

# STELLANTRIEB SERIE 2.1

## MIT MANUELLER HANDVERSTELLUNG

Elektro-thermischer Stellantrieb zum energiesparenden Regeln von Flächenheiz- und Kühlsystemen sowie Heizkörperanwendungen.

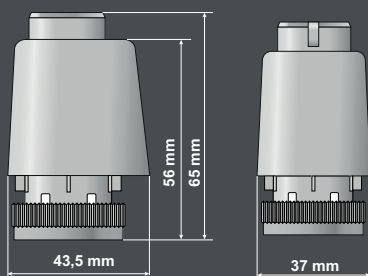
Durch die Möglichkeit der manuellen Öffnung werden neben einer einfachen Montage auch Wartungsarbeiten deutlich erleichtert. Das Ventil kann jederzeit manuell geöffnet und dadurch Durchfluss realisiert werden. Und das Beste - ein elektrischer Anschluss ist dafür nicht notwendig.\*



- > **NEU 5 mm Stellweg**  
**NEU 1 Watt Leistungsaufnahme\***
- > **Geprüfte Qualität** nach Norm IEC 60730-2-14 durch TÜV Rheinland bestätigt
- > **Langlebig und Zuverlässig** durch hochwertige Materialien
- > **Hohe Schutzart IP 54** nach EN 60529 durch TÜV Rheinland bestätigt
- > **Energieeffizient** durch geringe Leistungsaufnahme
- > **Einfache Montage** ohne Werkzeug



- > 230V
- > 1 Watt Leistungsaufnahme\*
- > 5 mm Stellweg
- > 100 N Stellkraft
- > Stromlos geschlossen „NC“
- > Baubreite 39 mm
- > M30x1,5
- > Geräuschlos
- > IP 54 in allen Montagelagen - auch Überkopf



Variante	NC = Stromlos geschlossen
Spannung	230 V AC +10%.....-10% (50 Hz - 60 Hz), 24VAC/DC,+20%...-10%(0Hz-60Hz)
Betriebsleistung	1 W *
Einschaltstrom	300 mA bei 230V, 470 mA bei 24V
Betriebsstrom	8 mA bei 230V, 85 mA bei 24V
Schließ-, Öffnungszeiten	ca. 240 Sek. für 4mm
Stellweg	5mm
Stellkraft	100 N
Medientemperatur	max. 100 °C
Lagertemperatur	-25 °C bis +60 °C
Umgebungstemperatur	max. 60 °C
Schutzgrad / Schutzklasse	IP 54
Verschmutzungsgrad	II
CE-Konformität	EN 60730
Leitungsart	PVC, 2x0,75 mm , Länge 0,8 m, RAL 7035
Ventilanpassung	M30x1,5, M28x1,5 / unterschiedliche Anpassungen
Gehäusematerial	PE
Gehäusefarbe	RAL 9016, weiss
Überspannungskategorie	II
Überspannungsfestigkeit	Min. 2500 V nach EN 60730-1
Kugeldruckprüfung	90 °C

\* Leistungsaufnahme gemessen mit Präzisionsmessgerät LMG 95 der Firma Zimmer bei einer Raumtemperatur von 25°C, +/- 20% durch Toleranzen im Dehnstoffelement.