

EU type examination certificate**EU-Baumusterprüfbescheinigung****CE-0085CS0461**Product Identification No.
Produkt-Identnummer

Field of Application <i>Anwendungsbereich</i>	EU Gas Appliances Regulation (EU/2016/426) <i>EU-Gasgeräteverordnung (EU/2016/426)</i>
Distributor <i>Vertreiber</i>	ELCO Italia S.p.A. Via Aristide Merloni, 45, I-60044 Fabriano (AN)
Product Category <i>Produktart</i>	Boilers with flue systems: Condensing water heater (3202)
Product Description <i>Produktbezeichnung</i>	wall hanging condensing boiler with integrated gas burner in modulating operation method
Model <i>Modell</i>	THISION MINI...
Countries of Destination <i>Bestimmungsländer</i>	AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, TR, UA
Test Reports <i>Prüfberichte</i>	supplement test: K 2229 2018 B6 from 11.06.2018 (TRG) supplement test: K 2229 2018 E5 from 11.06.2018 (TRG)
Test Basis <i>Prüfgrundlagen</i>	EU/2016/426 A III B (09.03.2016) DIN EN 15502-1 (01.10.2015) DIN EN 15502-2-1 (01.09.2017)

Date of Expiry / File No. 26.04.2028 / 18-0525-GEA
Ablaufdatum / AZ

03.09.2018 Rie C-1/2

Date, Issued by, Sheet, Head of Certification Body
Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle

DVGW CERT GmbH is an accredited body by DAkkS according to DIN EN ISO/IEC 17065:2013 and notified by the government of the Federal Republic of Germany for certification of gas appliances under EU Regulation

DVGW CERT GmbH ist von der DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17065:2013 akkreditierte und von der Deutschen Bundesregierung benannte Stelle für die Zertifizierung von Gasgeräten gemäß EU-Verordnung EU/2016/426.

Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-16028-01-01DVGW CERT GmbH
ZertifizierungsstelleJosef-Wirmer-Str. 1-3
53123 BonnTel. +49 228 91 88 - 888
Fax +49 228 91 88 - 993www.dvgw-cert.com
info@dvgw-cert.com

Elektrical Data
Elektrische Daten

230 V AC, 50 Hz

Type Typ	Technical Data Technische Daten	Remarks Bemerkungen
THISION MINI CPA 25.3 IT; THISION MINI IN COMBI 25.3 IT; THISION MINI IN 25.3 IT; THISION MINI EXT COMBI 25.3 IT	nominal heat output: 2,3...21,5 kW heat input (Hi): 2,5...22,0 (drinking water: ...26,0) kW	
THISION MINI CPA 35.3 IT	nominal heat output: 3,3...30,2 kW heat input (Hi): 3,5...31,0 (drinking water: ...34,5) kW	

Hints of Utilization /Remarks
Verwendungshinweise / Bemerkungen

flue types: B23, B23P, C13, C23, C33, C43, C53, C63, C83, C93, C13x, C33x, C43x, C43P, C53x, C63x, C83x, C93x:
 according to installation manual with flue systems of Groppali (0694 CPR 7968), M&G (0432 BPR 2205560), SIT
 (0476-CPR-8045), Skoberne (0036 CPD 9184001) and Centrotherm (0063 CPR 9169003)
 countries of destination, appliance categories and supply pressures:

I2H: AT, CY, DK, EE, FI, LV, NL, NO, SE (20 mbar)

I2E(R): BE (20/25 mbar)

I2E: DE, LU (20 mbar)

I2L: NL (25 mbar)

I2N: BE, DE, DK, ES, NL (20 mbar)

I3P: CY (28-30 mbar)

I3+: ES (30/37 mbar)

II2H3P: BG, LT (20, 30 mbar)

II2H3P: CH, CZ, HR, RO, SK, TR (20, 37 mbar)

II2HS3P: HU (20, 37 mbar)

II2E3P: RO (20, 37 mbar)

II2E(S)3P: BE (20/25, 37 mbar)

II2Esi3P: FR (20/25, 37 mbar)

II2H3+: ES, IE (20, 30/37 mbar)

II2HM3P: IT (20, 37 mbar)

II2ELwLs3P: PL (13, 20, 20, 37 mbar)

II2N3P: AL, BE, GB, GR, IS, MK, MT, RO, RS, SI, UA (20, 37 mbar)

II2N3P: BG (20, 30 mbar)

II2N3+: FR, PT (20, 30/37 mbar)

III1c2E+3+: FR (8, 20/25, 30/37 mbar)

In Albania, Macedonia, Serbia and in the Ukraine the CE-marking will be accepted as conformaty approval if the EU-Gas Appliance Regulation (EU/2016/426) is transferred into national law by Albania, Macedonia, Serbia respectively by the Ukraine.

EC type examination certificate

EG-Baumusterprüfbescheinigung

CE-0085CS0461

Product Identification No.
Produkt-Identnummer**Field of Application**
*Anwendungsbereich*EC Efficiency Directive (92/42/EEC)
EG-Wirkungsgradrichtlinie (92/42/EWG)**Distributor**
*Vertreiber*ELCO Italia S.p.A.
Via Aristide Merloni, 45, I-60044 Fabriano (AN)**Product Category**
Produktart

Boilers with flue systems: Condensing water heater (3202)

Product Description
Produktbezeichnung

wall hanging condensing boiler with integrated gas burner in modulating operation method

Model
Modell

THISION MINI...

Type of Boiler
Heizkesseltyp

condensing boiler

Test Reports
Prüfberichte

supplement test: K 2229 2018 B7 from 11.06.2018 (TRG)

Test Basis
Prüfgrundlagen

EU/92/42 (21.05.1992)

File Number
Aktenzeichen

18-0525-GWA

03.09.2018 Rie C-1/2

Date, Issued by, Sheet, Head of Certification Body
Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle

DVGW CERT GmbH is an accredited body by DAkkS according to DIN EN ISO/IEC 17065:2013 and notified by the government of the Federal Republic of Germany for certification of heating boilers under EC Directive 92/42/EC.

DVGW CERT GmbH ist von der DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17065:2013 akkreditierte und von der Deutschen Bundesregierung benannte Stelle für die Zertifizierung von Heizkesseln nach der Richtlinie 92/42/EWG.

DVGW CERT GmbH
ZertifizierungsstelleJosef-Wirmer-Str. 1-3
53123 BonnTel. +49 228 91 88 - 888
Fax +49 228 91 88 - 993www.dvgw-cert.com
info@dvgw-cert.com

Type <i>Typ</i>	Technical Data <i>Technische Daten</i>	Energy Labelling <i>Energieeffizienzkennzeichnung</i>
THISION MINI CPA 25.3 IT; THISION MINI IN COMBI 25.3 IT; THISION MINI IN 25.3 IT; THISION MINI EXT COMBI 25.3 IT	nominal heat output: 2,3...21,5 kW heat input (Hi): 2,5...22,0 (drinking water: ...26,0) kW	
THISION MINI CPA 35.3 IT	nominal heat output: 3,3...30,2 kW heat input (Hi): 3,5...31,0 (drinking water: ...34,5) kW	