

Stellantrieb

COSMO Stellantrieb



Elektro-thermischer Stellantrieb zum energiesparenden Regeln von Flächenheiz- und Kühlsystemen sowie Heizkörperanwendungen. Durch die Möglichkeit des Drehknopfes werden neben einer einfachen Montage auch Wartungsarbeiten deutlich erleichtert. Das Ventil kann jederzeit manuell geöffnet und dadurch der Durchfluss realisiert werden. Und das Beste – ein elektrischer Anschluss ist dafür nicht notwendig.



Montageart

Überwurfmutter



Wirk Sinn

NC stromlos
geschlossen



Montage 360°

Überkopf



Platzsparend

Nur 38 mm Baubreite



Manuelle Öffnungs- funktion

Im Auslieferungs-
zustand geöffnet



Stellkraft

100 N



Schutzart

IP54



Stellweg

5 mm



Normkonform

EN 60730-1



Passt.Einfach.Immer

Flexible Anpassung



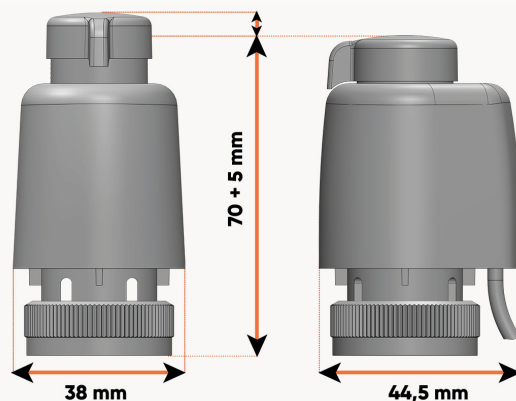
COSMO GUTES KLIMA BESSER LEBEN

> Technische Daten

COSMO
GUTES KLIMA
BESSER LEBEN

Wirk Sinn	NC = stromlos geschlossen
Spannung	230 V AC +10%.....-10% (50 Hz - 60 Hz), 24 V AC/DC, +20%...-10% (0 Hz-60 Hz)
Betriebsleistung	1 W ¹⁾
Einschaltstrom	230 V: 500 mA für max 200 ms, 24 V: 470 mA für max 200 ms
Betriebsstrom	230 V: 8 mA, 24 V: 85 mA
Schließ-, Öffnungszeiten	ca. 240 Sek. für 4 mm
Stellweg	5 mm
Stellkraft	100 N
Medientemperatur	max. 100 °C
Lagertemperatur	-25 °C bis +60 °C
Umgebungstemperatur	max. 60 °C
Schutzgrad / Schutzklasse	IP54 ²⁾ / II (230 V), III (24 V)
CE-Konformität	EN 60730-1
Leistungsart	PVC, 2 x 0,75 mm ² , Länge: 1 m/ 0,80 m, RAL 7035
Ventilanpassung	M30 x1,5
Gehäusematerial	PE
Gehäusefarbe	RAL 3020, verkehrsrot
Überspannungskategorie	II
Überspannungsfestigkeit	Min. 2900 V nach DIN EN 60730-1
Kugeldruckprüfung	90 °C

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



COSMO GUTES KLIMA BESSER LEBEN