

EU type examination certificate

EU-Baumusterprüfbescheinigung

CE-0085CL0441

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>
Owner of Certificate <i>Zertifikatinhaber</i>	Ferrolì S.p.A. Via Ritonda 78A, I-37047 San Bonifacio (VR)
Distributor <i>Vertreiber</i>	Ferrolì S.p.A. Via Ritonda 78A, I-37047 San Bonifacio (VR)
Product Category <i>Produktart</i>	Boilers: Condensing water heater (3102)
Product Description <i>Produktbezeichnung</i>	Condensing boiler with fan-assisted burner in modulating operation method and with enclosed combustion chamber
Model <i>Modell</i>	Quadrifoglio...; Opera...
Countries of Destination <i>Bestimmungsländer</i>	AT, BE, BG, BY, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RU, SE, SI, SK, TR, UA
Test Reports <i>Prüfberichte</i>	supplement test: K 1018 2019 Z14 from 14.05.2019 (TRG) supplement test: K 1018 2019 B15 from 14.05.2019 (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)



70208-04-A-DE

Date of Expiry / File No. 25.06.2028 / 19-0613-GER
Ablaufdatum / AZ

30.09.2019 Rie A-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-16028-01-01

DVGW CERT GmbH
Zertifizierungsstelle

Josef-Wirmer-Str. 1-3
53123 Bonn

Tel. +49 228 91 88 - 888
Fax +49 228 91 88 - 993

www.dvgw-cert.com
info@dvgw-cert.com

Elektrical Data 230 V AC, 50 Hz
Elektrische Daten

Appliance Categories <i>Gerätekatogorien</i>	Supply Pressures <i>Versorgungsdrücke</i>	Countries of Destination <i>Bestimmungsländer</i>	Remarks <i>Bemerkungen</i>
I2E	20 mbar	LU	
I2ELw	20 mbar	PL	
I2H	20 mbar	LV	
I3B	28-30 mbar	ES, FR, GB, IE	
I3B	50 mbar	BE	
I3B/P	28-30 mbar	MT	
I3P	28-30 mbar	ES, FR, GB, IE	
I3P	37 mbar	BE, ES, FR, GB, IE	
I12E+3P	20/25, 28-30 mbar	FR	
I12E+3P	20/25, 37 mbar	BE, FR	
I12E+3P	20/25, 50 mbar	BE	
I12E3B/P	20, 28-30 mbar	PL	
I12ELL3B/P	20, 50 mbar	DE	
I12H3B/P	20, 28-30 mbar	FI, GR	
I12H3B/P	20, 30 mbar	CY, DK, EE, IS, IT, LT, NO, SE, SI, SK	
I12H3B/P	20, 37 mbar	CH, CZ, FI, GR, HR, IT, LT, TR	
I12H3B/P	20, 50 mbar	AT, CH, CY, CZ, HR, IS, SK	
I12H3P	20, 28-30 mbar	ES, GB, IE	
I12H3P	20, 30 mbar	PT, RO	
I12H3P	20, 37 mbar	ES, GB, IE	
I12H3P	20, 50 mbar	RO	
I12HS3B/P	20, 30 mbar	HU	
I12L3B/P	25, 30 mbar	NL	

Installation Codes <i>Installationsarten</i>	Countries of Destination <i>Bestimmungsländer</i>	Remarks <i>Bemerkungen</i>
B23	AT, BE, BG, BY, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RU, SE, SI, SK, TR, UA	

Type <i>Typ</i>	Technical Data <i>Technische Daten</i>	Remarks <i>Bemerkungen</i>
Quadrifoglio B 70; Opera 70	nominal heat output: 13,7...64,4 kW nominal heat input (Hi): 14,0...65,5 kW	
Quadrifoglio B 125; Opera 125	nominal heat output: 22,5...114,0 kW nominal heat input (Hi): 23,0...116,0 kW	
Quadrifoglio B 220; Opera 220	nominal heat output: 40,2...204,0 kW nominal heat input (Hi): 41,0...207,0 kW	
Quadrifoglio B 320; Opera 320	nominal heat output: 60,8...294,5 kW nominal heat input (Hi): 62,0...299,0 kW	

Hints of Utilization /Remarks
Verwendungshinweise / Bemerkungen

Additional proved countries of destination, appliance categories and supply pressures:

UA: I2H (20 mbar)

BY, RU: I12H3B/P (20, 37 mbar)

BG, BY, RU: I12H3B/P (20, 50 mbar)

In Belarus, in the Russian Federation and in the Ukraine the CE-marking will be accepted as conformity approval if the Gas Appliance Regulation EU/2016/426 is transferred into national law by Belarus, Russian Federation respectively Ukraine.


