BEMCO CHAUFFE-EAU THERMODYNAMIQUE ECOLINE 500L COIL SOL

Référence : **BES500**



Chauffe-eau thermodynamique Bemco ECOLINE de 500 litres, modèle au sol. Sa pompe à chaleur intégrée récupère la chaleur de l'air ambiant pour produire l'eau chaude sanitaire, avec une consommation d'électricité bien plus faible qu'un boiler électrique.

Points forts :

- Cuve en acier inoxydable
- Serpentin intégré pour raccorder une chaudière ou des capteurs solaires
- Wi-Fi intégré et écran tactile
- Résistance électrique d'appoint de 1 500 W
- Raccordable sur des gaines d'air Ø 160 mm
- Peut fonctionner avec des panneaux photovoltaïques
- Garantie : cuve 6 ans, électronique 3 ans

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Capacité	500 L	Eau chaude max. (avec appoint)	70 °C
Installation	Au sol	Température de l'air	−5 à +35 °C
Dimensions (Ø × hauteur)	69,6 × 212,4 cm	Débit d'air	700 m³/h
Poids	154 kg	Diamètre des gaines d'air	160 mm
SCOP	2,97	Perte de charge max. des gaines	70 Pa
Profil de soutirage	XL	Pression max.	6 bar
Puissance calorifique (pompe à chaleur)	3 122-3 907 W	Raccordements eau	1"
Puissance absorbée (pompe à chaleur)	1 082-1 145 W	Alimentation	230 V - 50 Hz
Résistance d'appoint	1 500 W	Wi-Fi	Intégré
Puissance max. absorbée	2 390 W	Garantie	Cuve 6 ans, électronique 3 ans
Eau chaude max. (pompe à chaleur)	60 °C		

BEMCO WARMTEPOMPBOILER ECOLINE 500L MET SPIRAAL VLOERMODEL

Referentie : **BES500**



Bemco ECOLINE warmtepompboiler van 500 liter, vloermodel. De ingebouwde warmtepomp haalt warmte uit de omgevingslucht om sanitair warm water te maken en verbruikt veel minder elektriciteit dan een elektrische boiler.

Sterke punten:

- Tank in roestvrij staal
- Ingebouwde spiraal voor aansluiting op een ketel of zonnecollectoren
- Geïntegreerde wifi en aanraakscherm
- Elektrische bijverwarming van 1 500 W
- Aansluitbaar op luchtkanalen Ø 160 mm
- Te combineren met zonnepanelen
- Garantie: tank 6 jaar, elektronica 3 jaar

TECHNISCHE KENMERKEN

Inhoud	500 L	Max. warmwatertemperatuur (met bijverwarming)	70 °C
Installatie	Vloermodel	Luchttemperatuur	−5 tot +35 °C
Afmetingen (Ø × hoogte)	69,6 × 212,4 cm	Luchtdebiet	700 m³/h
Gewicht	154 kg	Diameter luchtkanalen	160 mm
SCOP	2,97	Max. drukverlies luchtkanalen	70 Pa
Tappatroon	XL	Max. druk	6 bar
Warmtevermogen (warmtepomp)	3 122-3 907 W	Wateraansluitingen	1"
Opgenomen vermogen (warmtepomp)	1 082-1 145 W	Voeding	230 V - 50 Hz
Elektrische bijverwarming	1 500 W	Wifi	Geïntegreerd
Max. opgenomen vermogen	2 390 W	Garantie	Tank 6 jaar, elektronica 3 jaar
Max. warmwatertemperatuur (warmtepomp)	60 °C		

Niet-contractueel document.
Gegevens onder voorbehoud van wijzigingen.

BEMCO HEAT PUMP WATER HEATER ECOLINE 500L WITH COIL FLOOR-STANDING

Reference : **BES500**



Bemco ECOLINE heat pump water heater, 500 litres, floor-standing. Its built-in heat pump draws heat from the ambient air to produce domestic hot water, using far less electricity than an electric water heater.

Highlights:

- Stainless steel tank
- Built-in coil to connect a boiler or solar collectors
- Built-in Wi-Fi and touch controller
- 1,500 W electric backup heater
- Can be connected to Ø 160 mm air ducts
- Can be combined with photovoltaic panels
- Warranty: tank 6 years, electronics 3 years

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Capacity	500 L	Max. hot water temperature (with backup)	70 °C
Installation	Floor-standing	Air temperature	−5 to +35 °C
Dimensions (Ø × height)	69.6 × 212.4 cm	Air flow	700 m^3/h
Weight	154 kg	Air duct diameter	160 mm
SCOP	2.97	Max. duct pressure drop	70 Pa
Load profile	XL	Max. pressure	6 bar
Heating capacity (heat pump)	3 122-3 907 W	Water connections	1"
Power input (heat pump)	1 082-1 145 W	Power supply	230 V - 50 Hz
Electric backup heater	1 500 W	Wi-Fi	Built-in
Max. power input	2 390 W	Warranty	Tank 6 years, electronics 3 years
Max. hot water temperature (heat pump)	60 °C		