

# 1.05.01 BFU, Backer Elkassett



## >> Egenskaper

Elkassetten används normalt som ett komplement till värmepumpsanläggningar men kan även användas tillsammans med andra typer av system. Elkassetten kommer att driftsättas när värmepumpens kapacitet inte är tillräcklig, som t.ex. under kalla vinterdagar. Elkassetten fungerar även som en extra säkerhet vid funktionsstörning hos värmepumpen.

## >> Teknisk Specifikation

Material	Element och tub: AISI 304/EN 1.4301 Kapsling: Al. Zn.-pläterat stål
Dimension	560 x 240 x 135 mm
Anslutning	G 1", G 1 ¼"
Effekt	5, 8, 9, 15 kW
Spänning	230 V/1~, 400V/3~
Vattentryck	Max 7 bar
Vattenkvalitet	Dött vatten
Driftstemperatur	~60°C
Säkerhet	Kapslingsklass IP 44 Elkassetterna är tillverkade och uppfyller kraven enligt EN 60335-1, EN 60335-2-40 och överensstämmer med WEEE/RoHS Överhettningsskydd: 96°C +0/-7K
Kapslingsklass	IP44
Tillval	Termostat 30-90°C
Övrigt	Färg RAL 9002



Maxeffekt	5 kW	8 kW	9 kW	15 kW
Steg 1	1,7 kW	2 kW	3 kW	5 kW
Steg 2	3,4 kW	6 kW	6 kW	10 kW
Spänning	230 V/1~	230 V/1~	400 V/3~	400 V/3~
Anslutning	G1"	G1"	G¼"	G¼"

BFU, Backer Elkassett

## >> Fördelar

- Enhet komplett med styrteknik
- Enkel installation
- Kan användas temporärt eller kontinuerligt

## >> Ex. applikationer

- Värmepump
- Solvärmeanläggning
- Pool

