

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. Inhalt: 6x Stellantrieb ZBOOA-010.185 5x Unterputzthermostat FTR 101.000#00 1x Klemmenleiste VOOPL-216.176



Keyword	Temperatur
Keyword	Anschlusseinheit
Keyword	Temperaturregler
Keyword	Anschlussleiste
Keyword	Verdrahtungsleiste
Keyword	Thermostat
Anschluss an Ventil	M30 x 1,5
Anschlussquerschnitt	2 x 0,34 mm ² (flex)
Ausführung des Temperaturreglers	Stellantrieb
Betriebsspannung	230 VAC / 50 Hz
Breite	47mm
Durchschnittliche Leistungsaufnahme	1,7W
Farbe	Grau-orange
Farbe RAL Nummer (ähnlich)	2000/ ähnlich 7015

Funktionstyp:	Stromlos geschlossen
Höhe	74,2mm
Kabellänge	1m
Lagertemperatur oberer Wert	60°C
Lagertemperatur unterer Wert	-25°C
Laufzeit	180s
Luftfeuchte maximal (nicht kondensierend)	100% r.H
Material Gehäuse	Kunststoff PA6
Max. Einschaltstrom	130 mA für max. 200 ms
Montage / Befestigung	M30x1,5
Nennhub	3,5mm
Nennschließkraft	110N
Schutzart	IP54
Schutzklasse	II, nach entsprechender Montage
Sicherheit und EMV	Gemäß DIN EN 60730
Tiefe	53,1mm
Umgebungstemperatur oberer Wert	50°C
Umgebungstemperatur unterer Wert	0°C
Schließmaß Stellantrieb	10,8mm
Schließmaß Ventil	11,8mm