

Enapter


EL 4.1 ACDC VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS

ASIAKIRJAN NRO: ELE41-CRT-DOCFI

Alkuperäiset ohjeet (FI) – ELE41-CRT-DOCAC 29/04/2026

Ver.	Tila	Päivämäärä	Muutoksen kuvaus	Laatinut	Tarkastanut	Hyväksynyt
00	IFP	29/04/2026	Käännös suomeksi	V. Goddi	F. Buccaccio	I. Gruber

Tämä asiakirja on Enapter S.r.l.:n omaisuutta, eikä sitä saa kopioida tai käyttää muihin tarkoituksiin kuin mihin se on toimitettu. Tulostettuna sitä pidetään vain tiedoksi tarkoitettuna kopiona. Hallittu versio on sähköinen versio, ja haltijan vastuulla on varmistaa, että hänellä on uusin voimassa oleva versio. Tämä asiakirja on käännös valmistajan toimittamista alkuperäisistä ohjeista, ja se on laadittu konedirektiivin 2006/42/EY liitteen I kohdan 1.7.4.1 mukaisesti. Ristiriitatilanteissa alkuperäisen käyttöohjeen versio on ensisijainen.

	EL4.1 ACDC VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS		Asiakirjan numero ELE41-CRT-DOCFI	
			Versio: 00	Tila: IFP
	Toimiala: NAP	Versiopäivä: 29/04/2026	Sivu 2 of 2	



VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS

(Konedirektiivin 2006/42/EY liitteen II A mukaisesti)

Valmistaja

Enapter s.r.l.

Via di Lavoria, 56/G – 56040 Crespina Lorenzana, Pisa, Italia

Puhelin: +39 050 644281

Sähköposti: info@enapter.com

vakuuttaa yksinomaisella vastuullaan, että

Tuote Electrolyser EL4.1 ACDC, sekä ilmajäähdytteiset että nestejäähdytteiset versiot.

Suunniteltu vedyn tuotantoon käyttäen demineralisoitua vettä.

Kuvattu sarjanumerolla, jolla on seuraava muoto:

TUOTEKOODI (UNICODE)	-	VALMISTUS VUOSI	-	VALMISTUSK UUKAUSI	-	VALMISTU SPÄIVÄ	-	JUOKSEVA NUMERO	-	TILAUSTYY PPI	-	TUOTANT OPAIKKA
LL	-	YY	-	MM	-	DD	-	##	-	X	-	XX

Täyttää seuraavien direktiivien vaatimukset:

Konedirektiivi 2006/42/EY

Sähkömagneettista yhteensopivuutta koskeva direktiivi 2014/30/EU

RoHS-direktiivi 2011/65/EU ja sen muutokset

Radiolaitedirektiivi 2014/53/EU

Laitte ei kuulu konedirektiivin 2006/42/EY liitteessä IV kuvattuihin koneisiin.

Laitte kuuluu painelaitedirektiivin 2014/68/EU standardinmukaisen suunnittelukäytännön (SEP) luokkaan.

Sovelletut yhdenmukaistetut standardit:

EN ISO 12100:2010 Koneiden turvallisuus — Yleiset suunnitteluperiaatteet — Riskien arviointi ja vähentäminen

EN 61010-1:2010 Sähköisten mittaus-, ohjaus- ja laboratoriolaitteiden turvallisuusvaatimukset

EN 61326-1:2021 Sähköiset mittaus-, ohjaus- ja laboratoriolaitteet — EMC-vaatimukset — Osa 1: Yleiset vaatimukset

Pisa, 29/04/2026

Ivan Gruber

CTO