

Datenblatt SET 32

Artikelnummer: VV000047

Set für den vollautomatischen hydraulischen Abgleich bestehend aus 5 Unterputz-Raumthermostaten, 1 Klemmenleiste und 6 Stellantrieben.

Dieses Set ist das perfekte System für ein optimales Raumklima: Der Stellantrieb „Stella“ führt in Fußbodenheizungen einen automatischen adaptiven hydraulischen Abgleich durch. Sensoren an den Vor- und Rücklaufleitungen messen Temperaturunterschiede und ein Algorithmus berechnet fortlaufend die jeweils erforderliche Temperaturspreizung und die entsprechende Ventilstellung. Die Unterputz-Raumtemperaturregler bieten hohe Regelgenauigkeit und passen in Kombination mit dem passenden Deckelset in alle gängigen Schalterprogramme. Und mit der Klemmenleiste von alre können Temperaturregler und elektrothermische Stellantriebe in Verbindung mit Warmwasser-Fußbodenheizungen schnell, übersichtlich und komfortabel im Heizkreisverteiler verdrahtet werden. Stella kann in Kombination mit allen gängigen Temperaturreglern und Klemmenleisten verwendet werden (ausgenommen Geräte mit Schaltelement Triac). Inhalt: 6x Stellantrieb ZBOOA-010.185 5x Unterputzthermostat FTR 101.000#00 1x Klemmenleiste VOOPL-216.176



Anschlussquerschnitt	2 x 0,34 mm ² (flex)
Ausführung des Temperaturreglers	Stellantrieb
Betriebsspannung	230 VAC / 50 Hz
Breite	47 mm
Durchschnittliche Leistungsaufnahme	1,7 W
Farbe	Grau-orange
Farbe RAL Nummer (ähnlich)	2000/ ähnlich 7015
Funktionstyp:	Stromlos geschlossen
Höhe	74,2 mm
Kabellänge	1 m
Lagertemperatur oberer Wert	60 °C
Lagertemperatur unterer Wert	-25 °C
Laufzeit	180 s

Luftfeuchte maximal (nicht kondensierend)	100 % r.H
Material Gehäuse	Kunststoff PA6
Max. Einschaltstrom	130 mA für max. 200 ms
Montage / Befestigung	M30x1,5
Nennhub	3,5 mm
Nennschließkraft	110 N
Schließmaß Stellantrieb	10,8 mm
Schließmaß Ventil	11,8 mm
Schutzart	IP54
Schutzklasse	II, nach entsprechender Montage
Sicherheit und EMV	Gemäß DIN EN 60730
Tiefe	53,1 mm
Umgebungstemperatur oberer Wert	50 °C
Umgebungstemperatur unterer Wert	0 °C