CERT
EU type examination certificate
EU-świadectwo badania typu
CE-0085CL0441
 Product identification No.
 Numer identyfikacyjny

Field of Application Podstawa badania	EU Gas Appliances Regulation (EU/2016/426) EU Rozporządzenie w sprawie urządzeń spalających paliwa gazowe „GAR” (EU/2016/426)
Ovwner of Certificate Certyfikujący	Ferrolì S.p.A. Via Ritonda 78A, 1-37047 San Bonifacio (VR)
Distributor Dystrybutor	Ferrolì S.p.A. Via Ritonda 78A, 1-37047 San Bonifacio (VR)
Product Category Kategoria produktu	Boilers: Condensing water heater (3102) Kocioł : kondensacyjny kocioł wodny (3102)
Product Description Opis produktu	Condensing boiler with fan-assisted burner in modulating operation method and with enclosed combustion chamber Kocioł kondensacyjny z palnikiem wentylatorowym w trybie pracy modulowanej z zamkniętą komorą spalania
Model Model	Quadrifoglio...; Opera...
Countries of Destination Kraje przeznaczenia	AT, BE, BG, BY, CH, CY, CZ, DE, OK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RU, SE, SI, SK, TR, UA
Test Reports Raport z badań	supplement test: K 1018 2019 Z14 from 14.05.2019 (TRG) supplement test: K 1018 2019 815 from 14.05.2019 (TRG)
Test Basis Zakres badania	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. Data ważności/ nr	25.06.2028 / 19-0613-GER

30.09.2019 Rie A-1/2

 Date, Issued by, Sheet, Head of Certification Body
 Data wystawienia / kierownik jednostki certyfikującej

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 jest jednostką akredytowaną przez DAkkS według DIN EN ISO/IEC 17065:2013 i zarejestrowaną przez Rząd Republiki Federalnej Niemiec do certyfikacji urządzeń spalających paliwa gazowe według rozporządzeń EU.


 DVGW CERT GmbH
 Zertifizierungsstelle

 Josef-Wirmer-Str.1-3
 53123 Bonn

 Tel. +49 228 91 88 -888
 Fax +49 228 91 88 -993

 www.dvgw-cert.com
 info@dvgw-cert.com

Elektrical Data 230 V AC, 50 Hz

Dane elektryczne

Appliance Categories Kategoria gazu	Supply Pressures Ciśnienie zasilania	Countries of Destination Kraje przeznaczenia	Remarks Uwagi
I2E	20 mbar	LU	
I2ELw	20 mbar	PL	
I2H	20 mbar	LV	
I3B	28-30 mbar	ES, FR, GB, IE	
I3B	50 mbar	BE	
I3B/P	28-30 mbar	MT	
I3P	28-30 mbar	ES, FR, GB, IE	
I3P	37 mbar	BE, ES, FR, GB, IE	
II2E+3P	20/25, 28-30 mbar	FR	
II2E+3P	20/25, 37 mbar	BE,FR	
II2E+3P	20/25, 50 mbar	BE	
II2E3B/P	20, 28-30 mbar	PL	
II2ELL3B/P	20, 50 mbar	DE	
II2H3B/P	20, 28-30 mbar	FI,GR	
II2H3B/P	20, 30 mbar	CY, OK, EE, IS, IT, L T, NO, SE, SI,SK	
II2H3B/P	20, 37 mbar	CH, CZ, FI, GR, HR, IT, L T, TR	
II2H3B/P	20, 50 mbar	AT, CH, CY, CZ, HR, IS, SK	
II2H3P	20, 28-30 mbar	ES, GB, IE	
II2H3P	20, 30 mbar	PT,RO	
II2H3P	20, 37 mbar	ES, GB, IE	
II2H3P	20, 50 mbar	RO	
II2HS3B/P	20, 30 mbar	HU	
II2L3B/P	25, 30 mbar	NL	

Installation codes Rodzaj instalacji	Technical Data Dane techniczne	Remarks Uwagi
B23	AT, BE, BG, BY, CH, CY, CZ, DE, OK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RU, SE, SI, SK, TR, UA	

Type Typ	Technical Data Dane techniczne	Energy labelling Etykietowanie
Quadrifoglio B 70; Opera 70	nominal heat output (moc kotła): 13,7 ... 64,4 kW heat input (Hi) (moc palnika): 14,0 ... 65,5 kW	
Quadrifoglio B 125; Opera 125	nominal heat output (moc kotła): 22,5 ... 114,0 kW heat input (Hi) (moc palnika): 23,0 ... 116,0 kW	
Quadrifoglio B 220; Opera 220	nominal heat output (moc kotła): 40,2 ... 204,0 kW heat input (Hi) (moc palnika): 41,0 ... 207,0 kW	
Quadrifoglio B 320; Opera 320	nominal heat output (moc kotła): 60,8 ... 294,5 kW heat input (Hi) (moc palnika): 62,0 ... 299,0 kW	

Hints of Utilization /Remarks

Wskazówki użytkownika / Uwagi

Dodatkowe testowane kategorie gazu, ciśnienia zasilania i kraje przeznaczenia:

UA: IH2 (20 mbar)

BY, RU: II2H3B/P (20, 30 mbar)

BG, BY, RU : II2H3B/P (20, 50 mbar)

Na Białorusi, w Federacji Rosyjskiej i na Ukrainie oznakowanie CE zostanie zaakceptowane jako potwierdzenie zgodności, jeśli rozporządzenie w sprawie urządzeń gazowych EU / 2016/426 zostanie przeniesione do prawa krajowego przez Białoruś, Federację Rosyjską lub Ukrainę.