

TEMP 95D (højtydende)



Boe-Therm TEMP 95D er en højkvalitets og højtydende vandbaseret industriel temperaturstyring op til 95°C.

TEMP 95D sikrer en pålidelig og præcis styring af din processtemperatur. Dens robuste konstruktion kan modstå selv de mest krævende produktionsmiljøer.

TEMP 95D er speciel velegnet til flerkreds temperaturstyring.

Denne trykløse enhed er det rigtige valg til industrielle varme- og kølekredse.

Ved vores valg af kvalitetskomponenter er problemfri drift med lang levetid garanteret.

Features and benefits:

- Brugervenlig betjening med touch display.
- Temperaturovervågning med afvigelsesalarm.
- Automatisk vandpåfyldning samt efterfyldning.
- Direkte køling (standard).
- Op til 95 °C.
- Op til 250 l/min.
- Stor tank volume (50 or 80 liters).
- Stålramme.
- Energieffektiv Grundfos pumpe. Frekvensreguleret på anmodning.
- Støjsvag.
- Lækagekontrol under drift.
- Trykløs efter stop.

Ekstra funktioner:

- Formtømning.
- Ekstern temperaturføler.
- Kommunikation med eksterne maskiner:
 - CL (Engel, Arburg, Demag, Kraus-Maffei)
 - Battenfeld, Profibus, Profinet, Ethernet, Devicenet, 4-20 mA.

 **Made in Denmark**

Tekniske specifikationer:

Temperatur:	10 - 95 °C				
Varmeeffekt:	18 kW – 27 kW – 36 kW – 54 kW (standard)				
Medie:	Vand				
Pumpeydelse:	Max.	Max.	Nominel	Nominel	
	l/min	bar	l/min	bar	
	R1	140	5	90	4
	R4	220	6,2	170	5
	R5	400	4	250	3,7
Kølekapacitet ved $\Delta T = 60$ °C:	175 kW – 800 W – 1.000 kW				
Slangetilslutning	2" proces, 1" køling				
Spænding	3x400 V / 50 Hz – 3x460 V / 60 Hz				
Dimensioner:	L/W/H: 1.120/520/1.210 mm inkl.hjul (standard)				
Tankvolume:	50 liter – 80 liter				