel	1000 mm; 2 x 0,75 mm ²
Ventilläge vid spänningsbortfall.....	Stängd (NC)
Stängnings-/öppningstid.....	ca 3,5 minuter
Ställkraft	100 N+/- 5%
Slaglängd	4,0 mm
Kapsling.....	Polyamid
Färg på kapsling.....	ljusgrå (RAL 7035)
Skyddsform	IP 54 / III
Omgivningstemperatur	max. +60 °C
Dimension (b x l x h)	44,3 x 48,4 x 57,3 mm
Vikt, utan adapter (inkl förpackning).....	117 gram

Varianter :

Anslutningskabel, längd	upp till 5,0 m
Ventiladapter	flera andra ventilfabrikat
Andra slaglängder	5,0 6,5 mm
Matningsspänning	230 VAC
Ventilläge vid spänningsbortfall.....	Öppen (NO)

Marknadsföres i Skandinavien av :

TETRAGONIA VVS AB
Företagshusvägen 11
244 93 KÄVLINGE
Tel.nr. 046-13 31 05
E-mail: info@tetragonia.se