

Instickspatron med elektronisk styrning



>> Egenskaper

Instickspatron och kopplingsbox med elektronisk inställning av önskad temperatur och hysteres med en exakt styrning via en NTC. Boxens display visar aktuell temperatur och via en blinkande lampa meddelas när elementen är i drift. Den har även en inbyggd frostvakt som kan aktiveras vid behov.

Energibesparing:

Besparingspotentialen är upp till 500 kr. per år jämfört med en konventionell termostatlösning så som i t.ex. vår K11A box.

På förfrågan kan patronen med elektronisk styrning även tillverkas med galvaniskt aviserat huvud.



>> Teknisk specifikation

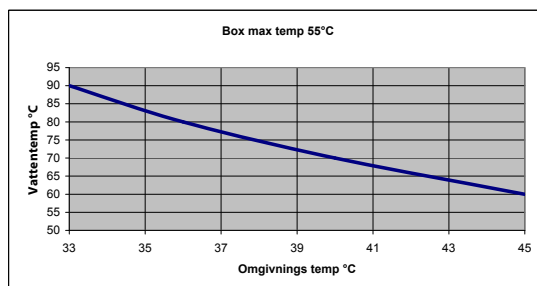
Dimension	90 x 90 x 123 mm
Effekt/spänning	230 V 1~ alt. 400 V 3~ Kan hantera 11300 W 3~ och 7360 W 1~
Anslutningar	1 1/2", 2", 1 1/2" aviserat, 1 1/4"
Säkerhetsklass	IP44
Standard	Elektriskt överhettningsskydd och termosäkring
Max. temp.	Beroende på program
Säkerhet	Uppfyller kraven enligt EN 60335-1

Drifts- alt.	Arbetsområde		Pol 1 Hysteres °C	Pol 2 Hysteres °C	Rekom. enhet med Öh-skydd	11°C Frostvakt
	Min °C	Max °C				
0	X	X	5	5	alla tillgängliga	Y
1	10	85	7	7	1150734901 (106°C)	Y
2	10	70	7	7	1150734902 (92°C)	Y
3	10	50	7	7	1150734903 (70°C)	Y
4	10	85	4	6	1150734901 (106°C)	Y
5	10	50	4	6	1150734903 (70°C)	Y
6	10	85	5	5	1150734901 (106°C)	Y
7	10	50	5	5	1150734903 (70°C)	Y

Boxen levereras med 8 förprogrammerade driftsförhållanden (se tabell ovan). * 2-stegsfunktion

>> Ex. applikationer

- Uppvärmning av vätskor
- Varmvattenberedare
- Ackumulatortankar
- Golvvärm
- Processindustri



Akkumulatortank