

# Tehnilised andmed

## Selectiva 8 kW



**HOIATUS!** Rikkevoolust tulenev elektrilöök võib olla surmav. Kasutage seadme vooluvõrku ühendamiseks eranditult B-tüüpi rikkevoolu kaitselüliti.

voovõrgu pingeline (-10% / +30 %) * valikuliselt:	3~ NPE 400 / 230 V / 50/60 Hz 3~ PE 400 / 230 V / 50/60 Hz
võrgukaitsese **	16 A
toitekaabli minimaalne ristlõige	2,5 mm <sup>2</sup> (0,003875 ruuttolli)
sisselülituskestus	100%
EMV-seadmeklass	B
kaitseklass	kaitseklass 1
kaitseaste ***	IP 20
ülepingskategoriat	III
töötemperatuur ****	-20 °C kuni +40 °C (-4 °F kuni 104 °F)
hoiutemperatuur	-25 °C kuni +80 °C (-13 °F kuni 176 °F)
suhteline õhuniiskus	maksimaalselt 85%
maksimaalne kõrgus üle merepinna	2000 m (6561 jalga)
kontrolltäht	nimeplaadi kohaselt
tootestandard	EN62477-1
mõõtmed p × l × k	633 × 180 × 344 mm (24,92 × 7,09 × 13,54 tolli)
mass (standardse toite- ja laadimiskaabliga)	23 kg (50,71 naela)
määrumusaste	3

- \*) Seadet on lubatud kasutada tähtpunkt-maandusega võrkudes maksimaalselt 400 V välisjuhi nimipingega. Elektrolüüdisegaja ja releekaardi puhul on võrgupinge tolerants -10 % / +15 %.
- \*\*\*) Kui seadmel on 32 A kaitse, ei tohi kaabli kaitselüliti soojusväärtus olla suurem kui 82 000 A<sup>2</sup>s.  
Lekkevool maa suhtes on väiksem kui 3,5 mA.
- \*\*\*\*) Mõeldud kasutamiseks ainult siseruumides, ei tohi sattuda vihma ega lume kätte.
- \*\*\*\*\*) Kõrge keskkonnatemperatuuri puhul võib võimsus olla väiksem.

Lubatud juhtme pikkus on kuni 30 m (98 jalga 5,1 tolli).

### Seadme põhised andmed

Seade	Vahelduvvool maksim.	Vahelduvvoolu võimsus maksim.	Laadimispinge	Laadimisvool
Selectiva 2100	11 A	3900 W	24 V	100 A
Selectiva 2120	12,5 A	4600 W	24 V	120 A
Selectiva 2140	14,5 A	5400 W	24 V	140 A
Selectiva 2160	10 A	6100 W	24 V	160 A
Selectiva 2180	11 A	6800 W	24 V	180 A
Selectiva 2200	11 A	6900 W	24 V	200 A

**Seadme põhised andmed**

Seade	Vahelduvvool maksim.	Vahelduvvoolu võimsus maksim.	Laadimispinge	Laadimisvool
Selectiva 4060	12,5 A	4600 W	48 V	60 A
Selectiva 4075	15 A	5700 W	48 V	75 A
Selectiva 4090	11 A	6800 W	48 V	90 A
Selectiva 4120	14 A	8800 W	48 V	120 A
Selectiva 4140	15 A	9500 W	48 V	140 A
Selectiva 4160	15,5 A	9600 W	48 V	160 A
Selectiva 8040	8,5 A	5000 W	80 V	40 A
Selectiva 8060	12 A	7500 W	80 V	60 A
Selectiva 8075	14,5 A	9100 W	80 V	75 A
Selectiva 8090	14,5 A	9200 W	80 V	90 A

**Selectiva 16 kW**

**HOIATUS!** Rikkevoolust tulenev elektrilöök võib olla surmav. Kasutage seadme vooluvõrku ühendamiseks eranditult B-tüüpi rikkevoolu kaitseliitit.

vooluvõrgu pingeline (-10% / +30 %) * valikuliselt:	3~ NPE 400 / 230 V / 50/60 Hz 3~ PE 400 / 230 V / 50/60 Hz
võrgukaitses **	32 A
Toitekaabli minimaalne ristlõige Selectiva 8120 / 8140 Selectiva 8160 / 8180	4 mm <sup>2</sup> (0,0062 ruuttolli) 6 mm <sup>2</sup> (0,0093 ruuttolli)
sisseliituskast	100%
EMV-seadmeklass	B
kaitseliit	kaitseliit 1
kaitseliite ***	IP 20
ülepinge kategooria	III
töötemperatuur ****	-20 °C kuni +40 °C (-4 °F kuni 104 °F)
hoiutemperatuur	-25 °C kuni +80 °C (-13 °F kuni 176 °F)
suhteline õhuniiskus	maksimaalselt 85%
maksimaalne kõrgus üle merepinna	2000 m (6561 jalga)
kontrolltäht	nimeplaadi kohaselt
tootestandard	EN62477-1
mõõtmed p × l × k	647 × 247 × 392 mm (25,47 × 9,72 × 13,54 tolli)
mass (standardse toite- ja laadimiskaabliga)	34 kg (74,96 naela)
määrumusaste	3

\*) Seadet on lubatud kasutada tähtpunkt-maandusega võrkudes maksimaalselt 400 V välisjuhi nimipingega. Elektrolüüdisegaja ja releekaardi puhul on võrgupinge tolerants -10 % / +15 %.

\*\*) Lekkevool maa suhtes on väiksem kui 3,5 mA.

\*\*\*) Mõeldud kasutamiseks ainult siseruumides, ei tohi sattuda vihma ega lume kätte.

\*\*\*\*) Kõrge keskkonnatemperatuuri puhul võib võimsus olla väiksem.

Lubatud juhtme pikkus on kuni 30 m (98 jalga 5,1 tolli).

---

**Seadmepõhised andmed**

---

<b>Seade</b>	<b>Vahelduv- vool mak- sim.</b>	<b>Vahelduv- voolu võim- sus maksim.</b>	<b>Laadimispinge</b>	<b>Laadimis- vool</b>	<b>Z<sub>max</sub></b>
Selectiva 8120	24,5 A	14 800 W	80 V	120 A	96 mΩ
Selectiva 8140	28 A	17 200 W	80 V	140 A	82 mΩ
Selectiva 8160	29,5 A	18 200 W	80 V	160 A	74 mΩ
Selectiva 8180	29,5 A	18 300 W	80 V	180 A	67 mΩ

---