

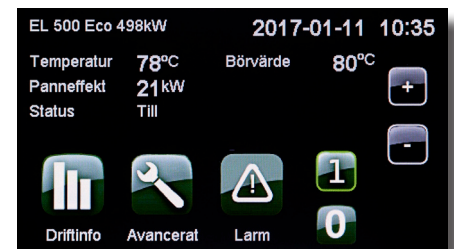
# Osby Parca EL 36/50 Eco II

– Teholuokat 36 - 50 kW

Sähkökattiloita ammattilaisille vuodesta 1935

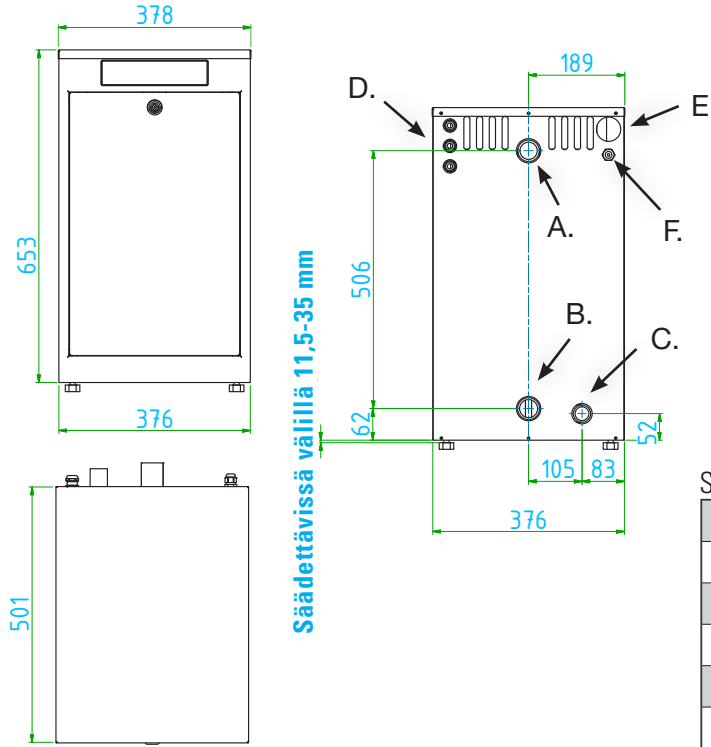


- ✓ Luotettava ja korkealaatuinen
- ✓ Erillinen kosketusnäyttö
- ✓ Käyttöhistoria ja hälytysloki vianmääritystekstillä
- ✓ Asetusten varmuuskopio USB-portin kautta
- ✓ Modbus tiedonsiirto ja internetyhteys
- ✓ Hälytykset rakennusautomaatikalle tai relelähdöllä
- ✓ Yksinkertainen tehorojoitin, % (järjestelmä laskee portaat)



Eco-sarjan kosketusnäyttö.

## Mitat ja liitännät EL 36 & 50 Eco II



- A. Lämpöjohto, meno DN 32 (ulkokierre)
- B. Lämpöjohto, paluu DN 32 (ulkokierre)
- C. Tyhjennys R1" ulkokierre
- D. Läpivienti 3 x PG11
- E. Läpivienti 400 V 1 x Ø 48 mm
- F. Läpivienti 230 V

Erillinen virransyöttö 230 V 1- vaaditaan ohjausjännitteeksi.  
Kosketusnäyttö (sis. 3 m kaapelin).

### Suunnitteluarvot – EL 36 Eco & EL 50 Eco II

Suunnittelupaine	4,0 bar
Testauspaine	5,7 bar
Suunnittelulämpötila	110 °C
Suurin käyttölämpötila	100 °C
Sähkökattilan vesitilavuus	24 l
Suojausluokka	IP21

### Virtaus / virtausvastus EL 36 & 50 Eco II

EL 36 Eco		$\Delta T$
	(l/s)	(°C)
Suosittelutu virtaus	0,3	30
Maksimivirtaus	1,7	5

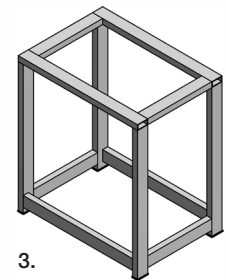
EL 50 Eco		$\Delta T$
	(l/s)	(°C)
Suosittelutu virtaus	0,4	30
Maksimivirtaus	2,4	5

Virtausvastus: 4,9 kPa

### Lisävarusteet:



Lisävarvikkeet Eco-sarjan sähkökattiloille		
Tuotenro	Kuva	Nimike
584196401	1	Ulkolämpötila-anturi, sis. 15 m kaapelia
1118404-01	2	3 kpl virtatunnistinta sekundäärimitaukseen, maks. 5 A, ei sisällä virtamuuntimia.
7641437-01	3	EL 36/50 jalusta. Korkeus 500 mm.



### Tekniset tiedot - EL 36 & 50 Eco II

Tuotenumero	Teho	1. Porras	Portaat	Jännite	Virta	Paino ilman vettä
	kW	kW	kpl	V	A	kg
7700111-01	36	5,2	7	400 V	52	40
7700121-01	50	8,3	6	400 V	72	40