

GORENJE BLUE ECONOMY 80-120

BRUGSVANDSVARMEPUMPE



BLUE ECONOMY 80-120

- Erstatning for traditionelle elvandvarmere
- Energiltilskud fra flere dele af hjemmet
- Maksimal energibesparelse
- Kan tilpasses behov for varmt vand
- Byggestørrelser på 80, 100 og 120 liter



Blue Economy brugsvandsvarmepumperne er designet som en perfekt erstatning for traditionelle elvandvarmere. Blue Economy består af en konventionel varmtvandsbeholder påbygget en varmepumpe, som udnytter energien i udsugningsluften fra bad, køkken og/eller andre rum.

Med tre byggestørrelser på henholdsvis 80, 100 og 120 liter, er der mulighed for at tilpasse anlægget til varierende behov for varmt vand.

Den særdeles energieffektive konstruktion sigter mod maksimale energibesparelser og produktet er designet med luftkanaler for tilgangs- og afgangsluft, der muliggør valg af energitilskud fra forskellige dele af hjemmet som køkken, badeværelse, udestue m.m.

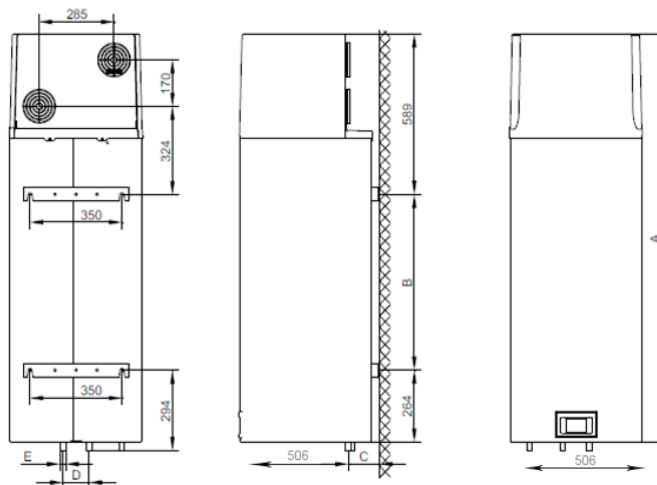
Blue Economy produceres af Gorenje og bygger på mange års erfaring indenfor design, udvikling og produktion af blandt andet varmepumper og elvandvarmere.



	A	B	C*	C**	D*	D**	E*	E**
TC 80	1197	345	100	175	100	230	G 1/2	G 3/4
TC 100	1342	490	100	175	100	230	G 1/2	G 3/4
TC 120	1497	645	100	175	100	230	G 1/2	G 3/4

* - DIN norm

** - NF norm



A

BLUE ECONOMY 80-120

Volumen	liter	80 / 100 / 120	Maksimal effekt	W	2350
Nominel effekt	W	250	Antal elpatroner x effekt	W	2 x 1000
Opvarmningstid	h:min	4:40 / 5:40 / 6:40	Volt / frekvens	V / Hz	230 / 50
COP _{DHW}	(7 °C)	2,65	Kølemiddel		R134a
COP _{DHW}	(15 °C)	3,1	Elektrisk beskyttelse	A	16
COP _t _{DS 16147}		4,2	Opvarmning med varmepumpe	°C	55
Maks brugbart vand (min 40°)	liter	100 / 125 / 145	Opvarmning med elpatron	°C	75
Lydniveau indendørsenhed	dB(A)	39,5			