

## RT1270L pitkäikäinen akku



- 12 V, 7 Ah
- Puskuri- ja syklinen käyttö
- AGM, huoltovapaa
- Käyttöikäluokka 10 vuotta

### Kuvaus

RT-sarja tarjoaa laajan akkuvalikoiman, joka soveltuu sekä puskuri- että sykliiseen käyttöön. Kapasiteetti 7...28 Ah. Valikoimasta löytyvät akut 6 ja 12 voltin nimellisjännitteillä. Käyttöikäluokka 10 vuotta.

## Tekniset tiedot

Jännite	12 V
Kapasiteetti	7 Ah
Mitat (mm)	Pituus 151
	Leveys 65
	Korkeus 100
Paino (kg)	2,6
Liitäntä	F1=lattaliitäntä 4,8 mm
Latausjännite	2,275 V/kenno ±0,005 V/kenno (+20 °C)
Sisäinen resistanssi	18 mΩ
Maksimipurkuvirta (5 s)	70 A
Kotelomateriaali	ABS (UL94-HB)
Käyttöikäluokka	10 vuotta
Hyväksynät	



MH28539,

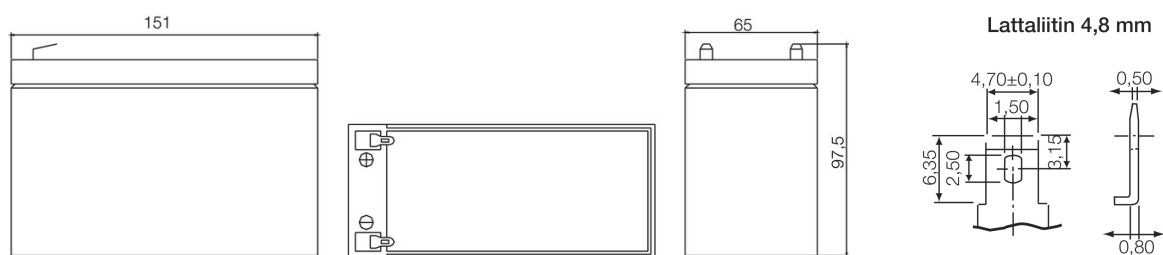
### Pääkäyttökohteita

- UPS-laitteet
- Palo- ja murtohälyttimet
- Turvavalaistus
- Telekommunikaatio
- Ruohonleikkurit
- Nostimet
- Elektroniset mittalaitteet
- Lääkintälaitteet

### Yleiset tiedot

- RT-akkua voidaan käyttää missä asennossa tahansa, ei kuitenkaan pysyvästi ylösalaisin.
- Kuori on mekaanisesti vahvaa ABS-muovia.
- Lähes 100 % kaasun rekombinoinnin lisänä suojaventtiilit.
- Elektrolyytti imeytetty lasikuituerottimiin (AGM= Absorbing GlassMat Technology).
- Huoltovapaan rakenteen vuoksi ei veden lisäystä akun elinikänä.
- Lämpötilakompensoidulla varauksella saavutetaan laaja käyttölämpötila-alue.

## Mitat



Max vakiovirtapurkaujat (A) loppujännitteelle V/kenno (+25 °C)

Aika/ jännite	5 min	10 min	15 min	30 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	8 h	10 h	20 h
<b>1,60 V</b>	31,1	20,8	16	8,8	5,21	3,12	1,92	1,58	1,27	0,93	0,74	0,41
<b>1,67 V</b>	29,1	19,4	15	8,66	5,18	3,10	1,91	1,57	1,26	0,93	0,73	0,40
<b>1,70 V</b>	27,6	18,8	14,7	8,6	5,14	3,09	1,9	1,55	1,25	0,93	0,71	0,39
<b>1,75 V</b>	24,9	17,6	13,9	8,4	5,06	3,05	1,9	1,55	1,25	0,93	0,71	0,38
<b>1,80 V</b>	22,2	16,4	13,2	8,2	4,99	3	1,88	1,55	1,24	0,92	0,70	0,36

## Tilausnumerot

Tilausnumero	Jännite (V)	Kapasiteetti *		Paino (kg)	Pakkauskoko
		C20 (Ah)	C10 (Ah)		
RT1270L-F1	12	7	6,5	2,6	8

\* 20 h ja 10 h kapasiteetit ilmoitettuna loppujännitteeseen 1,75 V/kenno.